

ИСС Информације

Службено гласило Института за стандардизацију Србије

Број 8



Август 2020.



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

Издавач
Институт за стандардизацију Србије

Главни и одговорни уредник
Татјана Бојанић, директор

Уредник
Виолета Нешковић-Поповић

Језичка обрада
Александра Тендјер

Графичка обрада
Ана Лалевић

Графичко уређење
Марија Станковић

Дизајн
Тања Калинић

Садржај

Српска стандардизација

Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи	3
Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи	19
Исправке српских стандарда и сродних докумената	31
Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде	—
Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената	32
Актуелности	—

Европска стандардизација

Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у августу 2020. године.....	36
Пројекти стандарда усвојени у августу 2020. године	42

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у августу 2020. године.....	47
Пројекти стандарда усвојени у августу 2020. године	51

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у периоду од 27.07.2020. до 30.08.2020. године.....	54
---	----

Међународна стандардизација

Међународна организација за стандардизацију (ISO)

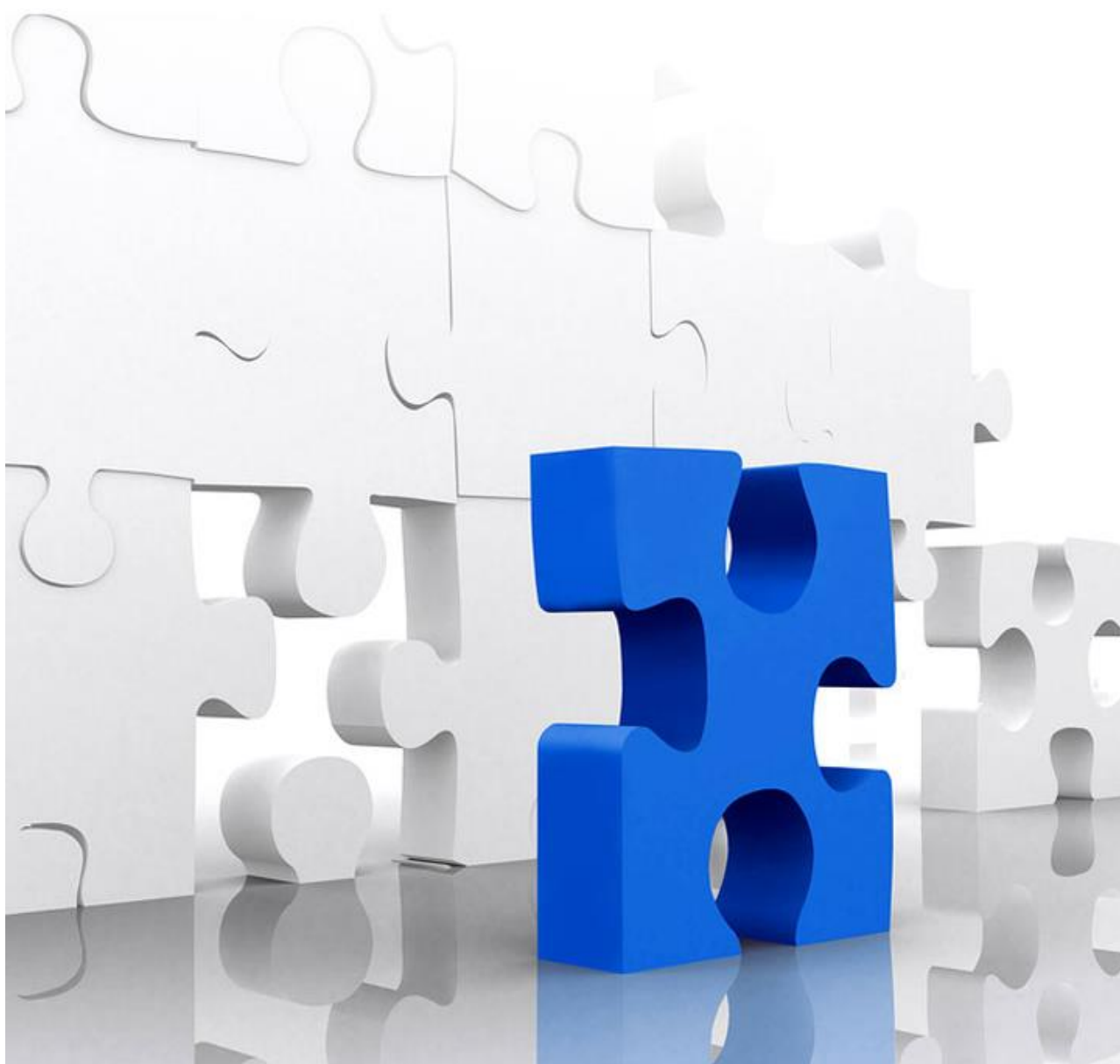
Стандарди објављени у августу 2020. године.....	56
Нацрти стандарда на јавној расправи од августа 2020. године	65

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у августу 2020. године.....	71
Нацрти стандарда на јавној расправи од августа 2020. године	77



Српска стандардизација



Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи

Решење бр. 2623/40-51-02/2020 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената донео је директор Института 31. августа 2020. године

I

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

Доноси се SRPS EN 12973 (en), повлачи се SRPS EN 12973:2008 (en),	1. Истраживање и развој
	Менаџмент вредностима Управљање вредностима
Доноси се SRPS EN ISO 22313 (en), повлачи се SRPS EN ISO 22313:2015 (en),	2. Системи менаџмента
	Безбедност и отпорност – Системи менаџмента континуитетом пословања – Упутство за коришћење ISO 22301 Друштвена безбедност – Систем менаџмента континуитетом пословања – Упутство
Доноси се SRPS EN ISO 14006 (en), повлачи се SRPS ISO 14006:2013 (sr),	3. Системи менаџмента животном средином
	Системи менаџмента животном средином – Смернице за инкорпорацију еко-дизајна Системи менаџмента животном средином – Смернице за инкорпорацију еко-дизајна
Доноси се SRPS EN ISO 80000-8 (en), повлачи се SRPS EN ISO 80000-8:2016 (sr),	4. Величине и јединице
	Величине и јединице – Део 8: Акустика Величине и јединице – Део 8: Акустика
Доноси се SRPS EN ISO 22367 (en), повлачи се SRPS CEN ISO/TS 22367:2013(en),	5. Лабораторијска медицина, уопште
	Медицинске лабораторије – Примена менаџмента ризиком на медицинске лабораторије Медицинске лабораторије – Смањење грешака кроз управљање ризиком и континуално побољшавање
Доноси се SRPS EN 13718-1 (en),	6. Медицинска опрема, уопште
	Медицинска возила и њихова опрема – Санитетски ваздухоплови – Део 1: Захтеви за медицинска средства која се користе у санитетским ваздухопловима

повлачи се
SRPS EN 13718-1:2015 (en),

Медицинска возила и њихова опрема – Санитетски ваздухоплови – Део 1: Захтеви за медицинска средства која се користе у санитетским ваздухопловима

Доноси се
SRPS EN 13718-2 (en),

Медицинска возила и њихова опрема – Санитетски ваздухоплови – Део 2: Оперативни и технички захтеви за санитетске ваздухоплове

повлачи се
SRPS EN 13718-2:2015 (en),

Медицинска возила и њихова опрема – Санитетски ваздухоплови – Део 2: Оперативни и технички захтеви за санитетске ваздухоплове

Доноси се
SRPS EN ISO 7787-2 (en),

7. Стоматолошка опрема

Стоматологија – Лабораторијска брусна средства – Део 2: Карбидна лабораторијска брусна средства

повлачи се
SRPS EN ISO 7787-2:2010 (en),

Стоматолошки ротирајући инструменти – Дискови за сечење – Део 2: Карбидни лабораторијски дискови за сечење

Доноси се
SRPS EN ISO 9997 (en),

Стоматологија – Шприцеви са ампулама

повлачи се
SRPS EN ISO 9997:2010 (en),

Шприцеви карпуле за стоматологију

Доноси се
SRPS EN ISO 15098 (en),

Стоматологија – Стоматолошке пинцете

повлаче се:
SRPS EN ISO 15098-1:2009 (en),

Стоматолошке пинцете – Део 1: Општи захтеви

SRPS EN ISO 15098-2:2009 (en),

Стоматолошке пинцете – Део 2: Тип „meriam”

SRPS EN ISO 15098-3:2009 (en),

Стоматолошке пинцете – Део 3: Тип „college”

8. Козметика – Средства за личну хигијену

Доноси се
SRPS EN ISO 28399 (en),

Стоматологија – Производи за спољашње бељење зуба

повлачи се
SRPS EN ISO 28399:2012 (en),

Стоматологија – Производи за спољашње бељење зуба

9. Опрема за децу

Доноси се
SRPS EN 14988 (en),

Високе столице за децу – Захтеви и методе испитивања

повлачи се
SRPS EN 14988:2017 (en),

Високе столице за децу – Захтеви и методе испитивања

10. Мерења зрачења

Доноси се
SRPS EN ISO 11665-5 (en),

Мерење радиоактивности у животној средини – Ваздух: радон-222 – Део 5: Метода континуалног мерења концентрације активности

повлачи се
SRPS EN ISO 11665-5:2017 (en),

Мерење радиоактивности у животној средини – Ваздух: радон-222 – Део 5: Метода континуалног мерења концентрације активности

Доноси се
SRPS EN ISO 11665-6 (en),

Мерење радиоактивности у животној средини – Ваздух: радон-222 – Део 6: Тачкаста метода мерења концентрације активности

повлачи се
SRPS EN ISO 11665-6:2017 (en),

Мерење радиоактивности у животној средини – Ваздух: радон-222 – Део 6: Тачкаста метода мерења концентрације активности

11. Микробиологија хране

Доноси се
SRPS EN ISO 6887-5 (en),

Микробиологија ланца хране – Припремање узорак за испитивање, почетне суспензије и децималних разблажења за микробиолошко испитивање – Део 5: Специфична правила за припремање млека и производа од млека

повлачи се
SRPS EN ISO 6887-5:2011 (sr),

Микробиологија хране и хране за животиње – Припремање узорак за испитивање, почетне суспензије и децималних разблажења за микробиолошко испитивање – Део 5: Специфична правила за припремање млека и производа од млека

12. Хемијска средства за заштиту дрвета

Доноси се
SRPS EN 73 (en),

Трајност дрвета и производа на бази дрвета – Убрзано старење третираног дрвета пре биолошког испитивања – Поступак изазивања старења испаравањем

повлачи се
SRPS EN 73:2015 (en),

Средства за заштиту дрвета – Убрзано старење третираног дрвета пре биолошког испитивања – Поступак изазивања старења испаравањем

Доноси се
SRPS EN 84 (en),

Трајност дрвета и производа на бази дрвета – Убрзано старење третираног дрвета пре биолошког испитивања – Поступак испирања

повлачи се
SRPS EN 84:2012 (en),

Средства за заштиту дрвета – Убрзано старење третираног дрвета пре биолошког испитивања – Поступак испирања

13. Машине за обраду дрвета

Доноси се
SRPS EN ISO 19085-11 (en),

Машине за обраду дрвета – Безбедност – Део 11: Комбиноване машине

повлаче се:
SRPS EN 940:2013 (en),

Безбедност машина за обраду дрвета – Комбиноване машине за обраду дрвета

SRPS EN 940:2013 (sr),

Безбедност машина за обраду дрвета – Комбиноване машине за обраду дрвета

14. Материјали и предмети у додиру са прехранбеним производима

Доноси се
SRPS ISO 6486-1 (en),

Керамичко посуђе, стакло-керамичко посуђе и стаклено посуђе за јело у додиру са храном – Отпуштање олова и кадмијума – Део 1: Метода испитивања

повлачи се
SRPS ISO 6486-1:2013 (en),

Керамичко посуђе, стаклено-керамичко посуђе и стаклено посуђе за јело у додиру са храном – Отпуштање олова и кадмијума – Део 1: Метода испитивања

Доноси се
SRPS H.B8.226 (sr),

15. Органске хемикалије

Стандардна метода одређивања времена редукције раствора калијум-перманганата за ацетон и метанол

повлачи се
SRPS H.B8.226:2018 (en),

Стандардна метода испитивања времена редукције раствора калијум-перманганата за ацетон и метанол

Доноси се
SRPS H.B8.227 (sr),

Стандардна метода одређивања мравље киселине у глацијалној сирћетној киселини

повлачи се
SRPS H.B8.227:2018 (en),

Стандардна метода испитивања мравље киселине у глацијалној сирћетној киселини

Доноси се
SRPS EN ISO 20136 (en),

16. Технологија коже

Кожа – Одређивање деградације услед дејства микроорганизама

повлачи се
SRPS EN ISO 20136:2017 (en),

Кожа – Одређивање деградације услед дејства микроорганизама

Доноси се
SRPS EN ISO 13259 (en),

17. Цевоводи и елементи цевовода

Системи термопластичних цевовода за подземне примене без притиска – Метода за испитивање непропустљивости спојева са еластомерним заптивним прстеном

повлачи се
SRPS EN ISO 13259:2018 (en),

Системи термопластичних цевовода за подземне примене без притиска – Метода за испитивање непропустљивости спојева са еластомерним заптивним прстеном

Доноси се
SRPS EN 13476-2 (en),

Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од непластификованог поли(винил-хлорида) (PVC-U), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 2: Спецификације за цеви и фитинге са глатком унутрашњом и спољашњом површином и систем, тип А

повлачи се
SRPS EN 13476-2:2018 (en),

Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од непластификованог поли(винил-хлорида) (U-PVC), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 2: Спецификације за цеви и фитинге са глатком унутрашњом и спољашњом површином и систем, тип А

Доноси се
SRPS EN 13476-3 (en),

Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од непластификованог поли(винил-хлорида) (PVC-U), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 3: Спецификације за цеви и фитинге са глатком унутрашњом и профилисаном спољашњом површином и систем, тип В

повлачи се
SRPS EN 13476-3:2018 (en),

Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од непластификованог поли(винил-хлорида) (U-PVC), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 3: Спецификације за цеви и фитинге са глатком унутрашњом и профилисаном спољашњом површином и систем, тип В

Доноси се
SRPS CEN/TS 1519-2 (en),

Системи цевовода од пластичних маса за одвођење запрљаних и отпадних материја (ниске и високе температуре) унутар грађевинских објеката – Полиетилен (PE) – Део 2: Упутство за оцењивање усаглашености

повлачи се
SRPS CEN/TS 1519-2:2014 (en),

Системи цевовода од пластичних маса за одвођење запрљаних и отпадних вода (ниске и високе температуре) унутар грађевинских конструкција – Полиетилен (PE) – Део 2: Упутство за оцењивање усаглашености

18. Пластичне масе

Доноси се
SRPS EN ISO 1628-2 (en),

Пластичне масе – Одређивање вискозности полимера у разблаженом раствору помоћу капиларног вискозиметра – Део 2: Поли(винил-хлоридни) полимери

повлаче се:
SRPS EN ISO 1628-2:2011 (en),

Пластичне масе – Одређивање вискозности полимера у разблаженом раствору помоћу капиларног вискозиметра – Део 2: Поли(винил-хлоридне) смоле

SRPS EN ISO 1628-2:2019 (sr),

Пластичне масе – Одређивање вискозности полимера у разблаженом раствору помоћу капиларног вискозиметра – Део 2: Поли(винил-хлоридне) смоле

Доноси се
SRPS EN ISO 179-2 (en),

Пластичне масе – Одређивање ударне жилавости по Шарпију – Део 2: Испитивање инструменталном методом

повлаче се:
SRPS EN ISO 179-2:2011 (en),

Пластичне масе – Одређивање ударне жилавости по Шарпију – Део 2: Испитивање инструменталном методом

SRPS EN ISO 179-2:2011/
A1:2013 (en),

Пластичне масе – Одређивање ударне жилавости по Шарпију – Део 2: Испитивање инструменталном методом – Измена 1: Прецизност

Доноси се
SRPS EN ISO 19679 (en),

Пластичне масе – Одређивање аеробне биоразградње неплутајућих пластичних материјала на граници морска вода/талог – Метода помоћу анализе ослобођеног угљен-диоксида

повлачи се
SRPS EN ISO 19679:2018 (en),

Пластичне масе – Одређивање аеробне биоразградње неплутајућих пластичних материјала на граници морска вода/талог – Метода помоћу анализе ослобођеног угљен-диоксида

Доноси се
SRPS EN ISO 24022-2 (en),

Пластичне масе – Материјали на бази полистирена (PS) за пресовање и екструдирање – Део 2: Припремање испитних узорака и одређивање својстава

повлачи се
SRPS EN ISO 1622-2:2011 (en),

Пластичне масе – Полистиренски (PS) материјали за пресовање и екструдирање – Део 2: Припрема узорака и одређивање својстава

Доноси се SRPS EN ISO 24023-1 (en), повлачи се SRPS EN ISO 2898-1:2012 (en), Доноси се SRPS EN ISO 24023-2 (en), повлачи се SRPS EN ISO 2898-2:2012 (en), Доноси се SRPS EN ISO 24025-1 (en), повлачи се SRPS EN ISO 25137-1:2017 (en), Доноси се SRPS EN ISO 24025-2 (en), повлачи се SRPS EN ISO 25137-2:2017 (en), Доноси се SRPS EN ISO 24026-1 (en), повлачи се SRPS EN ISO 8257-1:2011 (en), Доноси се SRPS EN ISO 24026-2 (en), повлачи се SRPS EN ISO 8257-2:2011 (en), Доноси се SRPS EN ISO 294-3 (en), повлачи се SRPS EN ISO 294-3:2012 (en), Доноси се SRPS EN ISO 8044 (en),	Пластичне масе – Материјали на бази пластификованог поли(винил-хлорида) (PVC-P) за пресовање и екструдирање – Део 1: Систем обележавања и основа за спецификације Пластичне масе – Пластификовани поли(винил-хлоридни) (PVC-P) материјали за пресовање и екструдирање – Део 1: Систем обележавања и основа за спецификације Пластичне масе – Материјали на бази пластификованог поли(винил-хлорида) (PVC-P) за пресовање и екструдирање – Део 2: Припремање испитних узорака и одређивање својстава Пластичне масе – Пластификовани поли(винил-хлоридни) (PVC-P) материјали за пресовање и екструдирање – Део 2: Припремање узорака за испитивање и одређивање својстава Пластичне масе – Материјали на бази сулфонских полимера за пресовање и екструдирање – Део 1: Систем обележавања и основа за спецификације Пластичне масе – Сулфонски полимери за пресовање и екструдирање – Део 1: Систем обележавања и основа за спецификације Пластичне масе – Материјали на бази сулфонских полимера за пресовање и екструдирање – Део 2: Припремање испитних узорака и одређивање својстава Пластичне масе – Сулфонски полимери за пресовање и екструдирање – Део 2: Припремање узорака за испитивање и одређивање својстава Пластичне масе – Материјали на бази поли(метил-метакрилата) (PMMA) за пресовање и екструдирање – Део 1: Систем обележавања и основе за спецификације Пластичне масе – Поли(метил-метакрилатни) (PMMA) материјали за пресовање и екструдирање – Део 1: Систем означавања и основе за спецификације Пластичне масе – Материјали на бази поли(метил-метакрилата) (PMMA) за пресовање и екструдирање – Део 2: Припремање испитних узорака и одређивање својстава Пластичне масе – Поли(метил-метакрилатни) (PMMA) материјали за пресовање и екструдирање – Део 2: Припрема узорака и одређивање својстава Пластичне масе – Инјекционо пресовање узорака за испитивање од термопластичних материјала – Део 3: Мале плоче Пластичне масе – Инјекционо пресовање узорака за испитивање од термопластичних материјала – Део 3: Мале плоче 19. Корозија метала Корозија метала и легура – Речник
---	--

повлачи се
SRPS EN ISO 8044:2017 (sr),

Доноси се
SRPS EN 1097-2 (en),

повлачи се
SRPS EN 1097-2:2013 (sr),

Доноси се
SRPS EN 1097-8 (en),

повлачи се
SRPS EN 1097-8:2010 (sr),

Доноси се
SRPS EN 1992-2/NA (sr),

повлачи се
SRPS EN 1992-2/NA:2015 (sr),

Доноси се
SRPS EN 15612 (en),

повлачи се
SRPS EN 15612:2011 (en),

Доноси се
SRPS EN ISO 3506-1 (en),

повлачи се
SRPS EN ISO 3506-1:2012 (en),

Доноси се
SRPS EN ISO 3506-2 (en),

повлачи се
SRPS EN ISO 3506-2:2012 (en),

Доноси се
SRPS EN ISO 6414 (en),

Корозија метала и легура – Основни термини и дефиниције

20. Минерални материјали и производи

Испитивање механичких и физичких својстава агрегата – Део 2: Методе одређивања отпорности на дробљење

Испитивање механичких и физичких својстава агрегата – Део 2: Методе одређивања отпорности на дробљење

Испитивање механичких и физичких својстава агрегата – Део 8: Одређивање коефицијента полирања камена

Испитивање механичких и физичких својстава агрегата – Део 8: Одређивање коефицијента полирања камена

21. Бетонске конструкције

Еврокод 2 – Пројектовање бетонских конструкција – Бетонски мостови – Правила пројектовања и конструисања – Национални прилог

Еврокод 2 – Пројектовање бетонских конструкција – Бетонски мостови – Правила пројектовања и конструисања – Национални прилог

22. Материјали и компоненте за инжењерство шинског саобраћаја

Примене на железници – Кочење – Убрзивач пражњења главног ваздушног вода

Примене на железници – Кочење – Убрзач пражњења главног ваздушног вода

23. Вијци, сворњаци

Делови за причвршћивање – Механичке карактеристике корозионоотпорних нерђајућих челичних делова за причвршћивање – Део 1: Вијци са навртком, вијци и усадни вијци са утврђеним степенима и класама чврстоће

Механичка својства корозионоотпорних нерђајућих челичних делова за причвршћивање – Део 1: Вијци и усадни вијци

Делови за причвршћивање – Механичке карактеристике корозионоотпорних нерђајућих челичних делова за причвршћивање – Део 2: Навртке са утврђеним степенима и класама карактеристика

Механичка својства корозионоотпорних нерђајућих челичних делова за причвршћивање – Део 2: Навртке

24. Техничка документација производа

Техничка документација производа (TPD) – Технички цртежи за стакларију

повлачи се
SRPS EN ISO 6414:2011 (en),

Технички цртежи за стакларију

25. Символи за информације од општег значаја

Доноси се
SRPS EN ISO 7010 (en),

Графички симболи – Боје и знакови безбедности – Регистровани знакови безбедности

повлаче се:
SRPS ISO 7010:2012 (en),

Графички симболи – Боје и знакови сигурности – Регистровани знакови сигурности

SRPS ISO 7010:2012/
Amd 3:2014 (en),

Графички симболи – Боје и знакови сигурности – Регистровани знакови сигурности – Измена 3

SRPS ISO 7010:2012/
Amd 4:2014 (en),

Графички симболи – Боје и знакови сигурности – Регистровани знакови сигурности – Измена 4

SRPS ISO 7010:2012/
Amd 5:2014 (en),

Графички симболи – Боје и знакови сигурности – Регистровани знакови сигурности – Измена 5

SRPS ISO 7010:2012/
Amd 6:2016 (en),

Графички симболи – Боје и знакови сигурности – Регистровани знакови сигурности – Измена 6

SRPS ISO 7010:2012/
Amd 7:2017 (en),

Графички симболи – Боје и знакови сигурности – Регистровани знакови сигурности – Измена 7

26. Линеарна и угаона мерења

Доноси се
SRPS EN ISO 10360-5 (en),

Геометријске спецификације производа (GPS) – Испитивање прихватљивости и поновне верификације за координатне мерне системе – Део 5: Координатне мерне машине (СММ) са једноструким и вишеструким системима пипака контактних сонди које се користе у мерном режиму тачка-по-тачка и/или у мерном режиму континуалног скенирања

повлаче се:
SRPS EN ISO 10360-4:2009 (en),

Геометријска спецификација производа (GPS) – Испитивање прихватљивости и поновне верификације за машине за мерење координата (СММ) – Део 4: Употреба СММ у начину скенирања мерења

SRPS EN ISO 10360-5:2013 (en),

Геометријске спецификације производа (GPS) – Испитивање прихватљивости и поновне верификације за машине за мерење координата (СММ) – Део 5: СММ-и који користе контактне системе за записивање са једноструким и вишеструким иглама

Доноси се
SRPS EN ISO 13385-2 (en),

Геометријске спецификације производа (GPS) – Димензиона мерна опрема – Део 2: Дубиномери; конструкција и метролошке карактеристике

повлачи се
SRPS EN ISO 13385-2:2013 (en),

Геометријске спецификације производа (GPS) – Опрема за мерење димензија – Део 2: Мерила за дубину; пројектовање и метролошке карактеристике

Доноси се
SRPS EN ISO 16610-29 (en),

Геометријске спецификације производа (GPS) – Филтрација – Део 29: Линеарни филтери профила: Таласање

повлачи се
SRPS EN ISO 16610-29:2015 (en),

Геометријске спецификације производа (GPS) – Филтрација – Део 29: Филтери линеарних профила: мала таласања описана сплајновима

Доноси се SRPS EN ISO/ASTM 52915 (en),	27. Адитивне технологије Спецификација формата документа за адитивне технологије (AMF), верзија 1.2
повлачи се SRPS EN ISO/ASTM 52915:2017 (en),	Спецификација за адитивне технологије, формат документа (AMF), верзија 1.2
Доноси се SRPS EN 13094 (en),	28. Заштита од опасних роба Цистерне за транспорт опасне робе – Металне цистерне са гравитационим пражњењем – Пројектовање и израда
повлачи се SRPS EN 13094:2015 (en),	Цистерне за транспорт опасног терета – Металне цистерне са радним притиском који није већи од 0,5 bar – Пројектовање и израда
Доноси се SRPS EN ISO 17268 (en),	29. Гасови за индустријску примену Прикључни уређаји за пуњење горивом теренског возила на гасовити водоник
повлачи се SRPS EN ISO 17268:2017 (en),	Прикључни уређаји за пуњење горивом теренског возила на гасовити водоник
Доноси се SRPS H.D8.030 (sr),	30. Експлозивни – Пиротехника и ватромети Испитивање бездимног ловачког барута – Одређивање стабилности, садржаја азот-моноксида и садржаја азота
повлачи се SRPS H.D8.030:1969 (sr),	Испитивање бездимног ловачког барута – Одређивање стабилности, садржаја азотмоноксида и садржаја азота
Доноси се SRPS EN 2516 (en),	31. Ваздухопловство Ваздухопловство – Пасивизација челика отпорних на корозију и деконтаминираних легура на бази никла
повлачи се SRPS EN 2516:2009 (en),	Ваздухопловство – Пасивизација челика отпорних на корозију и деконтаминираних легура на бази никла
Доноси се SRPS EN 3475-513 (en),	Ваздухопловство – Електрични каблови за употребу у ваздухоплову – Методе испитивања – Део 513: Отпорност на деформацију (инсталација са пластичним обујмицама)
повлачи се SRPS EN 3475-513:2013 (en),	Ваздухопловство – Електрични каблови за употребу у ваздухоплову – Методе испитивања – Део 513: Отпорност на деформацију (инсталација са пластичним обујмицама)
Доноси се SRPS EN 16603-32-10 (en),	Свемирско инжењерство – Конструкцијски фактори безбедности опреме за свемирске летове
повлачи се SRPS EN 16603-32-10:2016 (en),	Свемирско инжењерство – Конструкцијски фактори безбедности опреме за свемирске летове

II

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

SRPS ISO 55002 (sr, en),	1. Организација компаније и управљање, уопште Менаџмент имовином – Системи менаџмента – Смернице за примену ISO 55001
SRPS EN 62752:2017/A1 (en),	2. Осигурачи и друге направе за заштиту од прекомерне струје Уређај за повезивање и управљање и заштиту (IC-CPD) електричних друмских возила, за начин пуњења 2 – Измена 1
SRPS EN 61850-7-2:2013/A1 (en),	3. Даљинско управљање – Даљинско мерење Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката – Део 7-2: Основна информациона и комуникациона структура – Интерфејс апстрактних комуникационих сервиса (ACSI) – Измена 1
SRPS EN 61850-7-3:2013/A1 (en),	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката – Део 7-3: Основна комуникациона структура – Класе заједничких података – Измена 1
SRPS EN 61850-7-4:2013/A1 (en),	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката – Део 7-4: Основна комуникациона структура – Компатибилне класе логичких чворова и објеката података – Измена 1
SRPS EN 61850-8-1:2013/A1 (en),	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката – Део 8-1: Специфично пресликавање комуникационих сервиса (SCSM) – Пресликавање на MMS (према ISO 9506-1 и ISO 9506-2) и према ISO/IEC 8802-3 – Измена 1
SRPS EN 61850-9-2:2013/A1 (en),	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката – Део 9-2: Специфично пресликавање комуникационих сервиса (SCSM) – Вредности узорака према ISO/IEC 8802-3 – Измена 1
SRPS EN 61970-453:2014/A1 (en),	Апликациони програмски интерфејс за системе за управљање електроенергетским системом (EMS-API) – Део 453: Профил размене графичких приказа – Измена 1
SRPS EN 62351-3:2015/A2 (en),	Управљање електроенергетским системом и припадајућа размена информација – Безбедност података и комуникација – Део 3: Безбедност комуникационих мрежа и система – Профили који укључују TCP/IP – Измена 2
SRPS EN IEC 61850-8-2 (en),	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката – Део 8-2: Специфично пресликавање комуникационих сервиса (SCSM) – Пресликавање на прошириви протокол за размену порука и присуства (XMPP)
SRPS EN IEC 61968-1 (en),	Интеграција апликација у електродистрибутивним предузећима – Системски интерфејси за управљање дистрибуцијом електричне енергије – Део 1: Архитектура интерфејса и опште препоруке
SRPS EN IEC 61968-4 (en),	Интеграција апликација у електродистрибутивним предузећима – Системски интерфејси за управљање дистрибуцијом електричне енергије – Део 4: Интерфејси за управљање записима и добрима
SRPS EN IEC 62351-4 (en),	Управљање електроенергетским системом и припадајућа размена информација – Безбедност података и комуникација – Део 4: Профили који укључују MMS и деривате

SRPS EN IEC 62351-8 (en),	Управљање електроенергетским системом и припадајућа размена информација – Безбедност података и комуникација – Део 8: Контрола приступа заснована на улогама за управљање електроенергетским системом
SRPS EN ISO 21043-2 (en),	4. Форензика Форензичке науке – Део 2: Препознавање, снимање, прикупљање, транспорт и складиштење доказа
SRPS EN ISO 22570 (en),	5. Стоматолошка опрема Стоматологија – Кашике и кирете за кост
SRPS EN ISO 18526-1 (en),	6. Заштитна опрема за главу Заштита очију и лица – Методе испитивања – Део 1: Геометријска оптичка својства
SRPS EN ISO 18526-2 (en),	Заштита очију и лица – Методе испитивања – Део 2: Физичка оптичка својства
SRPS EN ISO 18526-4 (en),	Заштита очију и лица – Методе испитивања – Део 4: Облици главе
SRPS EN ISO 19361 (en),	7. Мерења зрачења Мерење радиоактивности – Одређивање активности бета емитера – Метода испитивања помоћу течног сцинтилационог бројача
SRPS EN ISO 19581 (en),	Мерење радиоактивности – Радионуклиди који емитују гама зрачење – Брза скрининг метода на бази гама спектрометрије сцинтилационим детекторима
SRPS EN ISO 18557 (en),	8. Нуклеарна енергетика Принципи карактеризације земљишта, објеката и инфраструктуре контаминираних радионуклидима за потребе ремедијације
SRPS EN ISO 19226 (en),	Нуклеарна енергија – Одређивање густине неутронског флукса и помераја по атому (dpa) у реакторском суду и унутрашњим структурама
SRPS EN ISO 11200:2015/A1 (en),	9. Акустика и акустичка мерења Акустика – Бука коју емитују машине и опрема – Смернице за коришћење основних стандарда за одређивање нивоа звучног притиска на радном месту и на другим дефинисаним положајима – Измена 1
SRPS EN ISO 11203:2015/A1 (en),	Акустика – Бука коју емитују машине и опрема – Одређивање нивоа звучног притиска емисије на радном месту и другим дефинисаним положајима на основу нивоа звучне снаге – Измена 1
SRPS EN ISO 6579-1:2017/A1 (en),	10. Микробиологија хране Микробиологија ланца хране – Хоризонтална метода за откривање, одређивање броја и серотипизацију <i>Salmonella</i> – Део 1: Откривање <i>Salmonella</i> spp. – Измена 1: Проширење опсега температура инкубације, измена статуса Прилога D и исправке у саставу MSRV и SC подлога
SRPS EN ISO 7932:2009/A1 (en),	Микробиологија хране и хране за животиње – Хоризонтална метода за одређивање броја суспектног <i>Bacillus cereus</i> – Техника бројања колонија на 30 °C – Измена 1: Укључивање опционих испитивања

SRPS EN ISO 11133:2015/A2 (en),	Микробиологија хране, хране за животиње и воде – Припремање, производња, чување и испитивање перформанси подлога за културу – Измена 2
SRPS ISO 12637-1 (sr),	11. Технологија слике (речници) Графичка технологија – Речник – Део 1: Основни термини
SRPS EN ISO 6141:2015/A1 (sr),	12. Хемијска анализа Анализа гаса – Садржај сертификата за калибрационе гасне смеше – Измена 1: Упоредни преглед према ISO Guide 31:2015 и ISO/IEC 17025:2017
SRPS EN 12498 (sr),	13. Папир и картон Папир и картон – Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном – Одређивање кадмијума, хрома и олова у воденом екстракту
SRPS CEN/TS 17176-7 (en),	14. Цевоводи и елементи цевовода Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање водом и за подземно и надземно одводњавање, канализацију и наводњавање под притиском – Оријентисани непластификовани поли(винил-хлорид) (PVC-O) – Део 7: Оцењивање усаглашености
SRPS EN ISO 12006-2 (en),	15. Грађевинска индустрија, уопште Конструкција зграда – Организовање информација о грађењу – Део 2: Оквир за класификацију
SRPS EN ISO 23386 (en),	16. Примене ИТ у грађевинској индустрији и високоградњи Информационо моделовање објеката и други дигитални процеси који се користе у грађевинарству – Методологија за описивање, дефинисање и одржавање карактеристика у међусобно повезаним речницима података
SRPS EN ISO 23387 (en),	Информационо моделовање објеката (BIM) – Обрасци података за елементе и системе који се користе у животном циклусу било које изграђене структуре – Концепти и принципи
SRPS EN 17293 (en),	17. Опрема за грађење Привремена радна опрема – Извођење – Захтеви за производњу
SRPS CEN/TS 13103-2 (en),	18. Материјали и компоненте за инжењерство шинског саобраћаја Примене на железници – Осовински склопови и обртна постоља – Део 2: Метода пројектовања за осовине са унутрашњим улежиштењем
SRPS EN ISO 128-1 (en),	19. Техничка документација производа Техничка документација производа (TPD) – Општи принципи приказивања – Део 1: Увод и основни захтеви
SRPS EN ISO 128-100 (en),	Техничка документација производа (TPD) – Општи принципи приказивања – Део 100: Регистар
SRPS EN ISO 21204 (en),	20. Линеарна и угаона мерења Геометријске спецификације производа (GPS) – Спецификације (геометријских) прелаза

SRPS EN ISO/ASTM 52904 (en),	21. Адитивне технологије Адитивне технологије – Карактеристике процеса и перформансе – Извођење процеса фузије слоја металног праха како би се задовољиле критичне примене
SRPS EN 16282-6 (en),	22. Остала опрема за кухиње Опрема за комерцијалне кухиње – Компоненте за вентилацију комерцијалних кухиња – Део 6: Сепаратори за аеросол; пројектовање и захтеви за безбедност
SRPS EN ISO 20361:2020/A11 (en),	23. Пумпе Пумпе и пумпни агрегати за течност – Кôд за испитивање буке – Класе тачности 2 и 3 – Измена 11
SRPS EN ISO 22041:2019/A1 (en),	24. Уређаји за хлађење Расхладне витрине и хоризонтални ормани за складиштење за професионалну употребу – Класификација, захтеви и услови испитивања – Измена 1
SRPS B.Z1.070 (sr),	25. Рударство Безбедност у рудницима – Методе одређивања метаносности угљених слојева – Класификација угљених слојева према степену опасности од метана
SRPS B.Z1.065 (sr),	Безбедност у рудницима – Методе одређивања експлозивности угљене прашине
SRPS EN 12449 (sr),	26. Цеви од обојених метала Бакар и легуре бакра – Бешавне цеви кружног попречног пресека за општу намену
Доноси се SRPS C.D4.021 (sr),	27. Производи од бакра Бакарна равно ваљана фолија – Захтеви за производњу и испоруку
SRPS C.A1.011/2 (sr),	28. Хемијска анализа метала Методе хемијских анализа – Квантитативна хемијска анализа сировог гвожђа, ливеног гвожђа, нисколегираних челика, високолегираних челика, легура алуминијума и легура бакра методом оптичко-емисионе спектрометрије у којој се за побуђивање користи високонапонска кондензована варница – Измена 2
SRPS EN ISO 439 (sr),	29. Гвожђе и челик, уопште Челик и ливено гвожђе – Одређивање садржаја силицијума – Гравиметријска метода
SRPS EN 2576 (en),	30. Ваздухопловство Ваздухопловство – Вијци са МЈ навојима, од челика отпорног на топлоту FE-PA2601 (A286) – Класификација: 900 МПа (на температури околине)/650 °C – Техничка спецификација
SRPS EN 2960 (en),	Ваздухопловство – Легура на бази никла отпорна на топлоту (NI-P101HT) – Хладно обликована и раствором третирана – Шипка за машинску обраду спојних средстава – $3 \leq D \leq 50 \text{ mm}$

SRPS EN 4244 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту FE-PM1708 – Електролучно претопљена у вакууму – Каљена и отпуштена – Шипка a или $D \leq 200 \text{ mm}$ – $1\,000 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,140 \text{ MPa}$
SRPS EN 4245 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту FE-PM1708 – Електролучно претопљена у вакууму – У кованом стању – Припремак за ковање $D_e \leq 300 \text{ mm}$
SRPS EN 4264 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту X4NiCrMoTi43-13 – У кованом стању – Припремак за ковање – a или $D \leq 200 \text{ mm}$
SRPS EN 4426 (en),	Ваздухопловство – Неметални материјали – Текстил – Метода испитивања – Одређивање проводљивости и рН-вредности водених екстраката
SRPS EN 4570 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту X12CrNiCoMoW21-20 – Термички растворена – Отковци – $D_e \leq 100 \text{ mm}$
SRPS EN 4571 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту X12CrNiCoMoW21-20 – Термички растворена – Шипка и профил – $D_e \leq 100 \text{ mm}$
SRPS EN 4572 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту X12CrNiCoMoW21-20 – Термички растворена – Лим и трака – $a \leq 3 \text{ mm}$
SRPS EN 4573 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту X12CrNiCoMoW21-20 – Термички растворена и термички таложена – Шипка и профил – $D_e \leq 100 \text{ mm}$
SRPS EN 4574 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту X12CrNiCoMoW21-20 – Термички растворена и термички таложена – Отковци – $D_e \leq 100 \text{ mm}$
SRPS EN 4575 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту X12CrNiCoMoW21-20 – Термички растворена и ољуштена – Лимови и плоче – $3 \text{ mm} < a \leq 50 \text{ mm}$
SRPS EN 4875 (en),	Ваздухопловство – Обрада површине – Метода испитивања за мерење електричног контактнoг отпора
SRPS EN 6046 (en),	Ваздухопловство – Сферични равни лежаји од челика отпорног на корозију – Уске серије – Мере и оптерећења – Величине серија изражене у инчима
SRPS EN 7010 (en),	Ваздухопловство – Главна конфигурација – Дефиниција и означавање стандарда за производе који се односе на спољашње причвршћиваче са навојем
SRPS EN 16602-70-17 (en),	Обезбеђење свемирских производа – Испитивање трајности превлака и површинских обрада
SRPS EN 16603-20-21 (en),	Свемирско инжењерство – Захтеви за интерфејс за електричне погоне
SRPS EN 16603-40-07 (en),	Свемирско инжењерство – Платформа за моделирање симулације
SRPS EN 16603-50-12 (en),	Свемирско инжењерство – „SpaceWire” – Везе, чворови, рутери и мреже
SRPS EN 16604-30-03 (en),	Свемир – Праћење сазнања о просторној ситуацији у свемиру – Део 30-03: Порука о подацима система за посматрање (OSDM)

SRPS ISO 21384-3 (en), SRPS CEN/TR 17447 (en),	Системи беспилотних летелица – Део 3: Радни поступци Свемир – Употреба позиционирања заснованог на GNSS-у за путне интелигентне транспортне системе (ITS) – Математички PVT модел грешке
SRPS CEN/TR 17448 (en),	Свемир – Употреба позиционирања заснованог на GNSS-у за путне интелигентне транспортне системе (ITS) – Детаљна метричка дефиниција и дефиниција нивоа перформанси
SRPS CEN/TR 17465 (en),	Свемир – Употреба позиционирања заснованог на GNSS-у за путне интелигентне транспортне системе (ITS) – Дефиниција теренских испитивања за основне перформансе
SRPS CEN/TR 17475 (en),	Свемир – Употреба позиционирања заснованог на GNSS-у за постављање интелигентних транспортних система (ITS) – Спецификација објеката у којима се врши испитивање, дефиниција испитних сценарија, опис и валидација поступака за теренска испитивања која се односе на перформансе безбедности терминала за позиционирање заснованих на GNSS-у

III

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

	1. Даљинско управљање – Даљинско мерење
SRPS EN 61970-301:2015 (en),	Апликациони програмски интерфејс за системе за управљање електроенергетским системом (EMS-API) – Део 301: Основа заједничког информационог модела (CIM)
SRPS EN 61970-552:2014 (en),	Апликациони програмски интерфејс за системе за управљање електроенергетским системом (EMS-API) – Део 552: CIMXML формат за размену модела
SRPS EN 62325-351:2014 (en),	Оквир за комуникације на тржишту електричном енергијом – Део 351: Профил за размену модела CIM европског тржишта енергије
SRPS EN 62325-451-1:2014 (en),	Оквир за комуникације на тржишту електричном енергијом – Део 451-1: Потврда пословних процеса и контекстуалног модела за CIM европско тржиште
SRPS EN 62325-451-4:2015 (en),	Оквир за комуникације на тржишту електричном енергијом – Део 451-4: Пословни процес за договор и усклађивање, контекстуални модел и модел здруживања информација за европско тржиште
SRPS EN 62325-451-6:2018 (en),	Оквир комуникација на тржишту електричне енергије – Део 451-6: Објављивање информација о тржишту, контекстуалних и саставних модела за европски тип тржишта
	2. Цевоводи и елементи цевовода
SRPS EN 15012:2009 (en),	Системи цевовода од пластичних маса – Системи за одвођење задрљаних и отпадних вода унутар грађевинских конструкција – Карактеристике перформанси цеви, фитинга и њихових спојева
SRPS EN 15014:2009 (en),	Системи цевовода од пластичних маса – Подземни и надземни системи за воду и друге флуиде под притиском – Карактеристике перформанси за цеви, фитинге и њихове спојеве

SRPS ISO 6274:1998 (sr), SRPS ISO 6782:1999 (sr), SRPS ISO 6783:1999 (sr), SRPS ISO 7033:1999 (sr), SRPS EN 130:2008 (en), SRPS CR 13901:2009 (en), SRPS CR 13902:2009 (en), SRPS CR 13962:2009 (en), SRPS CR 1901:2009 (en),	3. Минерални материјали и производи Бетон – Одређивање гранулометријског састава агрегата Агрегати за бетон – Одређивање насуте запреминске масе Крупни агрегати за бетон – Одређивање стварне запреминске масе и упијања воде – Метода помоћу хидростатичке ваге Ситни и крупни агрегати за бетон – Одређивање стварне запреминске масе и упијања воде – Пикнометарска метода 4. Врата и прозори Методe испитивања врата – Испитивање промене крутости крила врата под поновљеним увијањем 5. Бетон и производи од бетона Употреба концепта фамилија бетона за контролу производње и усаглашености бетона Методe испитивања за одређивање водоцементног односа у свежем бетону Упутства за употребу елемената од лакоагрегатног бетона у конструкцијама Регионалне спецификације и препоруке за избегавање штетних алкалносиликатних реакција у бетону
---	---

Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи

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

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

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

naSRPS EN 15259:2020 (sr)	1. Емисије из стационарних извора Квалитет ваздуха – Мерење емисије из стационарних извора – Захтеви за мерне пресеке и равни и за циљеве мерења, планирање и извештавање Апстракт: Овим стандардом се утврђују следећи захтеви: а) захтеви за мерне зоне и локације у зависности од начина мерења емисије; б) захтеви за циљеве мерења, захтеви за план и извештај о мерењу емисије загађујућих материја у ваздух и референтне величине. Овај стандард се примењује на периодична мерења, уз примену мануелних или аутоматизованих мерних метода
naSRPS EN ISO 8655-1:2018 (en)	2. Мерење запремине, масе, густине, вискозности Волуметријски прибор са клипом – Део 1: Терминологија, општи захтеви и препоруке за кориснике Апстракт: Овим делом стандарда ISO 8655 утврђују се терминологија, општи захтеви, препоруке за коришћење и дефинишу услови за коришћење волуметријског прибора са клипом (POVA). Примењује се код пипета са клипом, бирета са клипом, прибора за разблаживање и дозатора.
naSRPS EN ISO 8655-2:2018 (en)	Волуметријски прибор са клипом – Део 2: Пипете Апстракт: Овим делом стандарда ISO 8655 утврђују се метролошки захтеви, максимално дозвољене грешке, захтеви за означавање и информације које треба обезбедити за кориснике пипета са клипом. Овај део стандарда се односи на пипете са клипом са једним каналом (типова А и D) и на пипете са клипом са више канала, конструисане тако да испусте своју утврђену номиналну запремину (Ex).
naSRPS EN ISO 8655-3:2018 (en)	Волуметријски прибор са клипом – Део 3: Бирете Апстракт: Овим делом стандарда се утврђују метролошки захтеви, максимално дозвољене грешке, захтеви за означавање и информације које треба обезбедити за кориснике бирета са клипом. Овај део стандарда се односи на бирете са клипом чија је номинална запремина до 100 mL, конструисане тако да испусте одређену запремину (Ex).

naSRPS EN ISO 8655-4:2018 (en)	Волуметријски прибор са клипом – Део 4: Прибор за разблаживање
Апстракт:	Овим делом стандарда се утврђују метролошки захтеви, максимално дозвољене грешке, захтеви за означавање и информације које треба обезбедити за кориснике прибора за разблаживање. Односи се на прибор за разблаживање чији је капацитет за уношење узорака (In) од 5 µl до 10 ml и капацитет за разблаживач (Ex) од 50 µl до 100 ml. Конструисан је тако да испусти заједно узорак и разблаживач у мереној пропорцији и мереној запремини.
naSRPS EN ISO 8655-5:2018 (en)	Волуметријски прибор са клипом – Део 5: Дозатори (диспензори)
Апстракт:	Овим делом стандарда ISO 8655 утврђују се метролошки захтеви, максимално дозвољене грешке, захтеви за означавање и информације које треба обезбедити за кориснике дозатора (диспензора). Примењује се за дозаторе са номиналним запреминама од 1 µL до 200 mL, конструисане тако да испусте одређену запремину (Ex).
naSRPS EN ISO 8655-6:2018 (en)	Волуметријски прибор са клипом – Део 6: Гравиметријске референтне методе за одређивање запремине
Апстракт:	Овим делом стандарда се утврђује референтна метода за испитивање усаглашености код волуметријског прибора са клипом и одређивање грешке при мерењу гравиметријском методом.
3. Цеви за електричне сврхе	
naSRPS EN IEC 61537:2018 (en)	Вођење каблова – Системи кабловских полица и системи кабловских лестви
Апстракт:	Овај стандард специфицира захтеве и испитивања за системе кабловских полица и системе кабловских лестви предвиђених за ношење и смештај каблова и могуће друге електричне опреме у електричним и/или комуникационим инсталацијама.
naSRPS EN IEC 61537:2018/AA:2020 (en)	Вођење каблова – Системи кабловских полица и системи кабловских лестви – Измена AA
Апстракт:	Овај стандард специфицира захтеве и испитивања за системе кабловских полица и системе кабловских лестви предвиђених за ношење и смештај каблова и могуће друге електричне опреме у електричним и/или комуникационим инсталацијама.
4. Електромеханички саставни делови за електронску и телекомуникациону опрему – утикачи и натакачи – конектори	
naSRPS EN 61076-2-011:2020 (en)	Конектори за електронску опрему – Захтеви за производе – Део 2-011: Округли конектори – Појединачна спецификација за бајонет-конекторе засноване на упаривању према IEC 61076-2
Апстракт:	Овај део IEC 61076-2 описује интерфејсе за спајање са бајонет-конекторима који се обично користе за мерење и контролу индустријских процеса. Ови конектори се састоје од фиксних и слободних конектора који се могу поново повезати или развезати са бајонетном спојницом. Ови конектори имају уметке од стакла и метала, због чега морају да буду фиксни конектори. Имају мушке контакте који се могу поново повезати, због чега су међусобно повезани са одговарајућим слободним конекторима, произведеним у складу са овим међународним стандардом. Мушки конектори имају округле контакте од Ø 0,6 mm, Ø 0,76 mm, Ø 0,8 mm и Ø 1,0 mm.

	5. Комуникације оптичким влакнима – влакна и каблови
naSRPS EN IEC 60794-3:2020 (en)	Каблови са оптичким влакнима – Део 3: Каблови за спољашњу монтажу – Спецификација подврсте
naSRPS EN IEC 60794-3-12:2020 (en)	Каблови са оптичким влакнима – Део 3-12: Каблови за спољну монтажу – Детаљна спецификација за оптичке телекомуникационе каблове положене у цеви и директно укопане, који се користе за кабловску инсталацију
Апстракт:	Овај документ је детаљна спецификација за оптичке телекомуникационе каблове положене у цеви и директно укопане, који се користе за кабловску инсталацију, да би се обезбедила компатибилност са ISO/IEC 11801 и његовим захтевима и омогућило да тај модел ради за генеричку кабловску инсталацију и перформансе система. Вредности у овом документу подржавају те моделе. Захтеви спецификације фамилије IEC 60794-3-10 се примењују на каблове обухваћене овим стандардом. Посебни захтеви детаљно наведени у члану 4 овог стандарда дефинишу или специфичну опцију која се односи на захтеве IEC 60794-3-10 или дефинишу додатне захтеве.
naSRPS EN IEC 60794-3-70:2019 (en)	Каблови са оптичким влакнима – Део 3-70: Каблови за спољну монтажу – Спецификација за фамилију спољних оптичких каблова за брзо/вишеструко распоређивање
	6. Комуникације оптичким влакнима – спремне компоненте за оптичка влакна
naSRPS EN IEC 61755-3-1:2019 (en)	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Интерфејси оптичких конектора – Део 3-1: Параметри конекције за цилиндричне закошене РС феруле пречника 1,25 mm и 2,5 mm од циркона, варијанта 1 локације језгра, недисперзивна померена мономодна влакна
naSRPS EN IEC 61755-3-2:2019 (en)	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Интерфејси оптичких конектора – Део 3-2: Параметри конекције за цилиндричне закошене РС феруле пречника 1,25 mm и 2,5 mm од циркона, варијанта 1 локације језгра, недисперзивна померена мономодна влакна
naSRPS EN IEC 61753-085-2:2020 (en)	Стандард за перформансе оптичких склопова за међусобно повезивање и пасивних компонената – Део 085-2: Неконекторизовани мономодни CWDM склопови са пигтејлом за категорију С – Унутрашњи, контролисани услови околине
	7. Шинска возила, уопште
naSRPS EN IEC 61375-2-8:2019 (en)	Електронска опрема на железници – Телекомуникациона мрежа воза (TCN) – Део 2-8: Испитивање усаглашености ЕТВ, ECN и телекомуникационог профила TCN
Апстракт:	Овај део IEC 61375 се односи на сву опрему и уређаје који се користе према стандардима IEC 61375-2-3, IEC 61375-2-5 и IEC 61375-3-4, нпр. обухвата процедуре за ону опрему и уређаје за коју усаглашеност може да се докаже. Примена овог стандарда омогућује појединачну проверу усаглашености и представља предуслов за будућу проверу интероперабилности између различитих прмена TCN-а.
	8. Мала пловила
naSRPS EN ISO 13590:2019 (en)	Мала пловила – Скутер за воду – Захтеви за израду и уградњу система

	Апстракт: Овај стандард се примењује на скутере за воду који су дефинисани у 3.1, за израду и постављање плочице произвођача, трајно уграђених система за напајање бензином, електричних система, кормиларских система, вентилације, за конструкцију трупа и узгон, као и захтеве за стабилитет, надвође и упутство за руковаоца.
naSRPS EN 2516:2020 (en)	9. Наношење превлака и сродни поступци који се примењују у ваздухопловству и космонаутици Ваздухопловство – Пасивизација челика отпорних на корозију и деконтаминираних легура на бази никла
naSRPS EN 2535:2020 (en)	Апстракт: Овај стандард утврђује неколико хемијских метода пасивизације за челике отпорне на корозију и деконтаминације легура на бази никла. Ваздухопловство – Вакуумско таложење кадмијума
naSRPS EN 4900:2020 (en)	Апстракт: Овим европским стандардом се дефинише метода за таложење слојева кадмијума у складу са процесом вакуумског таложења, за употребу у ваздухопловству. Према овом процесу, кадмијум-метал испарава у вакууму и директно се таложи на базни материјал са међуслојем. Превлака која овим путем настаје еластична је и електрично проводљива. Овај стандард треба употребљавати када год је то наведено. 10. Материјали за израду ваздухоплова и космичких бродова – алуминијум Ваздухопловство – Легура алуминијума 5086 – H111 – Шипка добијена пресовањем истискивањем – $10\text{ mm} \leq D \leq 300\text{ mm}$
naSRPS EN 2665-001:2020 (en)	Апстракт: Овим документом се утврђују захтеви који се односе на: – легуру алуминијума 5086, – H111, – шипку добијену пресовањем истискивањем, – $10\text{ mm} \leq D \leq 300\text{ mm}$, за примену у ваздухопловству. 11. Електрична опрема и системи за ваздухоплове и космичке бродове Ваздухопловство – Аутоматски осигурачи, трополни, температурно компензовани, називне струје од 20 А до 50 А – Део 001: Техничка спецификација
naSRPS EN 2794-001:2020 (en)	Апстракт: Овим стандардом се морају утврдити карактеристике за трополне, температурно компензоване аутоматске осигураче, називне струје од 20 до 50 А, за употребу у електричним системима ваздухоплова. Ваздухопловство – Аутоматски осигурачи, једнополни, температурно компензовани, називне струје од 20 А до 50 А – Део 001: Техничка спецификација
naSRPS EN 2995-001:2020 (en)	Апстракт: Овим стандардом се утврђују потребне карактеристике за једнополне температурне компензоване аутоматске осигураче, називне струје од 20 А до 50 А, за употребу у електричним системима ваздухоплова. Ваздухопловство – Аутоматски осигурачи, једнополни, температурно компензовани, називне структуре од 1 А до 25 А – Део 001: Техничка спецификација
	Апстракт: Овај стандард утврђује једнополне температурне компензоване осигураче са контактним сигналом, поларизованим или не, означеним од 1 А до 25 А, који се користе у колима ваздухоплова. У опису специфичних услова експлоатације су и електричне и механичке карактеристике и поузданост тестова који се примењују у складу са методама испитивања у EN 3841-100. Ови осигурачи су намењени за употребу у ваздухопловима са електричним напајањем у складу са EN 2282 (све категорије).

naSRPS EN 3773-001:2020 (en)	Ваздухопловство – Једнополни аутоматски осигурачи, температурно компензовани, називне струје од 1 А до 25 А – Део 001: Техничка спецификација Апстракт: Овим стандардом се утврђују потребне карактеристике за једнополне, температурно компензоване аутоматске осигураче, називне струје од 1 А до 25 А, за примену у ваздухопловним електричним системима. Стандардом се описују специфичне еколошке, електричне и механичке карактеристике и строгост испитивања која се примењује у складу са методама испитивања у EN 3841-100. Ови аутоматски осигурачи су намењени за употребу у ваздухопловима са електричним материјалима у складу са EN 2282. 12. Хидраулички системи за ваздухоплове и космичке бродове и њихове компоненте
naSRPS EN 3572:2018 (en)	Ваздухопловство – PTFE флексибилни прикључци за црево са савијеном унутрашњом цеви, називног притиска до 6 800 kPa и спојнице од 8° 30' од титанијума – Стандард за производ Апстракт: Овим стандардом се утврђују мере прикључака за црева који су у складу са ISO 7313. Прикључци за црева морају да одговарају опреми утврђеној у EN 3274, која је израђена од титанијума. 13. Одећа
naSRPS EN ISO 8559-1:2019 (en)	Означавање величина одеће – Део 1: Антропометријске дефиниције за мере тела Апстракт: Стандардом ISO 8559-1 дат је опис за антропометријска мерења која могу да се користе као основа за формирање физичких и дигиталних антропометријских база података. Списак мерења утврђених у овом документу намењен је да послужи као смерница онима који се баве одећом, а од којих се захтева да примене своје знање ради избора сегмената одговарајућих за популацију како би се направили профили величина и облика за развој свих врста одевних предмета и њихових одговарајућих лутака. Списком су дате смернице за узимање антропометријских мера, као и за давање информација тимовима који се баве развојем одеће и произвођачима лутака, а у вези са принципима мерења и основама анатомских и антропометријских мерења. Прилогом А описана је употреба пиктограма (стандардизованих или модификованих) која се заснива на избору најчешћих димензија тела које се користе за означавање величина одеће. ISO 8559-1 је намењен за коришћење заједно са националним, регионалним и међународним прописима или уговорима како би се осигурала хармонизација у дефинисању популационих група и омогућило поређење антропометријских сетова података.
naSRPS EN ISO 8559-2:2019 (en)	Означавање величина одеће – Део 2: Примарни и секундарни индикатори димензија Апстракт: Стандардом ISO 8559-2 утврђују се примарне и секундарне мере за утврђивање типова одеће који се користе у комбинацији са ISO 8559-1 (антропометријске дефиниције за мерење тела). Примарни циљ овог документа јесте да успостави систем означавања величина који могу да користе произвођачи и дистрибутери како би корисницима назначили (на једноставан, директан и јасан начин) мере тела особе за коју је одевни предмет намењен. Уколико су димензије тела особе (као што је назначено утврђеним димензијама) одређене у складу са ISO 8559-1, онда ће овај систем помоћи приликом избора одевног предмета који је одговарајући. Ова информација може да се наведе на етикети итд. Систем означавања величина заснива се на мерама тела, а не на мерама одевних предмета. Избор мерења одевних предмета обично одређује дизајнер или произвођач који прави одређене уступке како би прилагодио тип и позицију одеће, стил, крој и модне елементе одевног предмета.

naSRPS EN 17547:2020 (en)	14. Храна за животиње Храна за животиње – Методе узимања узорака и анализе – Одређивање садржаја витамина А, Е и D – Метода са пречишћавањем екстракцијом на чврстој фази (SPE) и течном хроматографијом високе перформансе (HPLC) Апстракт: Овим европским стандардом се утврђује метода за одређивање садржаја укупног витамина А (ретинола), витамина Е (алфа-токоферола) и витамина D (D2 ергокалциферола или D3 холекалциферола) у храни за животиње, користећи пречишћавање екстракцијом на чврстој фази (SPE) и течном хроматографијом високе перформансе (HPLC).
naSRPS EN IEC 55025:2020 (en)	15. Електромагнетска компатибилност – Емисија Возила, пловила и мотори са унутрашњим сагоревањем – Карактеристике радио-сметњи – Границе и методе мерења за заштиту пријемника постављених на самом возилу
naSRPS EN ISO 2171:2018 (en)	16. Жита, махуњаче и производи који потичу од жита и махуњача Жита, махуњаче и споредни производи – Одређивање садржаја пепела спаљивањем Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање приноса пепела у житима, махунаркама и њиховим млевеним производима намењеним за људску исхрану. Основни материјали који су обухваћени су: а) зрна жита, б) брашно и гриз, в) млевени производи (мекиње и производи са високим садржајем мекиња, прекрупа), г) мешавина брашна од жита (смеше), д) споредни производи од жита, осим млевених производа и ђ) махуњаче и њихови споредни производи. Овај стандард се не примењује на скроб и деривате скроба (видети ISO 3593), на производе намењене за храну за животиње (видети ISO 5984), или на семена.
naSRPS EN ISO 662:2020 (sr)	17. Масти и уља животињског и биљног порекла Уља и масти биљног и животињског порекла – Одређивање садржаја влаге и испарљивих материја Апстракт: Овим међународним стандардом се утврђују две методе за одређивање садржаја влаге и испарљивих материја у мастима биљног и животињског порекла сушењем: – метода А, коришћењем пешчаног купатила или грејне плоче; – метода Б, коришћењем сушнице. Метода А се примењује за све масти и уља. Метода Б се примењује само за несушине масти и уља са киселинским бројем мањим од 4. Ни под каквим околностима лауринска уља не треба да се анализирају помоћу ове методе. Млеко и производи од млека (или масти добијене из млека и производа од млека) искључују се из предмета и подручја примене овог међународног стандарда.
naSRPS EN ISO 3961:2020 (sr)	Уља и масти биљног и животињског порекла – Одређивање једног броја Апстракт: Овим међународним стандардом се утврђује референтна метода одређивања једног броја (често познат у индустрији као IV*) уља и масти биљног и животињског порекла, које се у даљем делу текста наводе као масти. У Прилогу В је описана метода за израчунавање IV из података о саставу масних киселина. Ова метода се не примењује на риблија уља. Осим тога, хладноцеђена, сирова и нерафинисана биљна уља, као и (делимично) хидрогенована уља могу дати различите резултате применом ових двеју метода. На израчунавање IV утичу нечистоће и производи настали топлотном разградњом.

naSRPS EN ISO 5555:2008/A1:2015 (sr)	НАПОМЕНА Метода у Прилогу В се заснива на AOCS званичној методи Cd 1c-85. Уља и масти биљног и животињског порекла – Узимање узорка – Измена 1: Флексибилне цистерне Апстракт: У овој измени стандарда додаје се подтачка 6.6.5 и слика 2.
naSRPS EN IEC 60958-5:2019 (en)	18. Аудио, видео и аудиовизуелна техника Дигитални аудио-интерфејс – Део 5: Побољшање корисничке апликације
naSRPS EN ISO 9235:2019 (en)	19. Етарска уља Ароматичне сировине природног порекла – Речник Апстракт: Овим стандардом се утврђују термини и дефиниције који се односе на ароматичне сировине природног порекла, на енглеском и француском језику.
naSRPS EN 15199-4:2019 (en)	20. Нафтни производи, уопште Нафтни производи – Одређивање расподеле опсега кључања методом гасне хроматографије – Део 4: Лаке фракције сирове нафте Апстракт: Овим стандардом је описана метода за одређивање расподеле опсега кључања нафтних производа методом капиларне гасне хроматографије, коришћењем пламено-јонизујућег детектора. Стандард је применљив на стабилизоване сирове нафте које имају расподелу опсега кључања и принос до и укључујући n-нонан. Стабилизован сирове нафта је дефинисана тако да има напон паре по Риду једнак или мањи од 82,7 kPa, одређено према IP 481. НАПОМЕНА За потребе овог стандарда се термини „% (m/m)” и „% (V/V)” користе за представљање, тим редом, масеног удела, ω, и запреминског удела, ϕ. УПОЗОРЕЊЕ Примена овог стандарда може да обухвати опасне материје, поступке и опрему. Овим стандардом нису обухваћени сви безбедносни проблеми који се могу јавити у току његове примене. Корисник овог стандарда има одговорност да осигура безбедносне и здравствене услове и да одреди применљивост законских ограничења.
naSRPS EN ISO 7539-9:2020 (en)	21. Корозија метала Корозија метала и легура – Испитивање напонске корозије – Део 9: Израда и примена узорка са унетом прслином за испитивања при растућем оптерећењу или при растућем отварању прслине Апстракт: Овај део стандарда садржи поступке за пројектовање, припремање и примену узорка са унетом прслином за изучавање склоности метала према напонској корозији испитивањима која се изводе при растућем оптерећењу или при растућем отварању прслине.
naSRPS EN 1990/NA:2012/1 (sr)	22. Грађевинска индустрија – технички аспекти Еврокод – Основе пројектовања конструкција – Национални прилог – Измена 1 Апстракт: Овом изменом мењају се текстови тачака A1.3.1 (5) и A2.3.1 (5) стандарда SRPS EN 1997/NA:2012 на српском језику.
naSRPS EN 1873-1:2018 (en)	23. Елементи зграда – кровови Додатна монтажна опрема за покривање кровова – Појединачни кровни светларници – Део 1: Спецификација производа и методе испитивања за пластичне кровне светларнике

	Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике појединачних пластичних светларника.
naSRPS EN 17468-1:2019 (en)	24. Грађевински материјали – производи од цемента ојачаног влакнима Влакнасто-цементни производи – Одређивање отпорности на пробијање и смицање и чврстоће при савијању – Део 1: Равне плоче
naSRPS EN 17468-2:2019 (en)	Апстракт: Овим документом се утврђује метода испитивања отпорности на пробијање и смицање влакнасто-цементних равних плоча за облагање зидова и кровова. Влакнасто-цементни производи – Одређивање отпорности на пробијање и смицање и чврстоће при савијању – Део 2: Профилисане плоче
naSRPS EN 50491-12-2:2020 (en)	Апстракт: Овим документом се утврђују методе испитивања отпорности на пробијање и смицање влакнасто-цементних профилисаних плоча за облагање зидова и кровова. 25. Аутоматски регулатори за употребу у домаћинству Општи захтеви за електронске системе за куће и зграде (НВЕС) и системе за аутоматизацију и управљање у зградама (ВАСС) – Део 12-1: Паметна мрежа – Спецификација примене – Интерфејс и основна структура за корисника – Интерфејс између СЕМ и менаџера ресурсима куће/зграде
naSRPS EN 12520:2017 (sr)	Апстракт: Овај документ прецизира основне аспекте семантичке интероперабилности за S2 интерфејс и повезану размену података између СЕМ-а и менаџера ресурса у просторијама. Пружа технолошки независан скуп модела података и образаца интеракције како би се омогућиле апликације за управљање енергијом у просторијама. Овај документ не укључује: – мапирања у конкретним репрезентацијама података (KSML, JSON и слично); – мапирање протокола апликације за прослеђивање поруке; – аспекте који се односе на безбедност. 26. Намештај Намештај – Чврстоћа, трајност и безбедност – Захтеви за намештај за седење у домаћинству
naSRPS EN 12721:2016 (sr)	Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују минимални захтеви за безбедност, чврстоћу и трајност свих врста намештаја за седење у домаћинству за одрасле. Стандард се не примењује на намештај за седење постављен у редове, намештај за седење који се не употребљава у домаћинству, канцеларијске радне столице, канцеларијске столице за посетиоце, столице за образовне институције, намештај за седење на отвореном простору и на елементе за повезивање редно повезаног намештаја за седење, за које постоје европски стандарди. Стандард не обухвата захтеве за трајност материјала за тапацирање, точкића, механизма за обарање и нагињање наслона и механизма за подешавање висине седишта. Стандард не обухвата захтеве за електричну безбедност, за отпорност на старење, пропадање, запаљивост и ергономију. Испитивања се заснивају на употреби намештаја за седење од стране особа тежине до 110 kg. Намештај – Оцењивање отпорности површине на влажну топлоту

Апстракт: Овим европским стандардом се утврђује метода за оцењивање отпорности на влажну топлоту свих чврстих површина намештаја, без обзира на материјале. Он се не примењује на површине од коже и текстила. Предвиђено је да се испитивање изврши на делу готовог намештаја, али може да се изврши и на плочама за испитивање од истог материјала, које су на исти начин површински обрађене као готов производ и које су довољне величине да се испуне захтеви за испитивања. Испитивање треба да се изврши на некоришћеним површинама.

27. Биолошки и алтернативни извори енергије

naSRPS EN ISO 23343-1:2019 (sr) Чврста биогорива – Одређивање сорпције и њен утицај на трајност термички третираног горива из биомасе – Део 1: Пелети

Апстракт: Овим документом је описана метода за одређивање сорпције термички третиране биомасе и згуснутог биогорива, као што је класификовано у ISO/TS 17225-8. Осим на пелетизоване материјале, како је описано у ISO/TS 17225-8, метода се може применити и на некомпримовану или термички третирану биомасу која није згуснута, како је наведено у ISO 17225-1, табеле 14 и 15.

28. Отпорност грађевинских материјала и елемената на пожар

naSRPS EN 1366-10:2019 (en) Испитивања отпорности сервисних инсталација на пожар – Део 10: Клапне за контролу дима

Апстракт: Овим документом се утврђују методе испитивања клапни за контролу дима да би се оцениле њихове перформансе при порасту температуре или у условима пожара. Потребно је напоменути да се за клапну за контролу дима која ће се испитивати може захтевати и испитивање према EN 1366-2, што је потребно размотрити пре спровођења ових испитивања. Од испитивања клапни за контролу дима се захтева да се потврди усаглашеност захтева за испитивања у пећима према EN 12101-8 и тај стандард је потребно размотрити пре спровођења ових испитивања. Клапне за контролу дима испитане према овом документу могу се класификовати користећи EN 13501-4 и овај документ је потребно размотрити пре извођења ових испитивања. Због тога је овај стандард потребно користити заједно са EN 12101-8, SRPS EN 13501-4, EN 1366-2 и EN 1363-1, при чему последњи цитирани стандард даје ближе детаље за испитивање отпорности на пожар.

29. Адхезиви – цемент, гипс, креч, малтер

naSRPS EN 12004-1:2018 (en) Лепкови за керамичке плочице – Део 1: Битне карактеристике и AVCP

Апстракт: Овај европски стандард се примењује код цементних лепкова, дисперзивних лепкова и лепкова на бази реактивне смоле за керамичке плочице за унутрашње и спољашње облагање зидова и подова. Овим европским стандардом је дата терминологија за производе, методе израде, својства примене итд. за лепкове керамичких плочица. Овим европским стандардом се утврђују захтеви за перформансе лепкова за керамичке плочице. Овим стандардом се не дају критеријуми или препоруке за пројектовање и уградњу керамичких плочица. Лепкови за керамичке плочице могу да се користе за плочице од других материјала (природни и вештачки камен итд.) уколико не утичу неповољно на те материјале.

30. Производи од гвожђа и челика – равни челични производи и полупроизводи

naSRPS EN 10132:2020 (en) Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду – Технички захтеви за испоруку

	Апстракт: Овим документом се уврђују технички захтеви за испоруку хладно-ваљане уске челичне траке од нелегираних и легираних челика у облику котурова и сеченим на дужине, ширина ваљања мањих од 600 mm.
naSRPS EN 14891:2018 (en)	31. Грађевински материјали – везива – материјали за заптивање Хидроизолациони производи који се примењују у течном облику испод керамичких плочица везаних лепком – Захтеви, методе испитивања, оцењивање и верификација сталности перформанси, класификација и означавање
	Апстракт: Овај европски стандард се примењује за све водонепропусне производе базиране на цементним малтерима, дисперзијама и премазима реактивне смоле који су модификовани полимерима, а уграђују се у течном облику испод керамичких плочица за спољашње облагање зидова, подова и базена за пливање. У овом стандарду је наведена терминологија за производе и утврђене су методе испитивања и захтеване вредности у погледу перформанси водонепропусних производа уграђених у течном облику и повезаних лепком за плочице.
naSRPS EN ISO 20266 (en)	32. Боје и лакови Боје и лакови – Одређивање јасноће слике (степен оштрине рефлектоване или пренесене слике)
	Апстракт: Овим документом се утврђује инструментална метода за одређивање јасноће слике на филмовима боје (превлаке) мерећи рефлексију са површине узорка или трансмисију кроз узорак. Метода може да се примени само на равне површине.
naSRPS EN ISO 21545 (en)	Боје и лакови – Одређивање таложења
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање таложења материјала за превлаку. Користи се за одређивање кратког таложења, нпр. у току транспорта или у купатилу за електроталожее.
naSRPS EN ISO 21546 (en)	Боје и лакови – Одређивање отпорности на трљање користећи линеарни испитивач на хабање (крокметар)
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање отпорности превлаке на хабање помоћу абразивног материјала који се линеарно покреће преко површине која се испитује. Метода је такође примењива на површине различитих материјала, као што су пластичне масе и метали.
naSRPS EN ISO 22516 (en)	Боје и лакови – Практично одређивање садржаја неиспарљивих и испарљивих материја током наношења
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода испитивања за одређивање неиспарљивих материја из превлака директно после наношења или после завршног сушења, или сушења које се врши у међувремену. У пракси, одређивање испарљивих материја се примењује посебно на водоразредиве превлаке на које се додатно наноси материјал за превлаку. Метода може да се користи за поређење ефикасности различитих метода наношења превлаке и сушења. Садржај неиспарљивих или испарљивих материја производа, после наношења, није апсолутна вредност, већ зависи од услова наношења и сушења који су примењени током испитивања.
naSRPS EN ISO 22518 (en)	Боје и лакови – Одређивање растварача у водоразредивим материјалима за превлаку – Метода помоћу гасне хроматографије

	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање растварача у водоразредивим бојама и лаковима, растворима везивних средстава, емулзијама и дисперзијама. Са прецизношћу која је утврђена у тачки 13, могу се квантитативно одређивати компоненте које имају масену фракцију изнад 0,02 %. Метода дефинисана у овом документу није примењива на одређивање садржаја испарљивих органских једињења (VOC) и полуиспарљивих органских једињења (SVOC).
naSRPS EN ISO 22553-1 (en)	Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 1: Речник
	Апстракт: Овим документом се дефинишу термини за електрофоретски таложене превлаке за индустрију аутомобила и за друге примене у индустрији, нпр. расхладне јединице, потрошачке производе, радијаторе, ваздухопловство, пољопривреду.
naSRPS EN ISO 22553-2 (en)	Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 2: Моћ покривања
	Апстракт: Овим документом се утврђују две методе за одређивање моћи покривања материјала за превлаку који се електрофоретски таложи. Примењује се за електрофоретски таложене превлаке за индустрију аутомобила и за друге опште примене у индустрији, нпр. расхладне јединице, потрошачке производе, радијаторе, ваздухопловство, пољопривреду.
naSRPS EN ISO 22553-3 (en)	Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 3: Компатибилност електрофоретско таложених материјала за превлаку са референтним уљем
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање компатибилности електрофоретско таложених материјала за превлаку са референтним уљем. Примењује се за електрофоретски таложене превлаке за индустрију аутомобила и за друге опште примене у индустрији, нпр. расхладне јединице, потрошачке производе, радијаторе, ваздухопловство, пољопривреду.
naSRPS EN ISO 22553-4 (en)	Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 4: Компатибилност електрофоретски таложеног материјала за превлаку са страним материјалом у течном стању, стању сличном пасти или чврстом стању
	Апстракт: Овим документом се утврђују три различите методе електрофоретски таложеног материјала за превлаку са страним материјалом у течном стању, стању сличном пасти или чврстом стању. Примењују се за електрофоретски таложене превлаке за индустрију аутомобила и за друге опште примене у индустрији, нпр. расхладне јединице, потрошачке производе, радијаторе, ваздухопловство, пољопривреду.
naSRPS EN ISO 22553-5 (en)	Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 5: Одређивање остатка после просејавања
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање прљавштине, нпр. из претходних поступака, недисперзованих честица и других страних материјала у електрофоретски таложеном материјалу за превлаку. Примењује се за електрофоретски таложене превлаке за индустрију аутомобила и за друге опште примене у индустрији, нпр. расхладне јединице, потрошачке производе, радијаторе, ваздухопловство, пољопривреду.
naSRPS EN ISO 22553-6 (en)	Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 6: Улазне ознаке
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за идентификацију улазних ознака које могу да се јаве током наношења електрофоретско таложених превлака. Примењује се за електрофоретски таложене превлаке за индустрију аутомобила и за друге опште примене у индустрији, нпр. расхладне јединице, потрошачке производе, радијаторе, ваздухопловство, пољопривреду.

naSRPS EN ISO 22557 (en)	Боје и лакови – Испитивање гребанем помоћу оловке са опругом
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање отпорности превлаке на гребане које се обично изводи ручно, иглом са оптерећењем. Испитивање може да се изводи коришћењем оштре игле (метода А) или коришћењем игле у облику диска (метода В). Обе методе су општеприменљиве и могу да се користе на терену и криволинијским површинама. Метода А може да се примењује и на мале узорке за испитивање (димензија најмање 30 mm × 50 mm).
naSRPS EN ISO 22970 (en)	Боје и лакови – Методе испитивања за процену приањања еластичних адхезива на превлакама испитивањем љуштења, испитивањем чврстоће љуштења и смицајне чврстоће затезањем, са додатним напрезањем испитивањем кондензације или складиштењем катаплазме
	Апстракт: Овим документом се утврђују три методе за испитивање љуштења адхезива, јачине љуштења и смицајне чврстоће затезањем ради процене везе адхезива, а такође и типа, места и структуре оштећења еластичних адхезива на превлакама.
naSRPS EN ISO 23168 (en)	Боје и лакови – Одређивање садржаја воде – Метода помоћу гасне хроматографије
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање садржаја воде у материјалима за превлаку на бази воде и њиховим сировинама, коришћењем гасне хроматографије. Преферирани опсег рада ове методе за испитивање се креће од масене фракције воде од 15 % до 90 %, али се метода може користити и изван тог опсега.
naSRPS EN ISO 23321 (en)	Растварачи за боје и лакове – Деминерализована вода за индустријске намене – Спецификација и методе испитивања
	Апстракт: Овим документом се утврђују својства и захтеви за деминерализовану воду која се користи као растварач за боје и лакове који се користе у индустрији, нпр. за производњу материјала за превлаку који се електрофоретски талоче, материјала за превлаку и смола који су на бази воде и дисперзија пластичних маса. Овај документ није примењив за воду која има аналитичку примену. НАПОМЕНА Видети ISO 3696.

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 62488-2:2018/AC (en),

1. Даљинско управљање – Даљинско мерење

Системи за комуникацију преко енергетских водова за примену у електроенергетским системима – Део 2: Терминална опрема за аналогни пренос сигнала (APLC) – Исправка

SRPS EN 17152-1:2019/AC (en),

2. Цевоводи и елементи цевовода

Системи цевовода од пластичних маса без притиска за подземно одвођење и складиштење воде која није за пиће – Кутије које се користе за системе пропуштања, пригушивања и складиштења – Део 1: Спецификације кутија од PP и PVC-U за обилне атмосферске падавине – Исправка

SRPS EN 17038-2:2019/AC (en),

3. Пумпе

Пумпе – Методе квалификовања и верификације индекса енергетске ефикасности за агрегате ротодинамичких пумпи – Део 2: Испитивање и прорачун индекса енергетске ефикасности (EEI) појединачних агрегата пумпе – Исправка

У месецу августу, Институт за стандардизацију Србије повлачи:

SRPS EN ISO 10360-4:2009/
AC:2009 (en),

1. Линеарна и угаона мерења

Геометријска спецификација производа (GPS) – Испитивање прихватљивости и поновне верификације за машине за мерење координата (СММ) – Део 4: Употреба СММ у начину скенирања мерења – Исправка

Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената

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

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

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

Предлози за преиспитивање

KS E034-2,11, Семе и плодови уљарица, масти и уља биљног и животињског порекла и њихови споредни производи

а) Српски стандарди предложени за повлачење:

1. SRPS E.K8.030:1962, *Методe испитивања уља и масти (биљног и животињског порекла) – Одређивање ацетилног броја*
2. SRPS E.K8.031:1964, *Методe испитивања уља и масти (биљног и животињског порекла) – Одређивање боје*
3. SRPS E.K8.032:1964, *Методe испитивања уља и масти (биљног и животињског порекла) – Одређивање окси масних киселина*

б) Српски стандарди предложени за потврђивање:

1. SRPS E.B4.410:1990, *Уљано семе – Семе сунцокрета за индустријску прераду – Услови квалитета*
2. SRPS E.B4.417:1990, *Уљано семе – Семе соје за индустријску прераду – Услови квалитета*
3. SRPS E.B4.418:1997, *Семе тикве за индустријску прераду – Спецификација*
4. SRPS E.B4.419:1990, *Уљано семе – Семе уљане репице са високим садржајем ерука киселине, за индустријску прераду – Услови квалитета*
5. SRPS E.B4.420:1997, *Семе лана за производњу уља – Спецификација*
6. SRPS E.B4.421:1990, *Уљано семе – Семе уљане репице са ниским садржајем ерука киселине, за индустријску прераду – Услови квалитета*
7. SRPS E.K2.010:1962, *Ланено уље – Техничко*
8. SRPS E.K2.015:1962, *Рицинусово уље – Техничко*
9. SRPS E.K2.023:1962, *Репицино уље – Техничко*
10. SRPS E.K2.030:1997, *Девичанско маслиново уље лампанте*
11. SRPS E.K2.031:1997, *Сирово уље комине маслине*
12. SRPS E.K2.110:1964, *Свињска маст – Техничка*
13. SRPS E.K2.115:1964, *Техничка маст – животињског порекла*
14. SRPS E.K2.120:1964, *Коштана маст*
15. SRPS E.K2.125:1964, *Лој – технички*
16. SRPS E.K8.021:1991, *Уља и масти биљног и животињског порекла – Одређивање бистрине јестивих рафинисаних уља*

17. SRPS E.K8.035:1991, Уља и масти биљног и животињског порекла – Одређивање садржаја влаге и испарљивих материја у емулзијама
18. SRPS E.K8.041:1991, Уља и масти биљног и животињског порекла – Доказивање и идентификација антиоксиданса – Метода танкослојне хроматографије
19. SRPS E.K8.043:1991, Уља и масти биљног и животињског порекла – Одређивање садржаја бутилхидроксианисола (ВНА) и бутилхидрокситолуена (ВНТ) – Метода гасно-течне хроматографије
20. SRPS E.K8.047:1995, Масти и уља животињског и биљног порекла – Одређивање садржаја сорбинске киселине
21. SRPS E.K8.049:1997, Масти и уља биљног порекла – Одређивање садржаја жуманаца у мајонезу и сродним производима – Спектрофотометријска метода – (рутинска метода)
22. SRPS E.K8.050:1997, Масти и уља биљног порекла – Одређивање садржаја укупне масти у мајонезу и сродним производима
23. SRPS E.K8.051:2000, Јестиво маслиново уље и јестиво уље комине маслине – Одређивање специфичне апсорбације у ултраљубичастој области

Резултати преиспитивања

Српски стандарди који се потврђују:

KS E136, Намештај

1. SRPS D.E9.001:1999, Погребна опрема – Мртвачки сандуци од дрвета – Технички услови
2. SRPS D.E9.001/1:2015, Погребна опрема – Погребни сандуци од дрвета – Технички услови – Измена 1
3. SRPS D.E2.100:1984, Намештај – Намештај за седење – Технички услови
4. SRPS D.E2.100/1:1990, Намештај – Намештај за седење – Технички услови – Измене
5. SRPS U.A9.056:1987, Кухињска опрема – Велики кухињски апарати и праоници за домаћинство – Термини и дефиниције

KS E194, Посуђе и прибор у додиру са храном

1. SRPS M.R5.003:1975, Опрема за угоститељство – Радни столови – Главне мере
2. SRPS M.R5.004:1975, Опрема за угоститељство – Радни столови, зидне полице и зидне решетке
3. SRPS M.R5.005:1975, Опрема за угоститељство – Елементи радног стола (осим плоче) – Главне мере
4. SRPS M.R5.006:1975, Опрема за угоститељство – Рубови
5. SRPS M.R5.012:1975, Опрема за угоститељство – Послужавник за болнице – Облик и мере
6. SRPS E.E1.021:1964, Производи пчеларства – Сатне основе
7. SRPS E.E1.022:1984, Пчелињи восак за индустријску прераду – Својства квалитета
8. SRPS E.E1.030:1984, Пчелињи восак за индустријску прераду – Узимање узорака и методе испитивања
9. SRPS E.E2.010:1993, Пчеларство – Кошница „Langstroth rut” – Технички услови
10. SRPS E.E2.011:1993, Пчеларство – Кошница „Alberti-žnideršic” – Облик и мере
11. SRPS E.E2.012:1993, Пчеларство – Кошница „Dadan-blatt” – Технички услови

KS E034-4, Жита

а) Српски стандарди који ће се повући:

1. SRPS E.B1.200:1978, Пшеница као сировина за млинску индустрију – Општи услови квалитета

2. SRPS E.B1.200/1:1992, *Пшеница као сировина за млинску индустрију – Општи услови квалитета – Измене и допуне*
3. SRPS E.B1.201:1987, *Дурум пшеница као сировина за млинску индустрију – Општи услови квалитета*
4. SRPS E.B3.516:1982, *Кукуруз као сировина за индустријску прераду и сточну храну – Услови квалитета*
5. SRPS E.B3.516/1:1991, *Кукуруз као сировина за индустријску прераду и сточну храну – Услови квалитета – Измене*

б) Српски стандарди који се мењају/ревидирају:

1. SRPS E.L2.050:1958, *Декстрин од скроба из кромпира*
 2. SRPS E.L2.051:1958, *Декстрин од кукурузног скроба*
 3. SRPS E.B1.230:1997, *Пивски јечам*
 4. SRPS E.M2.010:1997, *Слад, јечмени*
 5. SRPS E.M2.010/1:1998, *Слад, јечмени – Измене*
-

Европска стандардизација



Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у августу 2020. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
	1. JTC 3 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices	
CEN ISO/TR 20416:2020	Medical devices – Post-market surveillance for manufacturers (ISO/TR 20416:2020)	2020-08-19
	2. JTC 5 – Space	
CEN/TR 17464:2020	Space – Use of GNSS-based positioning for road Intelligent Transport System (ITS) – Security attacks modelling and definition of performance features and metrics related to security	2020-08-05
EN 16603-60-20:2020	Space engineering – Star sensor terminology and performance specification	2020-08-19
EN 17350:2020	SCM – Scheduling and Commanding Message – Standard	2020-08-05
	3. SS C01 – Food Products	
EN ISO 7540:2020	Spices and condiments – Ground sweet and hot paprika (<i>Capsicum annuum</i> L. and <i>Capsicum frutescens</i> L.) – Specifications (ISO 7540:2020)	2020-08-26
EN ISO 7541:2020	Spices and condiments – Spectrophotometric determination of the extractable colour in paprika (ISO 7541:2020)	2020-08-26
	4. SS F01 – Technical drawings	
EN ISO 128-2:2020	Technical product documentation – General principles of representation – Part 2: Basic conventions for lines (ISO 128-2:2020)	2020-08-19
	5. SS M11 – Powder metallurgy	
EN ISO 4499-1:2020	Hardmetals – Metallographic determination of microstructure – Part 1: Photomicrographs and description (ISO 4499-1:2020)	2020-08-05
EN ISO 4499-2:2020	Hardmetals – Metallographic determination of microstructure – Part 2: Measurement of WC grain size (ISO 4499-2:2020)	2020-08-05
	6. SS S26 – Environmental management	
EN ISO 14007:2020	Environmental management – Guidelines for determining environmental costs and benefits (ISO 14007:2019)	2020-08-05

EN ISO 14008:2020	Monetary valuation of environmental impacts and related environmental aspects (ISO 14008:2019)	2020-08-05
EN ISO 14050:2020	Environmental management – Vocabulary (ISO 14050:2020)	2020-08-19
	7. TC 12 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries	
EN 16808:2020	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Safety of machineries – Manual elevators	2020-08-05
	8. TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin	
EN ISO 5165:2020	Petroleum products – Determination of the ignition quality of diesel fuels – Cetane engine method (ISO 5165:2020)	2020-08-05
	9. TC 23 – Transportable gas cylinders	
EN ISO 17871:2020	Gas cylinders – Quick-release cylinder valves – Specification and type testing (ISO 17871:2020)	2020-08-19
	10. TC 33 – Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling	
EN 12046-1:2020	Operating forces – Test method – Part 1: Windows	2020-08-19
EN 13115:2020	Windows – Classification of mechanical properties – Racking, torsion and operating forces	2020-08-26
	11. TC 38 – Durability of wood and wood-based products	
EN 73:2020	Durability of wood and wood-based products – Accelerated ageing of treated wood prior to biological testing – Evaporative ageing procedure	2020-08-12
EN 84:2020	Durability of wood and wood-based products – Accelerated ageing of treated wood prior to biological testing – Leaching procedure	2020-08-12
	12. TC 47 – Atomizing oil burners and their components – Function – Safety – Testing	
EN 12514:2020	Components for supply systems for consuming units with liquid fuels	2020-08-19
	13. TC 113 – Heat pumps and air conditioning units	
EN 13215:2016 + A1:2020	Condensing units for refrigeration – Rating conditions, tolerances and presentation of manufacturer's performance data	2020-08-12
	14. TC 121 – Welding and allied processes	
EN ISO 24034:2020	Welding consumables – Solid wire electrodes, solid wires and rods for fusion welding of titanium and titanium alloys – Classification (ISO 24034:2020)	2020-08-26

EN ISO 16283-2:2020	15. TC 126 – Acoustic properties of building elements and of buildings	2020-08-26
	Acoustics – Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 2: Impact sound insulation (ISO 16283-2:2020)	
CEN/TR 17524:2020	16. TC 127 – Fire safety in buildings	2020-08-19
EN 1366-1:2014 + A1:2020	Fire safety engineering in Europe – Review of national requirements and application	2020-08-12
	Fire resistance tests for service installations – Part 1: Ventilation ducts	
EN ISO 22232-1:2020	17. TC 138 – Non-destructive testing	2020-08-19
	Non-destructive testing – Characterization and verification of ultrasonic test equipment – Part 1: Instruments (ISO 22232-1:2020)	
EN ISO 4625-1:2020	18. TC 139 – Paints and varnishes	2020-08-19
	Binders for paints and varnishes – Determination of softening point – Part 1: Ring-and-ball method (ISO 4625-1:2020)	
EN 16307-1:2020	19. TC 150 – Industrial Trucks – Safety	2020-08-26
	Industrial trucks – Safety requirements and verification – Part 1: Supplementary requirements for self-propelled industrial trucks, other than driverless trucks, variable-reach trucks and burden-carrier trucks	
EN 16842-10:2020	Powered industrial trucks – Visibility – Test methods and verification – Part 10: Towing and Pushing tractors and Burden carrier	2020-08-12
	20. TC 151 – Construction equipment and building material machines – Safety	
EN ISO 19014-4:2020	Earth-moving machinery – Functional safety – Part 4: Design and evaluation of software and data transmission for safety-related parts of the control system (ISO 19014-4:2020)	2020-08-19
	21. TC 162 – Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets	
EN 17353:2020	Protective clothing – Enhanced visibility equipment for medium risk situations – Test methods and requirements	2020-08-12
	22. TC 172 – Pulp, paper and board	
CEN/TS 17497:2020	Pulp, paper and paperboard – Determination of bisphenol A in extracts from paper and paperboard	2020-08-26
	23. TC 191 – Fixed firefighting systems	
EN 16750:2017 + A1:2020	Fixed firefighting systems – Oxygen reduction systems – Design, installation, planning and maintenance	2020-08-19
	24. TC 206 – Biological and clinical evaluation of medical devices	
EN ISO 14155:2020	Clinical investigation of medical devices for human subjects – Good clinical practice (ISO 14155:2020)	2020-08-19

EN ISO 3949:2020	25. TC 218 – Rubber and plastics hoses and hose assemblies Plastics hoses and hose assemblies – Textile-reinforced types for hydraulic applications – Specification (ISO 3949:2020)	2020-08-12
CEN/TS 17489-1:2020	26. TC 224 – Personal identification and related personal devices with secure element, systems, operations and privacy in a multi sectorial environment Personal identification – Secure and interoperable European Breeder Documents – Part 1: Framework overview	2020-08-19
EN 16303:2020	27. TC 226 – Road equipment Road restraint systems – Validation and verification process for the use of virtual testing in crash testing against vehicle restraint system	2020-08-05
EN 17141:2020	28. TC 243 – Cleanroom technology Cleanrooms and associated controlled environments – Biocontamination control	2020-08-12
EN 12608-1:2016 + A1:2020	29. TC 249 – Plastics Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) profiles for the fabrication of windows and doors – Classification, requirements and test methods – Part 1: Non-coated PVC-U profiles with light coloured surfaces	2020-08-19
EN ISO 10350-2:2020	Plastics – Acquisition and presentation of comparable single-point data – Part 2: Long-fibre-reinforced plastics (ISO 10350-2:2020)	2020-08-19
EN 1064:2020	30. TC 251 – Health informatics Health informatics – Standard communication protocol – Computer-assisted electrocardiography	2020-08-12
CEN/TR 17532:2020	31. TC 256 – Railway applications Railway applications – Fire protection on railway vehicles – Assessment of fire containment and control systems for railway vehicles	2020-08-12
EN 17285:2020	Railway applications – Acoustics – Measuring of door audible warnings	2020-08-05
EN 17355:2020	Railway applications – Communication device for urban rail – System requirements	2020-08-05
EN 45545-2:2020	Railway applications – Fire protection on railway vehicles – Part 2: Requirements for fire behavior of materials and components	2020-08-05
EN 17359:2020	32. TC 264 – Air quality Stationary source emissions – Bioaerosols and biological agents – Sampling of bioaerosols and collection in liquids – Impingement method	2020-08-12
EN 13480-3:2017/A2:2020	33. TC 267 – Industrial piping and pipelines Metallic industrial piping – Part 3: Design and calculation	2020-08-19

EN 13480-3:2017/A3:2020	Metallic industrial piping – Part 3: Design and calculation	2020-08-19
	34. TC 278 – Intelligent transport systems	
EN 15722:2020	Intelligent transport systems – ESafety – ECall minimum set of data	2020-08-26
EN 16157-5:2020	Intelligent transport systems – DATEX II data exchange specifications for traffic management and information – Part 5: Measured and elaborated data publications	2020-08-05
EN 17358:2020	Intelligent transport systems – ESafety – eCall OAD for multiple Optional Additional Datasets	2020-08-26
	35. TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories	
EN 12542:2020	LPG equipment and accessories – Static welded steel cylindrical pressure vessels, serially produced for the storage of Liquefied Petroleum Gas (LPG) having a volume not greater than 13 m ³ – Design and manufacture	2020-08-19
	36. TC 331 – Postal services	
CEN/TS 17073:2020/AC:2020	Postal services – Interfaces for cross border parcels	2020-08-12
	37. TC 336 – Bituminous binders	
CEN/TR 17499:2020	Bitumen and bituminous binders – Examples for CE Marking and Declaration of Performances (DoP)	2020-08-12
	38. TC 338 – Cereal and cereal products	
EN ISO 6647-1:2020	Rice – Determination of amylose content – Part 1: Spectrophotometric method with a defatting procedure by methanol and with calibration solutions of potato amylose and waxy rice amylopectin (ISO 6647-1:2020)	2020-08-12
EN ISO 6647-2:2020	Rice – Determination of amylose content – Part 2: Spectrophotometric routine method without defatting procedure and with calibration from rice standards (ISO 6647-2:2020)	2020-08-12
	39. TC 346 – Conservation of Cultural Heritage	
EN 17429:2020	Conservation of cultural heritage – Procurement of conservation services and works	2020-08-12
	40. TC 352 – Nanotechnologies	
CEN ISO/TS 80004-11:2020	Nanotechnologies – Vocabulary – Part 11: Nanolayer, nanocoating, nanofilm, and related terms (ISO/TS 80004-11:2017)	2020-08-26
CEN ISO/TS 80004-13:2020	Nanotechnologies – Vocabulary – Part 13: Graphene and related two-dimensional (2D) materials (ISO/TS 80004-13:2017)	2020-08-26
	41. TC 397 – Baling presses – Safety requirements	
EN 16486:2014 + A1:2020	Machines for compacting waste materials or recyclable fractions – Compactors – Safety requirements	2020-08-19

42. TC 430 – Nuclear energy, nuclear technologies, and radiological protection		
EN ISO 20785-1:2020	Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft – Part 1: Conceptual basis for measurements (ISO 20785-1:2020)	2020-08-05
EN ISO 20785-2:2020	Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft – Part 2: Characterization of instrument response (ISO 20785-2:2020)	2020-08-05
43. TC 442 – Building Information Modelling (BIM)		
EN ISO 19650-3:2020	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) – Information management using building information modelling – Part 3: Operational phase of the assets (ISO 19650-3:2020)	2020-08-19
44. TC 463 – Microbiology of the food chain		
EN ISO 16140-4:2020	Microbiology of the food chain – Method validation – Part 4: Protocol for method validation in a single laboratory (ISO 16140-4:2020)	2020-08-26
EN ISO 16140-5:2020	Microbiology of the food chain – Method validation – Part 5: Protocol for factorial interlaboratory validation for non-proprietary methods (ISO 16140-5:2020)	2020-08-26
45. CEN/CLC/WS WiseGRID		
CWA 50714:2020	Reference model for distribution application for microgrids	2020-08-28

Пројекти стандарда усвојени у августу 2020. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
1. ASD-STAN – Aerospace		
prEN 2821	Aerospace series – Steel X5CrNiCu15-5 (WL 1.4545) – Consumable electrode remelted – Solution treated and precipitation treated – Bars for machining – a or D ≤ 200 mm – Rm ≥ 1 310 MPa	2020-08-04
prEN 3361	Aerospace series – Steel X5CrNiCu15-5 (WL 1.4545) – Consumable electrode remelted – Solution treated and precipitation treated – Sheets and strips – a ≤ 6mm – 1 070 MPa ≤ Rm ≤ 1 220 MPa	2020-08-04
prEN 3364	Aerospace series – Steel X5CrNiCu15-5 (WL 1.4545) – Consumable electrode remelted, softened, forging stocks – a or D ≤ 300 mm	2020-08-04
prEN 3479	Aerospace series – Steel X5CrNiCu15-5 (WL 1.4545) – Consumable electrode remelted – Solution treated and precipitation treated – Plates – 6 mm < a ≤ 20 mm – 1 070 MPa ≤ Rm ≤ 1 220 MPa	2020-08-04
prEN 4500-001 rev	Aerospace series – Metallic materials – Rules for drafting and presentation of material standards – Part 1: General rules	2020-08-25
prEN 4500-002	Aerospace series – Metallic materials – Rules for drafting and presentation of material standards – Part 2: Specific rules for aluminium, aluminium alloys and magnesium alloys	2020-08-25
prEN 4500-003 rev	Aerospace series – Metallic materials – Rules for drafting and presentation of material standards – Part 3: Specific rules for heat resisting alloys	2020-08-25
prEN 4500-004 rev	Aerospace series – Metallic materials – Rules for drafting and presentation of material standards – Part 4: Specific rules for titanium and titanium alloys	2020-08-25
prEN 4500-005 rev	Aerospace series – Metallic materials – Rules for drafting and presentation of material standards – Part 5: Specific rules for steels	2020-08-25
prEN 4500-006	Aerospace series – Metallic materials – Rules for drafting and presentation of material standards – Part 6: Specific rules for filler metals for brazing	2020-08-25
2. JTC 11 – Accessibility in the built environment		
prCEN/TR 17622	Accessibility and usability of the built environment – Conformity assessment	2020-08-18

52149	3. TC 52 – Safety of toys	
	Safety of toys – Interpretations – Part 1: Replies to requests for interpretation of EN 71-1, EN 71-2, EN 71-8 and EN 71-14	2020-08-17
prEN ISO 8325 rev	4. TC 55 – Dentistry	
	Dentistry – Test methods for rotary instruments	2020-08-11
EN 12390-7:2019/prAC	5. TC 104 – Concrete and related products	
	Testing hardened concrete – Part 7: Density of hardened concrete	2020-08-11
EN 12504-1:2019/prAC	Testing concrete in structures – Part 1: Cored specimens – Taking, examining and testing in compression	2020-08-11
prEN 12369-3 rev	6. TC 112 – Wood-based panels	
	Wood-based panels – Characteristic values for structural design – Part 3: Solid-wood panels	2020-08-20
prEN ISO 3834-1 rev	7. TC 121 – Welding and allied processes	
	Quality requirements for fusion welding of metallic materials – Part 1: Criteria for the selection of the appropriate level of quality requirements	2020-08-25
prEN ISO 3834-2 rev	Quality requirements for fusion welding of metallic materials – Part 2: Comprehensive quality requirements	2020-08-25
	Quality requirements for fusion welding of metallic materials – Part 3: Standard quality requirements	2020-08-25
prEN ISO 3834-3 rev	Quality requirements for fusion welding of metallic materials – Part 4: Elementary quality requirements	2020-08-25
	Welding – Welding of reinforcing steel	2020-08-19
prEN ISO 24255	8. TC 129 – Glass in building	
	Glass in building – Shatter properties – Requirements and assessment methods	2020-08-19
129266	9. TC 132 – Aluminium and aluminium alloys	
	Aluminium and aluminium alloys – Circle and circle stock for the production of culinary utensils – Specifications	2020-08-12
prEN 851 rev	Aluminium and aluminium alloys – Circle and circle stock for the production of general applications – Specifications	2020-08-12
	10. TC 146 – Packaging machines – Safety	
prEN 941 rev	Packaging machines safety – Part 2: Pre-formed rigid container packaging machines	2020-08-05
	11. TC 150 – Industrial Trucks – Safety	
prEN 415-2 rev	Industrial trucks – Safety requirements and verification – Part 2: Self-propelled variable-reach trucks	2020-08-19
	12. TC 154 – Aggregates	
prEN ISO 3691-2 rev	Tests for mechanical and physical properties of aggregates – Part 1: Determination of the resistance to wear (micro-Deval)	2020-08-20
prEN 1097-1 rev		

13. TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems		
155934	Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance and storage of non-potable water – Manholes, inspection chambers and road gullies for storm water systems made of unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) – Part 2: Specifications for road gullies	2020-08-19
155935	Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance and storage of non-potable water – Manholes, inspection chambers and road gullies for storm water systems made of unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) – Part 1: Specifications for storm water manholes and inspection chambers	2020-08-19
prCEN/TS 14632 rev	Plastics piping systems for drainage, sewerage and water supply, pressure and non-pressure – Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) based on unsaturated polyester resin (UP) – Guidance for the assessment of conformity	2020-08-18
prEN ISO 11295 rev	Plastics piping systems used for the rehabilitation of pipelines – classification and overview of strategic and operational activities	2020-08-07
14. TC 156 – Ventilation for buildings		
156265	Ventilation for medical locations – Requirements	2020-08-26
156266	Please note the dropdown menu from Amendment field was not working. Therefore, I have to use the new project functionality for me to be able to submit this Decision. Please can you make sure this project is created as prA1 to EN 16798-17:2017. This is for an Amendment to EN 16798-17:2017/prA – Energy performance of buildings – Ventilation for buildings – Part 17: Guidelines for inspection of ventilation and air conditioning systems (Module M4-11, M5-11, M6-11, M7-11)	2020-08-25
156267	Energy performance of buildings – Ventilation for buildings – Part 18: Interpretation of the requirements in EN 16798-17 – Guidelines for inspection of ventilation and air-conditioning systems (Modules M4-11, M5-11, M6-11, M7-11)	2020-08-25
prEN 1886 rev	Ventilation for buildings – Air handling units – Mechanical performance	2020-08-25
15. TC 162 – Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets		
prEN ISO 13506-1 rev	Protective clothing against heat and flame – Part 1: Test method for complete garments – Measurement of transferred energy using an instrumented manikin	2020-08-27
16. TC 169 – Light and lighting		
169078	Lighting Applications – Adaptive Emergency Escape Lighting Systems	2020-08-12
17. TC 228 – Heating systems and water based cooling systems in buildings		
EN 12831-3:2017/prA1	Energy performance of buildings – Method for calculation of the design heat load – Part 3: Domestic hot water systems heat load and characterisation of needs, Module M8-2, M8-3	2020-08-26

234094	18. TC 234 – Gas infrastructure Assessment of methane emissions for gas transmission and distribution systems	2020-08-03
EN ISO 4892-2:2013/A1	19. TC 249 – Plastics Plastics – Methods of exposure to laboratory light sources – Part 2: Xenon-arc lamps – Amendment 1: Classification of daylight filters	2020-08-20
prEN ISO 18064 rev	Thermoplastic elastomers – Nomenclature and abbreviated terms	2020-08-19
prCEN ISO/TS 17117-2	20. TC 251 – Health informatics Health informatics – Terminological resources – Part 2: Capability	2020-08-12
prEN 16272-6 rev	21. TC 256 – Railway applications Railway applications – Infrastructure – Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation – Test method for determining the acoustic performance – Part 6: Intrinsic characteristics – In situ values of airborne sound insulation under direct sound field conditions	2020-08-18
prCEN/TS 17249-5 rev	22. TC 278 – Intelligent transport systems Intelligent transport systems – eSafety – Part 5: eCall for UNECE category L1 and L3 powered two-wheeled vehicles	2020-08-13
prEN ISO 9713 rev	23. TC 285 – Non-active surgical implants Neurosurgical implants – Self-closing intracranial aneurysm clips	2020-08-07
prCEN ISO/TS 22115	24. TC 307 – Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products – Methods of sampling and analysis Animal and vegetable fats and oils – Relative composition of oils and derivatives by capillary gas chromatography (fingerprint method)	2020-08-19
331122	25. TC 331 – Postal services Small packages using a reduced label size and contents	2020-08-10
prEN ISO 4787 rev	26. TC 332 – Laboratory equipment Laboratory glassware – Volumetric instruments – Methods for testing of capacity and for use	2020-08-27
prCEN ISO/TS 21596	27. TC 335 – Solid biofuels Solid biofuels – Determination of grindability – Hardgrove type method for thermally treated biomass fuels	2020-08-19
prCEN ISO/TR 41016	28. TC 348 – Facility Management Technology in facility management – Scope, key concepts and benefits	2020-08-19

prEN ISO/ASTM 52911-3	29. TC 438 – Additive Manufacturing	2020-08-11
	Additive manufacturing – Design – Part 3: Standard Guideline for Electron-based powder bed fusion of metals	
444238	30. TC 444 – Test methods for environmental characterization of solid matrices	2020-08-25
	Characterization of environmental solid matrices – Halogens and sulfur by oxidative pyrohydrolytic combustion followed by ion chromatography detection and complementary determination methods	
prCWA 16926-44	31. WS XFS – eXtensions for Financial Services	2020-08-13
	Extensions for Financial Services (XFS) interface specification Release 3.40 – Part 44: XFS MIB Application Management	

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у августу 2020. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
	1. JTC 3 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices	
CEN ISO/TR 20416:2020	Medical devices – Post-market surveillance for manufacturers (ISO/TR 20416:2020)	2020-08-19
	2. JTC 5 – Space	
CEN/TR 17464:2020	Space – Use of GNSS-based positioning for road Intelligent Transport System (ITS) – Security attacks modelling and definition of performance features and metrics related to security	2020-08-05
EN 16603-60-20:2020	Space engineering – Star sensor terminology and performance specification	2020-08-19
EN 17350:2020	SCM – Scheduling and Commanding Message – Standard	2020-08-05
	3. SR 3D – Product properties and classes and their identification	
EN IEC 62656-8:2020	Standardized product ontology register and transfer by data parcels – Part 8: Web service interface for data parcels	2020-08-14
	4. SR 10 – Fluids for electrotechnical applications	
EN IEC 60296:2020	Fluids for electrotechnical applications – Mineral insulating oils for electrical equipment	2020-08-21
	5. SR 27 – Industrial electroheating and electromagnetic processing	
EN IEC 60779:2020	Installations for electroheating and electromagnetic processing – Test methods for electrosag remelting furnaces	2020-08-07
	6. SR 29 – Electroacoustics	
EN IEC 60263:2020	Scales and sizes for plotting frequency characteristics and polar diagrams	2020-08-28
	7. SR 47 – Semiconductor devices	
EN IEC 62435-8:2020	Electronic components – Long-term storage of electronic semiconductor devices – Part 8: Passive electronic devices	2020-08-28

EN IEC 62614-1:2020	8. SR 86C – Fibre optic systems and active devices	
	Fibre optics – Multimode launch conditions – Part 1: Launch condition requirements for measuring multimode attenuation	2020-08-07
EN IEC 61788-26:2020	9. SR 90 – Superconductivity	
	Superconductivity – Part 26: Critical current measurement – DC critical current of RE-Ba-Cu-O composite superconductors	2020-08-07
EN IEC 63067:2020	10. SR 97 – Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes	
	Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes – Connecting devices – General requirements and tests	2020-08-21
EN IEC 60068-3-7:2020	11. SR 104 – Environmental conditions, classification and methods of test	
	Environmental testing – Part 3-7: Supporting documentation and guidance – Measurements in temperature chambers for tests A (Cold) and B (Dry heat) (with load)	2020-08-28
EN 50367:2020	12. TC 9X – Electrical and electronic applications for railways	
	Railway applications – Fixed installations and rolling stock – Criteria to achieve technical compatibility between pantographs and overhead contact line	2020-08-28
EN IEC 63180:2020	13. TC 23BX – Switches, boxes and enclosures for household and similar purposes, plugs and socket outlets for d.c. and for the charging of electrical vehicles including their connectors	
	Methods of measurement and declaration of the detection range of detectors – Passive infrared detectors for major and minor motion detection	2020-08-21
EN IEC 62859:2020	14. TC 45AX – Instrumentation, control and electrical systems of nuclear facilities	
	Nuclear power plants – Instrumentation and control systems – Requirements for coordinating safety and cybersecurity	2020-08-28
EN IEC 60317-0-6:2020	15. TC 55 – Winding wires	
	Specifications for particular types of winding wires – Part 0-6: General requirements – Glass-fibre wound resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire	2020-08-07
EN IEC 60317-60-1:2020	Specifications for particular types of winding wires – Part 60-1: Polyester glass-fibre wound fused, unvarnished, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 155	2020-08-21
EN IEC 60317-60-2:2020	Specifications for particular types of winding wires – Part 60-2: Polyester glass-fibre wound, resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 155	2020-08-07

EN IEC 60317-70-1:2020	Specifications for particular types of winding wires – Part 70-1: Polyester glass-fibre wound unvarnished and fused, bare or enamelled round copper wire, temperature index 155	2020-08-07
EN IEC 60317-70-2:2020	Specifications for particular types of winding wires – Part 70-2: Polyester glass-fibre wound resin/varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire, temperature index 155	2020-08-07
EN IEC 60317-82:2020	Specifications for particular types of winding wires – Part 82: Polyesterimide enamelled rectangular copper wire, class 200	2020-08-07
16. TC 57 – Power systems management and associated information exchange		
EN IEC 61970-301:2020	Energy management system application program interface (EMS-API) – Part 301: Common information model (CIM) base	2020-08-28
17. TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances		
EN 50193-1:2016/A1:2020	Electric instantaneous water heaters – Methods for measuring the Performance – Part 1: General requirements	2020-08-21
EN 50193-2-1:2016/A1:2020	Electric instantaneous water heaters – Part 2-1: Methods for measuring the performance – Multifunctional electric instantaneous water heaters	2020-08-21
EN 50193-2-2:2016/A1:2020	Electric instantaneous water heaters – Part 2-2: Performance requirements – Single point of use electric instantaneous showers – Efficiency	2020-08-21
EN 50440:2015/A1:2020	Efficiency of domestic electrical storage water heaters and testing methods	2020-08-21
EN IEC 63169:2020	Electrical household and similar cooling and freezing appliances – Food preservation	2020-08-07
18. TC 62 – Electrical equipment in medical practice		
EN 62366-1:2015/A1:2020	Medical devices – Part 1: Application of usability engineering to medical devices	2020-08-07
19. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation		
EN IEC 61804-3:2020	Devices and integration in enterprise systems – Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) – Part 3: EDDL syntax and semantics	2020-08-28
EN IEC 61804-4:2020	Devices and integration in enterprise systems – Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) – Part 4: EDD interpretation	2020-08-28
EN IEC 61804-5:2020	Devices and intergration in enterprise systems – Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) – Part 5: EDDL Builtin library	2020-08-28
EN IEC 62443-3-2:2020	Security for industrial automation and control systems – Part 3-2: Security risk assessment for system design	2020-08-28
EN IEC 62541-7:2020	OPC unified architecture – Part 7: Profiles	2020-08-07
EN IEC 62541-8:2020	OPC Unified Architecture – Part 8: Data Access	2020-08-07

EN IEC 62541-9:2020	OPC Unified Architecture – Part 9: Alarms and Conditions	2020-08-07
EN IEC 62541-11:2020	OPC Unified Architecture – Part 11: Historical Access	2020-08-28
EN IEC 62541-12:2020	OPC unified architecture – Part 12: Discovery and global services	2020-08-07
EN IEC 62714-4:2020	Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering – Automation markup language – Part 4: Logic	2020-08-07
	20. TC 79 – Alarm systems	
EN 50131-2-4:2020	Alarm systems – Intrusion and hold-up systems – Part 2-4: Requirements for combined passive infrared and microwave detectors	2020-08-07
	21. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems	
EN IEC 61701:2020	Photovoltaic (PV) modules – Salt mist corrosion testing	2020-08-07
	22. TC 86A – Optical fibres and optical fibre cables	
EN IEC 60794-1-215:2020	Optical fibre cables – Part 1-215: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Cable external freezing test, Method F15	2020-08-21
	23. TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components	
EN IEC 61753-1:2018/A1:2020	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Performance standard – Part 1: General and guidance	2020-08-21
	24. TC 88 – Wind turbines	
EN IEC 61400-5:2020	Wind energy generation systems – Part 5: Wind turbine blades	2020-08-07
	25. TC 100X – Audio, video and multimedia systems and equipment and related sub-systems	
EN IEC 63034:2020	Microspeakers	2020-08-21
	26. TC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear	
CLC IEC/TR 63201:2020	Low-voltage switchgear and controlgear – Guidance for the development of embedded software	2020-08-21
CLC/IEC TR 63216:2020	Low-voltage switchgear and controlgear – Electromagnetic compatibility assessment for switchgear and controlgear and their assemblies	2020-08-21
	27. TC 210 – Electromagnetic Compatibility (EMC)	
EN IEC 55016-1-4:2019/A1:2020	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus – Antennas and test sites for radiated disturbance measurements	2020-08-07
	28. CEN/CLC/WS WiseGRID	
CWA 50714:2020	Reference model for distribution application for microgrids	2020-08-28

Пројекти стандарда усвојени у августу 2020. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prCEN/TR 17622	1. JTC 11 – Accessibility in the built environment	
	Accessibility and usability of the built environment – Conformity assessment	2020-08-18
prEN IEC 60475 prEN IEC 60599	2. SR 10 – Fluids for electrotechnical applications	
	Method of sampling insulating liquids	2020-08-10
prEN IEC 62271-212	Mineral oil-filled electrical equipment in service – Guidance on the interpretation of dissolved and free gases analysis	2020-08-10
	3. TC 17AC – High-voltage switchgear and controlgear	
prEN IEC 61800-9-1	High-voltage switchgear and controlgear – Part 212: Compact Equipment Assembly for Distribution Substation (CEADS)	2020-08-17
	4. TC 22X – Power electronics	
prEN 50243	Adjustable speed electrical power drive systems – Part 9-1: Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics and their driven applications – General requirements for setting energy efficiency standards for power driven equipment using the extended product approach (EPA) and semi analytic model (SAM)	2020-08-24
	5. TC 36A – Insulated bushings	
prEN IEC 61051-2	Outdoor bushings for 24 kV and 36 kV and for 5 kA and 8 kA, for liquid filled transformers	2020-08-26
	6. SR 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment	
prEN IEC 61563	Varistors for use in electronic equipment – Part 2: Sectional specification for surge suppression varistors	2020-08-24
	7. TC 45B – Radiation protection instrumentation	
prEN IEC 62244	Radiation protection instrumentation – Equipment for measuring specific activity of gamma-emitting radio-nuclides in foodstuffs	2020-08-05
	Radiation protection instrumentation – Installed radiation portal monitors (RPMs) for the detection of illicit trafficking of radioactive and nuclear materials	2020-08-05

prEN IEC 63047	Nuclear instrumentation – Data format for list mode digital data acquisition used in radiation detection and measurement	2020-08-05
	8. TC 55 – Winding wires	
prEN IEC 60317-84	Specifications for particular types of winding wires – Part 84: Polyesterimide enamelled round copper wire, class 200	2020-08-17
	9. TC 57 – Power systems management and associated information exchange	
prEN IEC 61970-452	Energy management system application program interface (EMS-API) – Part 452: CIM static transmission network model profiles	2020-08-17
	10. TC 62 – Electrical equipment in medical practice	
EN 60601-2-68:2015/prA1	Electrical medical equipment – Part 2-68: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray-based image-guided radiotherapy equipment for use with electron accelerators, light ion beam therapy equipment and radionuclide beam therapy equipment	2020-08-10
prEN IEC 61217	Radiotherapy equipment – Coordinates, movements and scales	2020-08-10
	11. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation	
prEN IEC 61010-2-203	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-203: Particular requirements for industrial communication circuits and communication port interconnection	2020-08-10
prEN IEC 62264-6	Enterprise-control system integration – Part 6: Messaging service model	2020-08-26
	12. TC 79 – Alarm systems	
EN 50131-6:2017/prA1	Alarm systems – Intrusion and hold-up systems – Part 6: Power supplies	2020-08-19
	13. SR 86 – Fibre optics	
prEN IEC 61744	Calibration of fibre optic chromatic dispersion test sets	2020-08-17
	14. TC 100X – Audio, video and multimedia systems and equipment and related sub-systems	
prEN IEC 60598-1	Digital audio interface – Part 1: General	2020-08-05
prEN IEC 60958-3	Digital audio interface – Part 3: Consumer applications	2020-08-05
	15. SR 105 – Fuel cell technologies	
prEN IEC 62282-4-202	Fuel cell technologies – Part 4-202: Fuel Cell Power Systems for unmanned aircraft systems – Performance test methods	2020-08-17
	16. TC 106X – Electromagnetic fields in the human environment	
prEN 50663	Generic standard for assessment of low power electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (10 MHz – 300 GHz)	2020-08-12

prEN 50664	Generic standard to demonstrate the compliance of equipment used by workers with limits on exposure to electromagnetic fields (0 Hz – 300 GHz), when put into service or in situ	2020-08-12
prEN 50665	Generic standard for assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz – 300 GHz)	2020-08-12
17. TC 213 – Cable management systems		
CLC/prTS 50659	Electromagnetic characteristics of linear cable management systems (CMS)	2020-08-12
EN 50642:2018/prA1	Cable management systems – Test method for content of halogens	2020-08-12

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у периоду од 27.07.2020. до 30.08.2020. године

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

Најновији стандарди и сродни документи које је објавио ETSI могу се наћи на следећим линковима који су хронолошки поређани по недељама у протеклом периоду:

- 217 објављених докумената
(see <http://webapp.etsi.org/action/pu/20200802/20200802.htm>)
 - 176 објављених докумената
(see <http://webapp.etsi.org/action/pu/20200809/20200809.htm>)
 - 305 објављених докумената
(see <http://webapp.etsi.org/action/pu/20200816/20200816.htm>)
 - 253 објављена документа
(see <http://webapp.etsi.org/action/pu/20200823/20200823.htm>)
 - 2 објављена документа
(see <http://webapp.etsi.org/action/pu/20200830/20200830.htm>)
-

Међународна стандардизација



Међународна организација за стандардизацију (ISO)

Стандарди објављени у августу 2020. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. IIW – International Institute of Welding
ISO 6847:2020	Welding consumables – Deposition of a weld metal pad for chemical analysis
	2. IULTCS – International Union of Leather Technologists and Chemists Societies
ISO 13365-2:2020	Leather – Chemical determination of the preservative (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) content in leather by liquid chromatography – Part 2: Artificial perspiration extraction method
ISO 17234-1:2020	Leather – Chemical tests for the determination of certain azo colourants in dyed leathers – Part 1: Determination of certain aromatic amines derived from azo colourants
	3. JTC 1 – Information technology
ISO/IEC 14443-3:2018/ Amd 2:2020	Cards and security devices for personal identification – Contactless proximity objects – Part 3: Initialization and anticollision – Amendment 2: Enhancements for harmonization
ISO/IEC 14443-4:2018/ Amd 2:2020	Cards and security devices for personal identification – Contactless proximity objects – Part 4: Transmission protocol – Amendment 2: Enhancements for harmonization
ISO/IEC 18033-4:2011/ Amd 1:2020	Information technology – Security techniques – Encryption algorithms – Part 4: Stream ciphers – Amendment 1: ZUC
ISO/IEC 19757-7:2020	Information technology – Document Schema Definition Languages (DSDL) – Part 7: Character Repertoire Description Language (CREPDL)
ISO/IEC 20000-2:2019/ Amd 1:2020	Information technology – Service management – Part 2: Guidance on the application of service management systems – Amendment 1
ISO/IEC 21794-1:2020	Information technology – Plenoptic image coding system (JPEG Pleno) – Part 1: Framework
ISO/IEC 21836:2020	Information technology – Data centres – Server energy effectiveness metric
ISO/IEC 23008-2:2020	Information technology – High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments – Part 2: High efficiency video coding
ISO/IEC 30145-3:2020	Information technology – Smart City ICT reference framework – Part 3: Smart city engineering framework
ISO/IEC TR 20547-1:2020	Information technology – Big data reference architecture – Part 1: Framework and application process
ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2020	Telecommunications and exchange between information technology systems – Requirements for local and metropolitan area networks – Part 1AE: Media access control (MAC) security

ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2020	Telecommunications and exchange between information technology systems – Requirements for local and metropolitan area networks – Part 1Q: Bridges and bridged networks
ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/Amd 3:2020	Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Specific requirements – Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications – Amendment 3: Enhancements for very high throughput to support Chinese millimeter wave frequency bands (60 GHz and 45 GHz)
ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/Amd 4:2020	Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Specific requirements – Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications – Amendment 4: Enhancements for transit links within bridged network
ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/Amd 5:2020	Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Specific requirements – Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications – Amendment 5: Preassociation discovery
	4. PC 318 – Community scale resource oriented sanitation treatment systems
ISO 31800:2020	Faecal sludge treatment units – Energy independent, prefabricated, community-scale, resource recovery units – Safety and performance requirements
	5. TC 2 – Fasteners
ISO 898-3:2018/Amd 1:2020	Mechanical properties of fasteners made of carbon steel and alloy steel – Part 3: Flat washers with specified property classes – Amendment 1
	6. TC 5 – Ferrous metal pipes and metallic fittings
ISO 10802:2020	Ductile iron pipelines – Hydrostatic testing after installation
	7. TC 8 – Ships and marine technology
ISO 11336-2:2020	Large yachts – Strength, weathertightness and watertightness of glazed openings – Part 2: Glazed opening integrated into adjacent structure (elastically bonded to bulkhead or shell) design criteria, structural support, installation and testing
ISO 13713:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Mooring chocks
ISO 13728:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Panama chocks
ISO 13729:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Closed chocks
ISO 13733:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Universal fairleads with upper roller
ISO 13742:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Universal fairleads without upper roller
ISO 13755:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Steel rollers
ISO 13767:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Shipside roller fairleads

ISO 13776:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Pedestal fairleads
ISO 13795:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Welded steel bollards for sea-going vessels
ISO 13797:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Cruciform bollards
ISO 13798:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Recessed bitts (steel plate type)
ISO 13799:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Recessed bitts (casting type)
ISO 19018:2020	Ships and marine technology – Terms, abbreviations, graphical symbols and concepts on navigation
ISO 21851:2020	Marine technology – Ocean observation systems – Design criteria of ocean hydro-meteorological observation systems reuse and interaction
ISO 23113:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Seats for closed chocks
ISO 23115:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Seats for mooring chocks
ISO 23116:2020	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Seats for Panama chocks
8. TC 17 – Steel	
ISO 16573-1:2020	Steel – Measurement method for the evaluation of hydrogen embrittlement resistance of high strength steels – Part 1: Constant load test
9. TC 22 – Road vehicles	
ISO 15007:2020	Road vehicles – Measurement and analysis of driver visual behaviour with respect to transport information and control systems
ISO 15500-3:2020	Road vehicles – Compressed natural gas (CNG) fuel system components – Part 3: Check valve
ISO 15500-6:2020	Road vehicles – Compressed natural gas (CNG) fuel system components – Part 6: Automatic valve
ISO 15500-9:2020	Road vehicles – Compressed natural gas (CNG) fuel system components – Part 9: Pressure regulator
ISO 15500-16:2020	Road vehicles – Compressed natural gas (CNG) fuel system components – Part 16: Rigid fuel line in stainless steel
ISO 15500-18:2020	Road vehicles – Compressed natural gas (CNG) fuel system components – Part 18: Filter
ISO 15500-19:2020	Road vehicles – Compressed natural gas (CNG) fuel system components – Part 19: Fittings
ISO 21780:2020	Road vehicles – Supply voltage of 48 V – Electrical requirements and tests
10. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry	
ISO 17567:2020	Agricultural and forestry tractors and implements – Hydraulic power beyond
ISO 22172-1:2020	Agricultural vehicles – Standardized access to repair and maintenance information (RMI) – Part 1: User interface requirements for web-based information systems

ISO 22471:2020	Permissible mechanical connection combinations between towed and towing agricultural vehicles
	11. TC 27 – Solid mineral fuels
ISO 334:2020	Coal and coke – Determination of total sulfur – Eschka method
ISO 587:2020	Coal and coke – Determination of chlorine using Eschka mixture
ISO 17247:2020	Coal and coke – Ultimate analysis
	12. TC 30 – Measurement of fluid flow in closed conduits
ISO 5167-3:2020	Measurement of fluid flow by means of pressure differential devices inserted in circular cross-section conduits running full – Part 3: Nozzles and Venturi nozzles
	13. TC 31 – Tyres, rims and valves
ISO 3877-4:1984/Amd 1:2020	Tyres, valves and tubes – List of equivalent terms – Part 4: Solid tyres – Amendment 1
	14. TC 33 – Refractories
ISO 22605:2020	Refractories – Determination of dynamic Young’s modulus (MOE) at elevated temperatures by impulse excitation of vibration
	15. TC 34 – Food products
ISO 20980:2020	Artichokes – Specification and test methods
ISO 20981:2020	Asparagus – Specification and test methods
	16. TC 35 – Paints and varnishes
ISO 2409:2020	Paints and varnishes – Cross-cut test
ISO 8502-9:2020	Preparation of steel substrates before application of paints and related products – Tests for the assessment of surface cleanliness – Part 9: Field method for the conductometric determination of water-soluble salts
ISO/TS 23973:2020	Liquid chromatography at critical conditions (LCCC) – Chemical heterogeneity of polyethylene oxides
	17. TC 38 – Textiles
ISO 105-X19:2020	Textiles – Tests for colour fastness – Part X19: Colour fastness to rubbing (Gakushin test method)
ISO 7211-5:2020	Textiles – Methods for analysis of woven fabrics construction – Part 5: Determination of linear density of yarn removed from fabric
ISO 22744-2:2020	Textiles and textile products – Determination of organotin compounds – Part 2: Direct method using liquid chromatography
	18. TC 42 – Photography
ISO 18936:2020	Imaging materials – Processed colour photographs – Methods for measuring thermal stability
ISO/TR 20791-1:2020	Photography – Photographic reflection prints – Part 1: Evaluation methods of image quality
	19. TC 43 – Acoustics
ISO 5135:2020	Acoustics – Determination of sound power levels of noise from air-terminal devices, air-terminal units, dampers and valves by measurement in a reverberation test room

ISO 10848-5:2020	Acoustics – Laboratory and field measurement of the flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms – Part 5: Radiation efficiencies of building elements
ISO 11202:2010/Amd 1:2020	Acoustics – Noise emitted by machinery and equipment – Determination of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions applying approximate environmental corrections – Amendment 1
	20. TC 106 – Dentistry
ISO 3630-5:2020	Dentistry – Endodontic instruments – Part 5: Shaping and cleaning instruments
ISO 20127:2020	Dentistry – Physical properties of powered toothbrushes
	21. TC 113 – Hydrometry
ISO 18320:2020	Hydrometry – Measurement of liquid flow in open channels – Determination of the stage–discharge relationship
	22. TC 114 – Horology
ISO 14368-4:2020	Mineral and sapphire watch-glasses – Part 4: Anti-reflective treatment
	23. TC 121 – Anaesthetic and respiratory equipment
ISO 7376:2020	Anaesthetic and respiratory equipment – Laryngoscopes for tracheal intubation
	24. TC 127 – Earth-moving machinery
ISO 24410:2020	Earth-moving machinery – Coupling of attachments to skid steer loaders
	25. TC 130 – Graphic technology
ISO/TS 23031:2020	Graphic technology – Assessment and validation of the performance of spectrophotometers and spectrodensitometers
	26. TC 138 – Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids
ISO 8779:2020	Plastics piping systems – Polyethylene (PE) pipes for irrigation – Specifications
ISO 16486-1:2020	Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels – Unplasticized polyamide (PA-U) piping systems with fusion jointing and mechanical jointing – Part 1: General
	27. TC 145 – Graphical symbols
ISO/TS 20559:2020	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Guidance for the development and use of a safety signing system
	28. TC 147 – Water quality
ISO 13166:2020	Water quality – Uranium isotopes – Test method using alpha-spectrometry
ISO 22017:2020	Water quality – Guidance for rapid radioactivity measurements in nuclear or radiological emergency situation
	29. TC 150 – Implants for surgery
ISO/TS 21560:2020	General requirements of tissue-engineered medical products

	30. TC 153 – Valves
ISO 10434:2020	Bolted bonnet steel gate valves for the petroleum, petrochemical and allied industries
ISO 15761:2020	Steel gate, globe and check valves for sizes DN 100 and smaller, for the petroleum and natural gas industries
	31. TC 156 – Corrosion of metals and alloys
ISO 11463:2020	Corrosion of metals and alloys – Guidelines for the evaluation of pitting corrosion
ISO 22858:2020	Corrosion of metals and alloys – Electrochemical measurements – Test method for monitoring atmospheric corrosion
ISO 22910:2020	Corrosion of metals and alloys – Measurement of the electrochemical critical localized corrosion temperature (E-CLCT) for Ti alloys fabricated via the additive manufacturing method
	32. TC 159 – Ergonomics
ISO/TR 9241-514:2020	Ergonomics of human-system interaction – Part 514: Guidance for the application of anthropometric data in the ISO 9241-500 series
	33. TC 164 – Mechanical testing of metals
ISO 10275:2020	Metallic materials – Sheet and strip – Determination of tensile strain hardening exponent
	34. TC 172 – Optics and photonics
ISO 10934:2020	Microscopes – Vocabulary for light microscopy
	35. TC 190 – Soil quality
ISO 54321:2020	Soil, treated biowaste, sludge and waste – Digestion of aqua regia soluble fractions of elements
	36. TC 201 – Surface chemical analysis
ISO 16413:2020	Evaluation of thickness, density and interface width of thin films by X-ray reflectometry – Instrumental requirements, alignment and positioning, data collection, data analysis and reporting
	37. TC 204 – Intelligent transport systems
ISO 15638-9:2020	Intelligent transport systems – Framework for cooperative telematics applications for regulated commercial freight vehicles (TARV) – Part 9: Remote digital tachograph monitoring
ISO 17515-2:2020	Intelligent transport systems – Evolved universal terrestrial radio access network (E-UTRAN) – Part 2: Device to device communications (D2D)
ISO 19299:2020	Electronic fee collection – Security framework
	38. TC 206 – Fine ceramics
ISO 22278:2020	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Test method for crystalline quality of single-crystal thin film (wafer) using XRD method with parallel X-ray beam
	39. TC 212 – Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems
ISO 21474-1:2020	In vitro diagnostic medical devices – Multiplex molecular testing for nucleic acids – Part 1: Terminology and general requirements for nucleic acid quality evaluation

ISO/TR 23276:2020	40. TC 213 – Dimensional and geometrical product specifications and verification Geometrical product specifications (GPS) – Surface texture: Profile method – Flowchart for PSm, RSm, WSm and Pc, Rc, Wc
ISO/IEEE 11073-10101:2020	41. TC 215 – Health informatics Health informatics – Device interoperability – Part 10101: Point-of-care medical device communication – Nomenclature
ISO 21102:2020	42. TC 228 – Tourism and related services Adventure tourism – Leaders – Personnel competence
ISO/TR 23437:2020	43. TC 238 – Solid biofuels Solid biofuels – Bridging behaviour of bulk biofuels
ISO 22213:2020	44. TC 249 – Traditional Chinese medicine Traditional Chinese medicine – Glass cupping device
ISO 22283:2020	Traditional Chinese medicine – Determination of aflatoxins in natural products by LC-FLD
ISO 23193:2020	Traditional Chinese medicine – Lycium barbarum and Lycium chinense fruit
ISO 18314-4:2020	45. TC 256 – Pigments, dyestuffs and extenders Analytical colorimetry – Part 4: Metamerism index for pairs of samples for change of illuminant
ISO/TS 24179:2020	46. TC 260 – Human resource management Human resource management – Occupational health and safety metrics
ISO/ASTM 52942:2020	47. TC 261 – Additive manufacturing Additive manufacturing – Qualification principles – Qualifying machine operators of laser metal powder bed fusion machines and equipment used in aerospace applications
ISO/TR 37171:2020	48. TC 268 – Sustainable cities and communities Report of pilot testing on the application of ISO smart community infrastructures standards
ISO 22074-1:2020	49. TC 269 – Railway applications Railway infrastructure – Rail fastening systems – Part 1: Vocabulary
ISO/TR 23015:2020	50. TC 281 – Fine bubble technology Fine bubble technology – Measurement technique matrix for the characterization of fine bubbles
ISO 22886:2020	51. TC 304 – Healthcare organization management Healthcare organization management – Vocabulary
ISO 2560:2020	52. TC 44 – Welding and allied processes Welding consumables – Covered electrodes for manual metal arc welding of non-alloy and fine grain steels – Classification
ISO 14341:2020	Welding consumables – Wire electrodes and weld deposits for gas shielded metal arc welding of non alloy and fine grain steels – Classification

ISO 15792-1:2020	Welding consumables – Test methods – Part 1: Preparation of all-weld metal test pieces and specimens in steel, nickel and nickel alloys
ISO 15792-2:2020	Welding consumables – Test methods – Part 2: Preparation of single-run and two-run technique test pieces and specimens in steel
53. TC 45 – Rubber and rubber products	
ISO 1409:2020	Plastics/rubber – Polymer dispersions and rubber latices (natural and synthetic) – Determination of surface tension
ISO 3303-2:2020	Rubber- or plastics-coated fabrics – Determination of bursting strength – Part 2: Hydraulic method
ISO 4097:2020	Rubber, ethylene-propylene-diene (EPDM) – Evaluation procedure
ISO 4658:2020	Acrylonitrile-butadiene rubber (NBR) – Evaluation procedure
ISO 4659:2020	Styrene-butadiene rubber (carbon black or carbon black and oil masterbatches) – Evaluation procedure
ISO 8066-3:2020	Rubber and plastics hoses and hose assemblies for automotive air conditioning – Specification – Part 3: Refrigerant 1234yf
ISO 11193-1:2020	Single-use medical examination gloves – Part 1: Specification for gloves made from rubber latex or rubber solution
ISO 22751:2020	Rubber- or plastic-coated fabrics – Physical and mechanical test – Determination of bending force
ISO 22843:2020	Rubber bands – General requirements and test methods
54. TC 46 – Information and documentation	
ISO 3166-1:2020	Codes for the representation of names of countries and their subdivisions – Part 1: Country code
ISO 3166-2:2020	Codes for the representation of names of countries and their subdivisions – Part 2: Country subdivision code
ISO 3166-3:2020	Codes for the representation of names of countries and their subdivisions – Part 3: Code for formerly used names of countries
ISO 23404:2020	Information and documentation – Papers and boards used for conservation – Measurement of impact of volatiles on cellulose in paper
55. TC 58 – Gas cylinders	
ISO 13088:2011/Amd 1:2020	Gas cylinders – Acetylene cylinder bundles – Filling conditions and filling inspection – Amendment 1
56. TC 59 – Buildings and civil engineering works	
ISO 6707-1:2020	Buildings and civil engineering works – Vocabulary – Part 1: General terms
ISO/TR 22845:2020	Resilience of buildings and civil engineering works
57. TC 61 – Plastics	
ISO 10352:2020	Fibre-reinforced plastics – Moulding compounds and prepreps – Determination of mass per unit area and fibre mass per unit area
ISO 19063-2:2020	Plastics – Impact-resistant polystyrene (PS-I) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties
ISO 22526-3:2020	Plastics – Carbon and environmental footprint of biobased plastics – Part 3: Process carbon footprint, requirements and guidelines for quantification

ISO 23706:2020	Plastics – Determination of apparent activation energies of property changes in standard weathering test methods
ISO 24022-1:2020	Plastics – Polystyrene (PS) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications
58. TC 68 – Financial services	
ISO 17442-1:2020	Financial services – Legal entity identifier (LEI) – Part 1: Assignment
ISO 17442-2:2020	Financial services – Legal entity identifier (LEI) – Part 2: Application in digital certificates
ISO 23897:2020	Financial services – Unique transaction identifier (UTI)
59. TC 70 – Internal combustion engines	
ISO 11102-1:2020	Reciprocating internal combustion engines – Handle starting equipment – Part 1: Safety requirements and tests
60. TC 71 – Concrete, reinforced concrete and pre-stressed concrete	
ISO 22502:2020	Simplified design of connections of concrete claddings to concrete structures
61. TC 83 – Sports and other recreational facilities and equipment	
ISO 7331:2020	Ski-poles for alpine and touring skiing – Requirements and test methods
ISO 20957-2:2020	Stationary training equipment – Part 2: Strength training equipment, additional specific safety requirements and test methods
62. TC 92 – Fire safety	
ISO/TS 17755-2:2020	Fire safety – Statistical data collection – Part 2: Vocabulary
63. TC 94 – Personal safety – Personal protective equipment	
ISO 16073-9:2020	Wildland firefighting personal protective equipment – Requirements and test methods – Part 9: Firehoods

Нацрти стандарда на јавној расправи од августа 2020. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	1. JTC 1 – Information technology	
ISO/IEC DIS 24775-1	Information technology – Storage management – Part 1: Overview	2020-08-25
ISO/IEC DIS 24775-2	Information technology – Storage management – Part 2: Common Architecture	2020-08-25
ISO/IEC DIS 24775-3	Information technology – Storage management – Part 3: Common profiles	2020-08-25
ISO/IEC DIS 24775-4	Information technology – Storage management – Part 4: Block devices	2020-08-25
ISO/IEC DIS 24775-5	Information technology – Storage management – Part 5: File systems	2020-08-25
ISO/IEC DIS 24775-6	Information technology – Storage management – Part 6: Fabric	2020-08-25
ISO/IEC DIS 24775-7	Information technology – Storage management – Part 7: Host elements	2020-08-25
ISO/IEC DIS 24775-8	Information technology – Storage management – Part 8: Media libraries	2020-08-25
ISO/IEC 10118-1:2016/DAmd 1	Information technology – Security techniques – Hash-functions – Part 1: General – Amendment 1: Padding methods for sponge functions	2020-08-10
ISO/IEC 11770-3:2015/DAmd 2	Information technology – Security techniques – Key management – Part 3: Mechanisms using asymmetric techniques – Amendment 2: SM9 key agreement protocol	2020-08-14
ISO/IEC 18033-5:2015/DAmd 1	Information technology – Security techniques – Encryption algorithms – Part 5: Identity-based ciphers – Amendment 1: SM9 mechanism	2020-08-18
ISO/IEC DIS 11770-7	Information security – Key management – Part 7: Cross-domain password-based authenticated key exchange	2020-08-13
ISO/IEC DIS 39794-16	Information technology – Extensible biometric data interchange formats – Part 16: Full body image data	2020-08-07
ISO/IEC DIS 22237-1	Information technology – Data centre facilities and infrastructures – Part 1: General concepts	2020-08-25
ISO/IEC DIS 22237-3	Information technology – Data centre facilities and infrastructures – Part 3: Power distribution	2020-08-25

ISO/IEC DIS 22237-4	Information technology – Data centre facilities and infrastructures – Part 4: Environmental control	2020-08-25
ISO/IEC DIS 23544	Information Technology – Data Centres – Application Platform Energy Effectiveness (APEE)	2020-08-19
2. TC 8 – Ships and marine technology		
ISO/DIS 23731	Marine technology – Marine environment impact assessment (MEIA) – Performance specifications for in situ image-based surveys in deep seafloor environments	2020-08-25
ISO/DIS 23732	Marine technology – Marine environment impact assessment (MEIA) – General protocol for observation of meiofaunal community	2020-08-25
ISO/DIS 23734	Marine technology – Marine environment impact assessment (MEIA) – On-board bioassay to monitor seawater quality using delayed fluorescence of microalga	2020-08-25
3. TC 17 – Steel		
ISO/DIS 14737	Carbon and low alloy cast steels for general applications	2020-08-07
4. TC 20 – Aircraft and space vehicles		
ISO 23748:2016/DAMd 1	Aerospace series – O-ring grooves – Dimensions – Amendment 1	2020-08-18
ISO/DIS 15864	Space systems – General test methods for space craft, subsystems and units	2020-08-21
ISO/DIS 23670	Space systems – Vibration testing	2020-08-13
5. TC 22 – Road vehicles		
ISO/DIS 22733-1	Road vehicles – Test method to evaluate the performance of autonomous emergency braking systems – Part 1: Car-to-car	2020-08-25
ISO/DIS 22735	Road vehicles – Test method to evaluate the performance of lane-keeping assistance systems	2020-08-07
6. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry		
ISO/DIS 15886-2	Agricultural irrigation equipment – Sprinklers – Part 2: Design and operation requirements	2020-08-31
ISO/DIS 22867	Forestry and gardening machinery – Vibration test code for portable hand-held machines with internal combustion engine – Vibration at the handles	2020-08-10
7. TC 27 – Solid mineral fuels		
ISO/DIS 728	Coke – Size analysis by sieving	2020-08-13
8. TC 29 – Small tools		
ISO/DIS 8404	Tools for moulding – Angle pins	2020-08-17
9. TC 31 – Tyres, rims and valves		
ISO/DIS 18804	Rims for agricultural, forestry and construction machines	2020-08-06
ISO/DIS 19447	Passenger car tyres – Method for measuring ice grip performance – Loaded new tyres	2020-08-31

ISO 15216-1:2017/ DAmd 1	10. TC 34 – Food products	
	Microbiology of the food chain – Horizontal method for determination of hepatitis A virus and norovirus using real-time RT-PCR – Part 1: Method for quantification – Amendment 1	2020-08-25
ISO/DIS 11125-9	11. TC 35 – Paints and varnishes	
	Preparation of steel substrates before application of paints and related products – Test methods for metallic blast-cleaning abrasives – Part 9: Wear testing and performance	2020-08-21
ISO/DIS 22958	12. TC 38 – Textiles	
	Textiles – Water resistance – Rain tests: exposure to a horizontal water spray	2020-08-19
ISO/DIS 5179	13. TC 44 – Welding and allied processes	
	Investigation of brazeability with spreading and gap-filling test	2020-08-10
ISO/DIS 1043-4	14. TC 61 – Plastics	
	Plastics – Symbols and abbreviated terms – Part 4: Flame retardants	2020-08-03
ISO/DIS 23832	15. TC 81 – Common names for pesticides and other agrochemicals	
	Pesticides and other agrochemicals – Common names – Amendment 7	2020-08-12
ISO/DIS 21795-1	16. TC 82 – Mining	
	Mine closure and reclamation planning – Part 1: Requirements	2020-08-10
ISO/DIS 21795-2	17. TC 86 – Refrigeration and air-conditioning	
	Refrigerants – Designation and safety classification – Amendment 2	2020-08-03
ISO/DIS 23875	18. TC 87 – Cork	
	Mining – Operator enclosures – Air quality control systems and air quality performance testing	2020-08-18
ISO 817:2014/DAmd 2.2	19. TC 92 – Fire safety	
	Refrigerants – Designation and safety classification – Amendment 2	2020-08-03
ISO/DIS 10106	18. TC 87 – Cork	
	Cork stoppers – Determination of global migration	2020-08-14
ISO/DIS 3008-4	19. TC 92 – Fire safety	
	Fire resistance tests – Door and shutter assemblies – Part 4: Linear joint fire seal materials used to seal the gap between a fire door frame and the supporting construction	2020-08-25

	20. TC 94 – Personal safety – Personal protective equipment	
ISO/DIS 23407	Protective gloves against thermal risks (heat and/or fire)	2020-08-27
	21. TC 96 – Cranes	
ISO/DIS 10245-1	Cranes – Limiting and indicating devices – Part 1: General	2020-08-19
ISO/DIS 13200	Cranes – Safety signs and hazard pictorials – General principles	2020-08-10
	22. TC 107 – Metallic and other inorganic coatings	
ISO/DIS 14922	Thermal spraying – Quality requirements for manufacturers of thermal sprayed coatings – Quality assurance system	2020-08-27
	23. TC 108 – Mechanical vibration, shock and condition monitoring	
ISO 16063-21:2003/DAmd 2	Methods for the calibration of vibration and shock transducers – Part 21: Vibration calibration by comparison to a reference transducer – Amendment 2	2020-08-21
	24. TC 131 – Fluid power systems	
ISO/DIS 6195	Fluid power systems and components – Cylinder-rod wiper-ring housings in reciprocating applications – Dimensions and tolerances	2020-08-03
	25. TC 134 – Fertilizers, soil conditioners and beneficial substances	
ISO/DIS 20620	Fertilizers and soil conditioners – Determination of total nitrogen by combustion	2020-08-18
	26. TC 138 – Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids	
ISO/DIS 7432	Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes and fittings – Test methods to prove the design of locked socket-and-spigot joints, including double-socket joints, with elastomeric seals	2020-08-04
ISO/DIS 8233	Thermoplastics valves – Torque – Test method	2020-08-17
ISO/DIS 13479	Polyolefin pipes for the conveyance of fluids – Determination of resistance to crack propagation – Test method for slow crack growth on notched pipes	2020-08-14
ISO/DIS 19220	Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) inside buildings – Styrene copolymer blends (SAN + PVC)	2020-08-10
	27. TC 146 – Air quality	
ISO/DIS 12219-10	Interior air of road vehicles – Part 10: Whole vehicle test chamber – Specification and methods for the determination of volatile organic compounds in cabin interiors – Trucks and buses	2020-08-20

28. TC 147 – Water quality		
ISO/DIS 13165-1	Water quality – Radium-226 – Part 1: Test method using liquid scintillation counting	2020-08-25
ISO/DIS 23655-1	Water quality – Nickel-59 and nickel-63 – Part 1: Test method using liquid scintillation counting	2020-08-25
ISO/DIS 23655-2	Water quality – Nickel-59 and nickel-63 – Part 2: Test method using ICP-MS	2020-08-26
29. TC 171 – Document management applications		
ISO/DIS 16684-3	specification – Part 3: JSON-LD serialization of XMP Graphic technology – Extensible metadata platform (XMP)	2020-08-11
30. TC 174 – Jewellery and precious metals		
ISO/DIS 11426	Jewellery and precious metals – Determination of gold – Cupellation method (fire assay)	2020-08-25
ISO/DIS 23345	Jewellery and precious metals – Non destructive precious metal fineness confirmation by ED-XRF	2020-08-25
31. TC 183 – Copper, lead, zinc and nickel ores and concentrates		
ISO/DIS 13546	Copper concentrates – Determination of mercury content – Hydride generation atomic absorption spectrometric method	2020-08-21
32. TC 189 – Ceramic tile		
ISO/DIS 10545-10	Ceramic tiles – Part 10: Determination of moisture expansion	2020-08-31
ISO/DIS 10545-15	Ceramic tiles – Part 15: Determination of lead and cadmium given off by tiles	2020-08-27
33. TC 190 – Soil quality		
ISO/DIS 23646	Soil quality – Determination of organochlorine pesticides by gas chromatography with mass selective detection (GC-MS) and gas chromatography with electron-capture detection (GC-ECD)	2020-08-11
34. TC 204 – Intelligent transport systems		
ISO/DIS 22741-1	Intelligent transport systems – Roadside modules AP-DATEx data interface – Part 1: Overview	2020-08-10
35. TC 206 – Fine ceramics		
ISO/DIS 23737	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Wear test methods of fine ceramic thin films under dry and humid conditions	2020-08-12
ISO/DIS 23738	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Measurement method of spectral reflectance of fine ceramics thin films under humid condition	2020-08-12
36. TC 207 – Environmental management		
ISO 14021:2016/DAmD 1	Environmental labels and declarations – Self-declared environmental claims (Type II environmental labelling) – Amendment 1: Carbon footprint, carbon neutral	2020-08-11

ISO/DIS 20184-3	37. TC 212 – Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems	
	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes for frozen tissue – Part 3: Isolated DNA	2020-08-03
ISO/DIS 23343-1	38. TC 238 – Solid biofuels	
	Solid biofuels – Determination of water sorption and its effect on durability of thermally treated biomass fuels – Part 1: Pellets	2020-08-05
ISO/DIS 22466	39. TC 249 – Traditional Chinese medicine	
	Traditional Chinese medicine- Laser acupoint device	2020-08-20
ISO/DIS 23723	Traditional Chinese Medicine – General requirements for herbal raw material and materia medica	2020-08-13
ISO/DIS 23962	Traditional Chinese Medicine –Processed Aconitum carmichaelii lateral root	2020-08-07
ISO/DIS 24252	40. TC 255 – Biogas	
	Biogas systems – Non-household and non-gasification	2020-08-03
ISO/DIS 27919-2	41. TC 265 – Carbon dioxide capture, transportation, and geological storage	
	Carbon dioxide capture – Part 2: Evaluation procedure to assure and maintain stable performance of post-combustion CO ₂ capture plant integrated with a power plant	2020-08-27
ISO/DIS 22480-1	42. TC 269 – Railway applications	
	Railway applications – Concrete sleepers and bearers for track – Part 1: General requirements	2020-08-31
ISO/DIS 56006	43. TC 279 – Innovation management	
	Innovation management – Tools and methods for strategic intelligence management – Guidance	2020-08-10
ISO/DIS 45003	44. TC 283 – Occupational health and safety management	
	Occupational health and safety management – Psychological health and safety at work : managing psychosocial risks – Guidelines	2020-08-11
ISO/DIS 21629-1	45. TC 296 – Bamboo and rattan	
	Bamboo floorings – Part 1: Indoor use	2020-08-25
ISO/DIS 23592	46. TC 312 – Excellence in service	
	Service excellence – Principles and model	2020-08-19

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у августу 2020. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. CIS/A – Radio-interference measurements and statistical methods
CISPR 16-2-1:2014/COR1:2020	Corrigendum 1 – Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity – Conducted disturbance measurements
CISPR 16-1-5:2014/COR1:2020	Corrigendum 1 – Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 1-5: Radio disturbance and immunity measuring apparatus – Antenna calibration sites and reference test sites for 5 MHz to 18 GHz
	2. CIS/F – Interference relating to household appliances tools, lighting equipment and similar apparatus
CISPR 14-2:2020	Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 2: Immunity – Product family standard
	3. JTC 1 – Information technology
ISO/IEC 30145-3:2020	Information technology – Smart City ICT reference framework – Part 3: Smart city engineering framework
	SC 6 – Telecommunications and information exchange between systems
ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2020	Telecommunications and exchange between information technology systems – Requirements for local and metropolitan area networks – Part 1AE: Media access control (MAC) security
ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD3:2020	Amendment 3 – Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Specific requirements – Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications – Enhancements for very high throughput to support Chinese millimeter wave frequency bands (60 GHz and 45 GHz)
ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD4:2020	Amendment 4 – Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Specific requirements – Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications – Enhancements for transit links within bridged network
ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD5:2020	Amendment 5 – Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Specific requirements – Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications – Preassociation discovery

ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2020	Telecommunications and exchange between information technology systems – Requirements for local and metropolitan area networks – Part 1Q: Bridges and bridged networks SC 17 – Cards and security devices for personal identification
ISO/IEC 14443-3:2018/AMD2:2020	Amendment 2 – Cards and security devices for personal identification – Contactless proximity objects – Part 3: Initialization and anticollision – Enhancements for harmonization
ISO/IEC 14443-4:2018/AMD2:2020	Amendment 2 – Cards and security devices for personal identification – Contactless proximity objects – Part 4: Transmission protocol – Enhancements for harmonization SC 27 – Information security, cybersecurity and privacy protection
ISO/IEC 18033-4:2011/AMD1:2020	Amendment 1 – Information technology – Security techniques – Encryption algorithms – Part 4: Stream ciphers – ZUC SC 29 – Coding of audio, picture, multimedia and hypermedia information
ISO/IEC 21794-1:2020	Information technology – Plenoptic image coding system (JPEG Pleno) – Part 1: Framework
ISO/IEC 23008-2:2020	Information technology – High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments – Part 2: High efficiency video coding SC 34 – Document description and processing languages
ISO/IEC 19757-7:2020	Information technology – Document Schema Definition Languages (DSDL) – Part 7: Character Repertoire Description Language (CREPDL) SC 39 – Sustainability for and by Information Technology
ISO/IEC 21836:2020	Information technology – Data centres – Server energy effectiveness metric SC 40 – IT Service Management and IT Governance
ISO/IEC 20000-2:2019/AMD1:2020	Amendment 1 – Information technology – Service management – Part 2: Guidance on the application of service management systems SC 41 – Internet of things and related technologies
ISO/IEC 30161:2020 PRV	Internet of Things (IoT) – Requirements of IoT data exchange platform for various IoT services SC 42 – Artificial Intelligence
ISO/IEC TR 20547-1:2020	Information technology – Big data reference architecture – Part 1: Framework and application process 4. TC 2 – Rotating machinery
IEC 60034:2020 SER	Rotating electrical machines – ALL PARTS
IEC 60034-18-42:2017 + AMD1:2020 CSV	Rotating electrical machines – Part 18-42: Partial discharge resistant electrical insulation systems (Type II) used in rotating electrical machines fed from voltage converters – Qualification tests
IEC 60034-18-42:2017/AMD1:2020	Amendment 1 – Rotating electrical machines – Part 18-42: Partial discharge resistant electrical insulation systems (Type II) used in rotating electrical machines fed from voltage converters – Qualification tests

IEC 62271:2020 SER IEC 62271-104:2020	5. TC 17 – High-voltage switchgear and controlgear SC 17A – Switching devices High-voltage switchgear and controlgear – ALL PARTS High-voltage switchgear and controlgear – Part 104: Alternating current switches for rated voltages higher than 52 kV
IEC 62868-2-1:2020 IEC 62868-2-2:2020	6. TC 34 – Lamps and related equipment SC 34A – Lamps Organic light emitting diode (OLED) light sources for general lighting – Safety – Part 2-1: Particular requirements – Semi-integrated OLED modules Organic light emitting diode (OLED) light sources for general lighting – Safety – Part 2-2: Particular requirements – Integrated OLED modules
IEC 60598-1:2020 RLV IEC 60598-1:2020	SC 34D – Luminaires Luminaires – Part 1: General requirements and tests Luminaires – Part 1: General requirements and tests
IEC 63048:2020 PRV	7. TC 45 – Nuclear instrumentation Mobile remotely controlled systems for nuclear and radiological applications – General requirements
IEC 60749-20:2020 RLV	8. TC 47 – Semiconductor devices Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 20: Resistance of plastic encapsulated SMDs to the combined effect of moisture and soldering heat
IEC 60749-20:2020	Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 20: Resistance of plastic encapsulated SMDs to the combined effect of moisture and soldering heat
IEC 60749-30:2020 RLV	Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 30: Preconditioning of non-hermetic surface mount devices prior to reliability testing
IEC 60749-30:2020	Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 30: Preconditioning of non-hermetic surface mount devices prior to reliability testing
IEC 63041-3:2020	9. TC 49 – Piezoelectric, dielectric and electrostatic devices and associated materials for frequency control, selection and detection Piezoelectric sensors – Part 3: Physical sensors
IEC 61850-4/AMD1:2020 PRV IEC 61850-7-1:2011 + AMD1:2020 CSV IEC 61850-7-1:2011/AMD1:2020	10. TC 57 – Power systems management and associated information exchange Amendment 1 – Communication networks and systems for power utility automation – Part 4: System and project management Communication networks and systems for power utility automation – Part 7-1: Basic communication structure – Principles and models Amendment 1 – Communication networks and systems for power utility automation – Part 7-1: Basic communication structure – Principles and models

IEC 61968-5:2020	Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 5: Distributed energy optimization
	11. TC 59 – Performance of household and similar electrical appliances SC 59M – Performance of electrical household and similar cooling and freezing appliances
IEC 62552-1/AMD1:2020 PRV	Amendment 1 – Household refrigerating appliances – Characteristics and test methods – Part 1: General requirements
IEC 62552-2/AMD1:2020 PRV	Amendment 1 – Household refrigerating appliances – Characteristics and test methods – Part 2: Performance requirements
IEC 62552-3/AMD1:2020 PRV	Amendment 1 – Household refrigerating appliances – Characteristics and test methods – Part 3: Energy consumption and volume
	12. TC 62 – Electrical equipment in medical practice SC 62A – Common aspects of electrical equipment used in medical practice
IEC 60601-1:2005 + AMD1:2012 + AMD2:2020 CSV	Medical electrical equipment – Part 1: General requirements for basic safety and essential performance
IEC 60601-1:2005/AMD2:2020	Amendment 2 – Medical electrical equipment – Part 1: General requirements for basic safety and essential performance
	SC 62C – Equipment for radiotherapy, nuclear medicine and radiation dosimetry
IEC 60601-2-1:2020 PRV	Medical electrical equipment – Part 2-1: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electron accelerators in the range 1 MeV to 50 MeV
	13. TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock
IEC 60364-5-53/AMD1:2020 PRV	Low-voltage electrical installations – Part 5-53: Selection and erection of electrical equipment – Devices for protection for safety, isolation, switching, control and monitoring
	14. TC 65 – Industrial-process measurement, control and automation
IEC 61010-2-202:2020 PRV	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-202: Particular requirements for electrically operated valve actuators
IEC 62832-1:2020 PRV	Industrial-process measurement, control and automation – Digital Factory framework – Part 1: General principles
IEC 62832-2:2020 PRV	Industrial-process measurement, control and automation – Digital Factory framework – Part 2: Model elements
IEC 62832-3:2020 PRV	Industrial-process measurement, control and automation – Digital Factory framework – Part 3: Application of Digital Factory for life cycle management of production systems
	SC 65A – System aspects
IEC 61326-1:2020 PRV	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 1: General requirements
IEC 61326-2-1:2020 PRV	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 2-1: Particular requirements – Test configurations, operational conditions and performance criteria for sensitive test and measurement equipment for EMC unprotected applications

IEC 61326-2-2:2020 PRV	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 2-2: Particular requirements – Test configurations, operational conditions and performance criteria for portable testing, measuring and monitoring equipment used in low-voltage distribution systems
IEC 61326-2-3:2020 PRV	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 2-3: Particular requirements – Test configuration, operational conditions and performance criteria for transducers with integrated or remote signal conditioning
IEC 61326-2-4:2020 PRV	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 2-4: Particular requirements – Test configurations, operational conditions and performance criteria for insulation monitoring devices according to IEC 61557-8 and for equipment for insulation fault location according to IEC 61557-9
IEC 61326-2-5:2020 PRV	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 2-5: Particular requirements – Test configurations, operational conditions and performance criteria for field devices with field bus interfaces according to IEC 61784-1
IEC 61326-2-6:2020 PRV	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 2-6: Particular requirements – In vitro diagnostic (IVD) medical equipment
IEC 62828-4:2020	Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters – Part 4: Specific procedures for level transmitters
IEC 62828-5:2020	Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters – Part 5: Specific procedures for flow transmitters
	15. TC 68 – Magnetic alloys and steels
IEC 60404-8-5:2020	Magnetic materials – Part 8-5: Specifications for individual materials – Electrical steel strip and sheet with specified mechanical properties and magnetic polarization
	16. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems
IEC TR 63279:2020	Derisking photovoltaic modules – Sequential and combined accelerated stress testing
	17. TC 86 – Fibre optics
	SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components
IEC 61300-2-56:2020	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-56: Tests – Wind resistance of mounted housing
	SC 86C – Fibre optic systems and active devices
IEC 62149-5:2020 RLV	Fibre optic active components and devices – Performance standards – Part 5: ATM-PON transceivers with LD driver and CDR ICs
IEC 62149-5:2020	Fibre optic active components and devices – Performance standards – Part 5: ATM-PON transceivers with LD driver and CDR ICs

IEC 62899-402-2:2020	18. TC 119 – Printed Electronics Printed electronics – Part 402-2: Printability – Measurement of qualities – Edge waviness
	19. TC 121 – Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage SC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear
IEC 60947:2020 SER	Low-voltage switchgear and controlgear – ALL PARTS
IEC 60947-5-8:2020	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-8: Control circuit devices and switching elements – Three-position enabling switches
IEC 60947-5-8:2020 RLV	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-8: Control circuit devices and switching elements – Three-position enabling switches

Нацрти стандарда на јавној расправи од августа 2020. године

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

Наслов	Почетак јавне расправе
1. CIS/D – Electromagnetic disturbances related to electric/electronic equipment on vehicles and internal combustion engine powered devices	
CISPR 25 ED5: Vehicles, boats and internal combustion engines – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	2020-08-07
2. TC 9 – Electrical equipment and systems for railways	
IEC 61375-2-8 ED1: Electronic railway equipment – Train communication network (TCN) – Part 2-8: TCN conformance test of ETB, ECN and Communication profile	2020-08-07
3. TC 17 – High-voltage switchgear and controlgear	
SC 17A – Switching devices	
IEC 62271-112 ED2: High-voltage switchgear and controlgear – Part 112: Alternating current high-speed earthing switches for secondary arc extinction on transmission lines	2020-08-21
4. TC 23 – Electrical accessories	
IEC 63044-1/AMD1 ED1: Amendment 1 – Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 1: General requirements	2020-08-14
IEC 63044-3/AMD1 ED1: Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 3: Electrical safety requirements	2020-08-14
IEC 63044-4 ED1: General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 4: General functional safety requirements for products intended to be integrated in Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS)	2020-08-14
IEC 63044-6-1 ED1: General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 6: Requirements for planning and installation	2020-08-14
SC 23A – Cable management systems	
IEC 61534-21/AMD1 ED2: Amendment 1 – Powertrack systems – Part 21: Particular requirements for powertrack systems intended for wall and ceiling mounting	2020-08-21
IEC 61534-22/AMD1 ED2: Amendment 1 – Powertrack systems – Part 22: Particular requirements for powertrack systems intended for onfloor or underfloor installation	2020-08-21
5. TC 34 – Lamps and related equipment	
SC 34A – Lamps	
IEC 60809 ED4: Lamps and light sources for road vehicles – Dimensional, electrical and luminous requirements	2020-08-14

IEC 62922/AMD1 ED1: Amendment 1 – Organic light emitting diode (OLED) panels for general lighting – Performance requirements	2020-08-28
6. TC 48 – Electrical connectors and mechanical structures for electrical and electronic equipment	
SC 48B – Electrical connectors	
CONNECTORS FOR ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT – PRODUCT REQUIREMENTS – Part 2-011: Circular connectors – Detail specification for B12 bayonet coupling connectors based on mating interfaces according to IEC 61076-2-101 and IEC 61076-2-109	2020-08-07
7. TC 57 – Power systems management and associated information exchange	
IEC 61968-3 ED3: Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 3: Interface for network operations	2020-08-21
8. TC 59 – Performance of household and similar electrical appliances	
SC 59K – Performance of household and similar electrical cooking appliances	
IEC 60350-1/AMD1 ED2: Amendment 1 – Household electric cooking appliances – Part 1: Ranges, ovens, steam ovens and grills – Methods for measuring performance	2020-08-21
9. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances	
SC 61D – Appliances for air-conditioning for household and similar purposes	
IEC 60335-2-40/FRAG1 ED7: Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers	2020-08-07
IEC 60335-2-40/FRAG2 ED7: Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers	2020-08-07
SC 61J – Electrical motor-operated cleaning appliances for commercial use	
IEC 63327 ED1: Automatic floor treatment machines for commercial use – Particular requirements	2020-08-28
10. TC 62 – Electrical equipment in medical practice	
SC 62B – Diagnostic imaging equipment	
IEC 60601-1-3/AMD2 ED2: Amendment 2 – Medical electrical equipment – Part 1-3: General requirements for basic safety and essential performance – Collateral Standard: Radiation protection in diagnostic X-ray equipment	2020-08-07
11. TC 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems	
IEC 63154 ED1: Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Cybersecurity – General requirements, methods of testing and required test results	2020-08-07
12. TC 85 – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities	
IEC 61557-12/AMD1 ED2: 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 12: Power metering and monitoring devices (PMD)	2020-08-28

13. TC 86 – Fibre optics

SC 86A – Fibres and cables

IEC 60794-1-211 ED1: Optical fibre cables – Part 1-211: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Sheath shrinkage, Method F11 2020-08-07

IEC 60794-3 ED5: Optical fibre cables – Part 3: Outdoor cables – Sectional specification 2020-08-14

IEC 60794-3-12 ED3: Optical fibre cables – Part 3-12: Outdoor cables – Detailed specification for duct and directly buried optical telecommunication cables for use in premises cabling 2020-08-07

SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components

IEC 61753-085-2 ED2: Fibre optic interconnecting devices and passive components performance standard – Part 085-2: Non-connectorized single-mode pigtailed CWDM devices for category C – Indoor controlled environment 2020-08-07

IEC 61755-3-1 ED2: Fibre optic interconnecting devices and passive components – Connector optical interfaces – Part 3-1: Connector parameters of dispersion unshifted single-mode physically contacting fibres – non-angled 2,5 mm and 1,25 mm diameter cylindrical full zirconia ferrules 2020-08-14

IEC 61755-3-2 ED2: Fibre optic interconnecting devices and passive components – Connector optical interfaces – Part 3-2: Connector parameters of dispersion unshifted single-mode physically contacting fibres – angled 2,5 mm and 1,25 mm diameter cylindrical full zirconia ferrules 2020-08-14

14. TC 88 – Wind energy generation systems

IEC 61400-50-3 ED1: Wind energy generation systems – Part 50-3: Use of nacelle mounted lidars for wind measurements 2020-08-21

15. TC 90 – Superconductivity

IEC 61788-22-2 ED1: Normal state resistance and critical current measurement – high-T_c Josephson junction 2020-08-21

16. TC 91 – Electronics assembly technology

IEC 61189-5-301 ED1: Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies – Part 5-301: Test methods for printed board assemblies – Soldering paste using fine solder particles 2020-08-14

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

TA 20 – Analogue and digital audio

IEC 60958-5 ED1: Digital audio interface – Part 5: Consumer application enhancement (TA 20) 2020-08-07

IEC 61937-15 ED1: Digital audio – Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 –Part 15: Non-linear PCM bit streams according to Auro-Cx format (TA 20) 2020-08-28

IEC 61937-2 ED3: Digital audio – Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 – Part 2: Burst-info (TA 20) 2020-08-28

18. TC 121 – Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage

SC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear

IEC 60947-8 ED2: Low-voltage switchgear and controlgear – Part 8: Control units for built-in thermal protection (PTC) for rotating electrical machines 2020-08-28

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
