

ИСС Информације

Службено гласило Института за стандардизацију Србије

Број 9



Септембар 2017.



ИСС информације
Службено гласило Института за стандардизацију Србије
Београд, септембар 2017. године

Издавач
Институт за стандардизацију Србије

Главни и одговорни уредник
В. Д. ДИРЕКТОРА Татјана Бојанић

Уредник
Виолета Нешковић-Поповић

Језичка обрада
Александра Тендјер

Графичка обрада
Снежана Трајковић
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	23
Исправке српских стандарда и сродних докумената	48
Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде	49

Европска стандардизација

Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у септембру 2017. године	51
Нацрти стандарда на јавној расправи од септембра 2017. године	56

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у септембру 2017. године	60
Нацрти стандарда на јавној расправи од септембра 2017. године	63

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у периоду од 28.08.2017. до 24.09.2017. године.....	66
---	----

Међународна стандардизација

Међународна организација за стандардизацију (ISO)

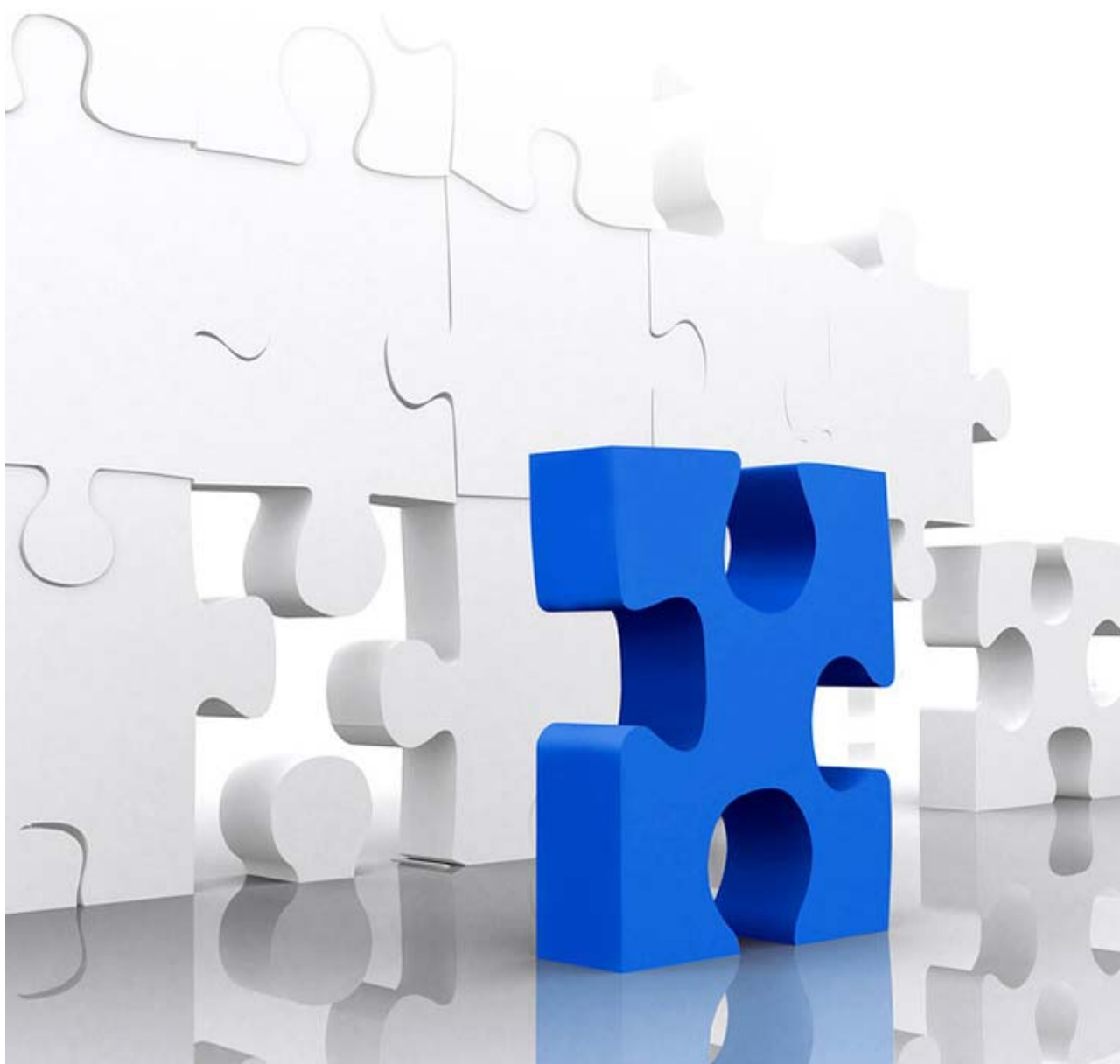
Стандарди објављени у септембру 2017. године	70
Нацрти стандарда на јавној расправи од септембра 2017. године	76

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у септембру 2017. године	81
Нацрти стандарда на јавној расправи од септембра 2017. године	88



Српска стандардизација



Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи

Решење бр. 3170/47-51-05/2017 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената донео је директор Института од 25. септембра 2017. 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 ISO 8769 (en),	1. Мерење зрачења Референтни извори – Еталонирање монитора површинске контаминације – Алфа емитери, бета емитери и емитери фотона
повлачи се SRPS ISO 8769:2011 (en),	Референтни извори – Еталонирање монитора контаминације површина – Алфа-емитери, бета-емитери и емитери фотона
Доноси се SRPS ISO 15382 (en),	Заштита од зрачења – Процедура за праћење дозе за очно сочиво, кожу и екстремитете
повлачи се SRPS ISO 15382:2011 (en),	Нуклеарна енергија – Заштита од зрачења – Процедура за мониторинг заштите од зрачења у нуклеарним постројењима за излагање слабо продорном зрачењу, посебно бета зрачењу
Доноси се SRPS ISO 19238 (en),	Заштита од зрачења – Критеријуми за перформансе услуга лабораторија које обављају биодозиметрију помоћу цитогенетике
повлачи се SRPS ISO 19238:2011 (en),	Заштита од зрачења – Услови за цитогенетске лабораторије за био-дозиметрију
Доноси се SRPS ISO 20785-1 (en),	Дозиметрија за изложеност космичком зрачењу у цивилном ваздухопловству – Део 1: Концептуална основа за мерења
повлачи се SRPS ISO 20785-1:2011 (en),	Дозиметрија за изложеност космичком зрачењу у цивилном ваздухопловству – Део 1: Основни принципи мерења
	2. Медицинска опрема
Доноси се SRPS EN ISO 5832-3 (en),	Имплантати за хирургију – Метални материјали – Део 3: Ливене титанијум 6-алуминијум 4-ванадијум легуре
повлачи се SRPS EN ISO 5832-3:2013 (en),	Имплантати за хирургију – Материјали од метала – Део 3: Ливене легуре титанијума познате као титанијум 6-алуминијум 4-ванадијум легуре
Доноси се SRPS EN ISO 7153-1 (en),	Хируршки инструменти – Материјали – Део 1: Метали
повлачи се SRPS EN ISO 7153-1:2010 (en),	Хируршки инструменти – Материјали од метала – Део 1: Нерђајући челик

Доноси се SRPS EN ISO 3964 (en),	3. Стоматологија Стоматологија – Мере спојница за прикључке за насадне инструменте
повлачи се SRPS EN 23964:2010 (en),	Стоматологија – Стоматолошки насадни инструменти – Мере спојнице
Доноси се SRPS EN ISO 9173-1 (en),	Стоматологија – Клешта за екстракцију – Део 1: Општи захтеви;
повлачи се SRPS EN ISO 9173-1:2010 (en),	Стоматологија – Клешта за екстракцију – Део 1: Општи захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS EN ISO 14801 (en),	Стоматологија – Имплантати – Испитивање динамичког оптерећења за ендосалне стоматолошке имплантате
повлачи се SRPS EN ISO 14801:2009 (en),	Стоматологија – Имплантати – Испитивање динамичног замора материјала за ендосалне стоматолошке имплантате
Доноси се SRPS EN ISO 16409 (en),	4. Опрема за негу тела Стоматологија – Производи за оралну хигијену – Ручне интерденталне четкице
повлаче се: SRPS EN ISO 16409:2009 (en),	Стоматологија – Производи за оралну хигијену – Ручне интерденталне четкице
SRPS EN ISO 16409:2009/ A1:2012 (en),	Стоматологија – Производи за оралну хигијену – Ручне интерденталне четкице – Измена 1
Доноси се SRPS EN 868-2 (en),	5. Стерилизација и дезинфекција Амбалажа за терминално стерилисана медицинска средства – Део 2: Омотач за стерилизацију – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 868-2:2011 (en),	Амбалажа за терминално стерилисана медицинска средства – Део 2: Омотач за стерилизацију – Захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS EN 868-3 (en),	Амбалажа за терминално стерилисана медицинска средства – Део 3: Папир који се користи у производњи папирних кеса (утврђених у EN 868-4) и производњи кеса и котура (утврђених у EN 868-5) – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 868-3:2011 (en),	Амбалажа за терминално стерилисана медицинска средства – Део 3: Папир који се користи у производњи папирних кеса (утврђених у EN 868-4) и у производњи кеса и котура (утврђених у EN 868-5) – Захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS EN 868-4 (en),	Амбалажа за терминално стерилисана медицинска средства – Део 4: Папирне кесе – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 868-4:2011 (en),	Амбалажа за терминално стерилисана медицинска средства – Део 4: Папирне кесе – Захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS EN 868-6 (en),	Амбалажа за завршно стерилисана медицинска средства – Део 6: Папир за процес стерилизације на ниској температури – Захтеви и методе испитивања

повлачи се SRPS EN 868-6:2011 (en),	Амбалажа за терминално стерилисана медицинска средства – Део 6: Папир за процесе стерилизације на ниској температури – Захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS EN 868-7 (en),	Амбалажа за терминално стерилисана медицинска средства – Део 7: Папир прекривен адхезивом за процесе стерилизације на ниској температури – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 868-7:2011 (en),	Амбалажа за терминално стерилисана медицинска средства – Део 7: Папир прекривен адхезивом за процесе стерилизације на ниској температури – Захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS EN 12791 (en),	Хемијски дезинфицијенси и антисептици – Дезинфекција руку у хирургији – Метода испитивања и захтеви (фаза 2, корак 2)
повлачи се SRPS EN 12791:2010 (en),	Хемијска дезинфекциона средства и антисептици – Дезинфекција руку у хирургији – Метода испитивања и захтеви (фаза 2/корак 2)
Доноси се SRPS EN 13727 (en),	Хемијски дезинфицијенси и антисептици – Квантитативни суспензиони тест за вредновање бактерицидног дејства у области медицине – Методе испитивања и захтеви (фаза 2, корак 1)
повлачи се SRPS EN 13727:2014 (en),	Хемијска дезинфекциона средства и антисептици – Квантитативно испитивање у суспензији за вредновање бактерицидног дејства у медицини – Метода испитивања и захтеви (фаза 2, корак 1)
Доноси се SRPS EN ISO 11138-1 (en),	Стерилизација производа за заштиту здравља – Биолошки индикатори – Део 1: Општи захтеви
повлачи се SRPS EN ISO 11138-1:2009 (en),	Стерилизација производа за медицинску употребу – Биолошки индикатори – Део 1: Општи захтеви
Доноси се SRPS EN ISO 11138-2 (en),	Стерилизација производа за заштиту здравља – Биолошки индикатори – Део 2: Биолошки индикатори за поступке стерилизације етилен-оксидом
повлачи се SRPS EN ISO 11138-2:2011 (en),	Стерилизација производа за заштиту здравља – Биолошки индикатори – Део 2: Биолошки индикатори за процесе стерилизације етилен-оксидом
Доноси се SRPS EN ISO 11138-3 (en),	Стерилизација производа за заштиту здравља – Биолошки индикатори – Део 3: Биолошки индикатори за поступке стерилизације влажном топлотом
повлачи се SRPS EN ISO 11138-3:2011 (en),	Стерилизација производа за заштиту здравља – Биолошки индикатори – Део 3: Биолошки индикатори за процесе влажне стерилизације
Доноси се SRPS EN ISO 11138-4 (en),	Стерилизација производа за заштиту здравља – Биолошки индикатори – Део 4: Биолошки индикатори за поступке стерилизације сувом топлотом
повлачи се SRPS EN ISO 11138-4:2009 (en),	Стерилизација производа за медицинску употребу – Биолошки индикатори – Део 4: Биолошки индикатори за суву стерилизацију

Доноси се SRPS EN ISO 11138-5 (en),	Стерилизација производа за заштиту здравља – Биолошки индикатори – Део 5: Биолошки индикатори за поступке стерилизације паром ниске температуре и формалдехидом
повлачи се SRPS EN ISO 11138-5:2009 (en),	Стерилизација производа за медицинску употребу – Биолошки индикатори – Део 5: Биолошки индикатори за процесе стерилизације паром ниске температуре и формалдехидом
Доноси се SRPS EN 1657 (en),	6. Производи хемијске индустрије Хемијски дезинфицијенси и антисептици – Квантитативни суспензиони тест за вредновање фунгицидног дејства или дејства на квасце хемијских дезинфицијенса и антисептика који се користе у области ветерине – Метода испитивања и захтеви (фаза 2, корак 1)
повлачи се SRPS EN 1657:2010 (en),	Хемијска дезинфекциона средства и антисептици – Квантитативно испитивање суспензије за вредновање фунгицидног дејства или дејства на квасце хемијских дезинфекционих средстава и антисептика који се употребљавају у ветерини – Метода испитивања и захтеви (фаза 2, корак 1)
Доноси се SRPS EN 15224 (en),	7. Медицинске науке и заштита здравља уопште Системи менаџмента квалитетом – Примена EN ISO 9001:2015 у здравственој заштити
повлачи се SRPS EN 15224:2016 (en, sr),	Здравствене услуге – Системи менаџмента квалитетом – Захтеви засновани на EN ISO 9001:2008
Доноси се SRPS EN ISO 10993-4 (en),	8. Лабораторијска медицина Биолошко вредновање медицинских средстава – Део 4: Избор тестова за испитивање интеракције са крвљу
повлачи се SRPS EN ISO 10993-4:2011 (en),	Биолошко вредновање медицинских средстава – Део 4: Избор тестова за испитивање интеракције са крвљу
Доноси се SRPS EN ISO 10993-6 (en),	Биолошко вредновање медицинских средстава – Део 6: Испитивања локалних ефеката после имплантације
повлачи се SRPS EN ISO 10993-6:2011 (en),	Биолошко вредновање медицинских средстава – Део 6: Испитивања локалних ефеката после имплантације
Доноси се SRPS EN ISO 22870 (en),	Испитивање уз пацијента (POCT) – Захтеви за квалитет и компетентност
повлачи се SRPS EN ISO 22870:2015 (sr),	Испитивање уз пацијента (POCT) – Захтеви за квалитет и компетентност
Доноси се SRPS EN ISO 9999 (en),	9. Помоћна средства за инвалидна и хендикепирана лица Помоћна средства за особе са инвалидитетом – Класификација и терминологија
повлачи се SRPS EN ISO 9999:2012 (sr),	Помоћна средства за особе са инвалидитетом – Класификација и терминологија

10. Медицинска опрема

Доноси се SRPS EN ISO 5360 (en),	Испаривачи анестетика – Системи пуњења специфични за агенс
повлачи се SRPS EN ISO 5360:2013 (en),	Испаривачи анестетика – Системи пуњења специфични за агенс
Доноси се SRPS EN ISO 5361 (en),	Опрема за анестезију и респираторна опрема – Трахеални тубуси и конектори
повлачи се SRPS EN ISO 5361:2013 (en),	Опрема за анестезију и респираторна опрема – Трахеални тубуси и конектори
Доноси се SRPS EN ISO 5364 (en),	Опрема за анестезију и респираторна опрема – Орофарингеални путеви
повлачи се SRPS EN ISO 5364:2012 (en),	Опрема за анестезију и респираторна опрема – Орофарингеални путеви
Доноси се SRPS EN ISO 5366 (en),	Опрема за анестезију и респираторна опрема – Трахеостомски тубуси и конектори
повлачи се SRPS EN ISO 5366-1:2011 (en),	Опрема за анестезију и респираторна опрема – Трахеостомске каниле – Део 1: Тубуси и конектори за употребу код одраслих особа
Доноси се SRPS EN ISO 7198 (en),	Кардиоваскуларни имплантати и екстракорпорални системи – Васкуларне протезе – Тубуларни васкуларни графтови и васкуларне закрпе
повлачи се SRPS EN 12006-2:2011 (en),	Неактивни хируршки имплантати – Посебни захтеви за кардиоваскуларне имплантате – Део 2: Васкуларне протезе укључујући и цевасте имплантате са срчаним залисцима
Доноси се SRPS EN ISO 7199 (en),	Кардиоваскуларни имплантати и вештачки органи – Размењивачи гасова у крви (оксигенатори)
повлачи се SRPS EN ISO 7199:2016 (en),	Кардиоваскуларни имплантати и вештачки органи – Размењивачи гасова у крви (оксигенатори)
Доноси се SRPS EN ISO 7396-1 (en),	Системи цевовода за медицински гас – Део 1: Системи цевовода за компримоване медицинске гасове и вакуум
повлачи се SRPS EN ISO 7396-1:2011 (en),	Системи цевовода за медицински гас – Део 1: Системи цевовода за компримоване медицинске гасове и вакуум
Доноси се SRPS EN ISO 7864 (en),	Стерилне поткожне игле за једнократну употребу – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN ISO 7864:2011 (en),	Стерилне поткожне игле за једнократну употребу
Доноси се SRPS EN ISO 8871-5 (en),	Еластомерни делови за парентералне препарате и средства за фармацеутску употребу – Део 5 Функционални захтеви и испитивања

повлачи се SRPS EN ISO 8871-5:2016 (en),	Делови од еластомера за парентералну примену и за средства за фармацеутску употребу – Део 5: Функционални захтеви и испитивања
Доноси се SRPS EN ISO 9626 (en),	Игле од нерђајућег челика за израду медицинских средстава – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN ISO 9626:2014 (en),	Игла од нерђајућег челика за израду медицинских средстава.
Доноси се SRPS EN ISO 10079-1 (en),	Медицинска опрема за аспирацију – Део 1: Опрема за аспирацију на електрични погон
повлачи се SRPS EN ISO 10079-1:2011 (en),	Медицинска опрема за аспирацију – Део 1: Опрема за аспирацију на електрични погон – Захтеви за безбедност
Доноси се SRPS EN ISO 11197 (en),	Јединице за напајање у медицини
повлачи се SRPS EN ISO 11197:2011 (en),	Јединице за напајање у медицини
Доноси се SRPS EN ISO 14408 (en),	Трахеални тубуси пројектовани за ласерску хирургију – Захтеви за означавање и пратеће информације
повлачи се SRPS EN ISO 14408:2011 (en),	Трахеални тубуси пројектовани за ласерску хирургију – Захтеви за означавање и пратеће информације
Доноси се SRPS EN ISO 25539-1 (en),	Кардиоваскуларни имплантати – Ендоваскуларна средства – Део 1: Ендоваскуларне протезе
повлачи се SRPS EN ISO 25539-1:2011 (en),	Кардиоваскуларни имплантати – Ендоваскуларна средства – Део 1: Ендоваскуларне протезе
Доноси се SRPS EN ISO 80601-2-56 (en),	Медицинска електрична опрема – Део 2-56: Појединачни захтеви за основну безбедност и битне перформансе клиничких термометара за мерење телесне температуре
повлачи се SRPS EN ISO 80601-2-56:2014 (en),	Медицинска електрична опрема – Део 2-56: Појединачни захтеви за основну безбедност и битне перформансе клиничких термометара за мерење телесне температуре
Доноси се SRPS EN ISO 80601-2-72 (en),	Медицинска електрична опрема – Део 2-72: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе уређаја за помоћ при дисању пацијената зависних од вентилатора у кућној здравственој нези
повлачи се SRPS EN ISO 10651-2:2011 (en),	Плућни вентилатори за медицинску употребу – Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе – Део 2: Кућни вентилатори за пацијенте који су зависни од вентилатора
11. Офталмолошка опрема	
Доноси се SRPS EN ISO 11979-8 (en),	Офталмолошки имплантати – Интраокуларна сочива – Део 8: Основни захтеви
повлачи се SRPS EN ISO 11979-8:2016 (en),	Офталмолошки имплантати – Интраокуларна сочива – Део 8: Основни захтеви

Доноси се SRPS EN 1496 (en),	12. Опрема за заштиту	Опрема за личну заштиту од падова – Уређаји за спасавање подизањем
повлачи се SRPS EN 1496:2010 (en),		Опрема за спасавање – Уређаји за спасавање подизањем или спуштањем
Доноси се SRPS EN ISO 374-1 (en),		Заштитне рукавице које штите од опасних хемикалија и микроорганизама – Део 1: Терминологија и захтеване перформансе за хемијске ризике
повлачи се SRPS EN ISO 374-1:2007 (sr),		Заштитне рукавице које штите од хемикалија и микроорганизама – Део 1: Терминологија и захтеви за перформансе
Доноси се SRPS EN ISO 9151 (en),		Заштитна одећа која штити од топлоте и пламена – Одређивање преноса топлоте при излагању пламену
повлачи се SRPS EN 367:2008 (sr),		Заштитна одећа – Заштита од топлоте и ватре – Метода испитивања: Одређивање провођења топлоте при излагању пламену
Доноси се SRPS EN ISO 10256-1 (en),		Заштита главе и лица за употребу у хокеју на леду
повлачи се SRPS EN ISO 10256:2011 (en),		Заштита главе и лица за употребу у хокеју на леду
Доноси се SRPS EN ISO 15025 (en),		Заштитна одећа – Заштита од пламена – Метода испитивања за ограничено ширење пламена
повлачи се SRPS EN ISO 15025:2010 (en),		Заштитна одећа – Заштита од топлоте и ватре – Метода испитивања са ограниченим ширењем пламена
Доноси се SRPS EN ISO 6246 (en),	13. Течна горива	Нафтни производи – Садржај смоле у горивима – Метода упаривања млазницом
повлачи се SRPS ISO 6246:2005 (sr),		Нафтни производи – Садржај смоле у горивима лаких и средњих дестилата – Метода упаривања млазницом
Доноси се SRPS EN ISO 6976 (en),	14. Природни гас	Природни гас – Израчунавање топлотне вредности, густине, релативне густине и Вобеовог индекса на основу састава
повлачи се SRPS EN ISO 6976:2010 (sr),		Природни гас – Израчунавање топлотне вредности, густине, релативне густине и Вобеовог индекса на основу састава
Доноси се SRPS EN ISO 1107 (en),	15. Пољопривреда (речници)	Рибарске мреже – Мрежа – Основни термини и дефиниције
повлачи се SRPS EN ISO 1107:2012 (en),		Рибарске мреже – Мрежа – Основни термини и дефиниције

Доноси се SRPS EN ISO 2418 (en),	16. Технологија коже Кожа – Хемијска, физичка, механичка испитивања и испитивање постојаности обојења – Место узимања узорака
повлачи се SRPS EN ISO 2418:2011 (en),	Кожа – Хемијска, физичка, механичка испитивања и испитивања постојаности обојења – Место узимања узорака
Доноси се SRPS EN ISO 2420 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Одређивање привидне густине и масе по јединици површине
повлачи се SRPS EN ISO 2420:2011 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Одређивање привидне густине
Доноси се SRPS EN ISO 4044 (en),	Кожа – Хемијска испитивања – Припрема узорака за хемијско испитивање
повлачи се SRPS EN ISO 4044:2011 (en),	Кожа – Хемијска испитивања – Припрема узорака за хемијско испитивање
Доноси се SRPS EN ISO 5402-1 (en),	Кожа – Одређивање отпорности на савијање – Део 1: Метода са флексометром
повлачи се SRPS EN ISO 5402-1:2012 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Одређивање отпорности на савијање флексометар методом
Доноси се SRPS EN ISO 17075-2 (en),	Кожа – Хемијско одређивање садржаја хрома(VI) у кожи – Део 2: Метода хроматографије
повлачи се SRPS EN ISO 17075:2011 (en),	Кожа – Хемијска испитивања – Одређивање садржаја хрома(VI)
Доноси се SRPS EN ISO 17232 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Одређивање отпорности лак-коже на топлоту
повлачи се SRPS EN ISO 17232:2011 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Одређивање отпорности лак-коже на топлоту
Доноси се SRPS EN ISO 17233 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Одређивање температуре на којој настају напрслине на површинској превлаци услед хладноће
повлачи се SRPS EN ISO 17233:2011 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Одређивање температуре на којој настају напрслине услед хладноће на површинској превлаци
Доноси се SRPS EN ISO 23910 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Мерење отпорности на цепање клином
повлачи се SRPS EN ISO 23910:2011 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Мерење отпорности на цепање клином
Доноси се SRPS EN 1815 (en),	17. Подне облоге Еластичне и ламинантне подне облоге – Оцењивање склоности према статичком електрицитету

повлачи се SRPS EN 1815:2011 (en),	Еластичне и текстилне подне облоге – Оцењивање склоности према статичком електрицитету
Доноси се SRPS EN 13553 (en),	Еластичне подне облоге – Подне облоге од поливинилхлорида које се употребљавају у посебно влажним срединама – Спецификација
повлачи се SRPS EN 13553:2015 (en),	Еластичне подне облоге – Подне облоге од поливинилхлорида које се употребљавају у посебно влажним срединама – Спецификација
Доноси се SRPS EN 13845 (en),	Еластичне подне облоге – Подне облоге од поливинилхлорида са честицама које повећавају отпорност на клизање – Спецификација
повлачи се SRPS EN 13845:2011 (en),	Еластичне подне облоге – Подне облоге од поливинил хлорида са елементима који утичу на повећање отпорности према клизању – Спецификације
Доноси се SRPS EN ISO 9405 (en),	Текстилне подне облоге – Оцењивање промене изгледа
повлачи се SRPS EN 1471:2012 (en),	Текстилне подне облоге – Оцењивање промене изгледа
18. Обрада површине и наношење превлаке	
Доноси се SRPS EN ISO 2082 (en),	Металне и друге неорганске превлаке – Електролитичке превлаке кадмијума са додатним обрадама на гвожђу или челику
повлачи се SRPS EN ISO 2082:2013 (en),	Металне и друге неорганске превлаке – Електролитичке превлаке кадмијума са додатним обрадама на гвожђу или челику
Доноси се SRPS EN ISO 2360 (en),	Непроводне превлаке на немагнетским електропроводним основним металима – Мерење дебљине превлаке – Метода амплитудно сензитивних вртложних струја
повлачи се SRPS EN ISO 2360:2013 (en),	Непроводне превлаке на немагнетским електропроводним основним материјалима – Мерење дебљине превлаке – Метода амплитудно сензитивних вртложних струја
19. Боје и лакови	
Доноси се SRPS EN ISO 15110 (en),	Боје и лакови – Вештачко старење, укључујући кисело таложјење
повлачи се SRPS EN ISO 15110:2014 (en),	Боје и лакови – Вештачко старење, укључујући кисело таложјење
20. Системи централног грејања	
Доноси се SRPS EN 12831-1 (en),	Енергетске перформансе зграда – Метода за прорачун пројектног топлотног оптерећења – Део 1: Топлотно оптерећење грејаног простора, модул М3-3
повлачи се SRPS EN 12831:2012 (en),	Системи грејања у зградама – Метода прорачуна пројектног топлотног оптерећења

Доноси се SRPS EN 12831-3 (en),	Енергетске перформансе зграда – Метода за прорачун пројектног топлотног оптерећења – Део 3: Топлотно оптерећење система топле воде за домаћинство и показатељи потреба, модули М8-2, М8-3
повлачи се SRPS EN 15316-3-1:2012 (en),	Системи грејања у зградама – Метода прорачуна енергетских захтева и ефикасности система – Део 3-1: Системи за припрему потрошне топле воде, показатељи потреба (захтеви изливања)
Доноси се SRPS EN 13771-1 (en),	21. Технологија хлађења Компресори и кондензационе јединице расхладних уређаја – Испитивање перформанси и методе испитивања – Део 1: Расхладни компресори
повлачи се SRPS EN 13771-1:2012 (en),	Компресори и јединице за кондензацију расхладних уређаја – Испитивање перформанси и методе испитивања – Део 1: Расхладни компресори
Доноси се SRPS EN 16147 (en),	Топлотне пумпе са компресором на електрични погон – Испитивање, рангирање перформанси и захтеви за означавање јединица за топлу воду у домаћинству
повлачи се SRPS EN 16147:2012 (en),	Топлотне пумпе са компресором на електрични погон – Испитивање и захтеви за означавање јединица за топлу воду у домаћинству
Доноси се SRPS EN 14595 (en),	22. Посуде за складиштење флуида Цистерне за транспорт опасне робе – Опрема за сервисирање – Уређај за смањење притиска
повлачи се SRPS EN 14595:2011 (en),	Резервоари за транспорт опасних материја – Опрема за сервисирање резервоара – Одваздушавање код надпритиска и подпритиска
Доноси се SRPS EN ISO 20421-2 (en),	Посуде за криогене гасове – Велике преносиве посуде изоловане вакуумом – Део 2: Захтеви за рад
повлачи се SRPS EN 13530-3:2012 (en),	Криогене посуде – Велике преносиве вакуумом изоловане посуде – Део 3: Захтеви за рад
Доноси се SRPS EN ISO 21028-1 (en),	Посуде за криогене гасове – Захтеви за жилавост материјала на криогеним температурама – Део 1: Температуре испод -80°C
повлачи се SRPS EN 1252-1:2009 (en),	Криогене посуде – Материјали – Део 1: Захтеви жилавости за температуре испод -80°C
Доноси се SRPS EN 1991-1-3 (sr),	23. Разна пројектовања у грађевинарству Еврокод 1 – Дејства на конструкције – Део 1-3: Општа дејства – Оптерећења снегом
повлачи се SRPS EN 1991-1-3:2012 (sr),	Еврокод 1 – Дејства на конструкције – Део 1-3: Општа дејства – Оптерећења снегом

Доноси се SRPS EN 1766 (en), повлачи се SRPS EN 1766:2010 (en), Доноси се SRPS EN 12602 (en), повлачи се SRPS EN 12602:2015 (en), Доноси се SRPS CEN/TS 12390-9 (en), повлачи се SRPS CEN/TS 12390-9:2009 (en), Доноси се SRPS EN 413-2 (en), повлачи се SRPS EN 413-2:2008 (sr), Доноси се SRPS EN 196-3 (en), повлачи се SRPS EN 196-3:2010 (sr), Доноси се SRPS EN 15824 (en), повлачи се SRPS EN 15824:2012 (en), Доноси се SRPS CEN/TS 16165 (en), повлачи се SRPS CEN/TS 16165:2014 (en), Доноси се SRPS EN 12453 (en),	24. Бетонске конструкције Производи и системи за заштиту и санацију бетонских конструкција – Методе испитивања – Референтни бетони за испитивање Производи и системи за заштиту и санацију бетонских конструкција – Методе испитивања – Референтни бетони за испитивање 25. Бетон и производи од бетона Префабриковани армирани елементи од аутоклавираног ћелијастог бетона Префабриковани армирани елементи од аутоклавираног ћелијастог бетона Испитивање очврслог бетона – Део 9: Отпорност на замрзавање/одмрзавање – Љуштење Испитивање очврслог бетона – Део 9: Отпорност према замрзавању/одмрзавању – Љуштење 26. Цемент, гипс, креч, малтер Цемент за зидање – Део 2: Методе испитивања Цемент за зидање – Део 2: Методе испитивања Методе испитивања цемента – Део 3: Одређивање времена везивања и сталности запремине Методе испитивања цемента – Део 3: Одређивање времена везивања и сталности запремине Спецификације за малтере на бази органских везива за спољашњу и унутрашњу употребу Спецификације за малтере на бази органских везива за спољашњу и унутрашњу употребу 27. Изградња путева Одређивање отпорности на клизање површина за ходање – Методе вредновања Одређивање отпорности на проклизавање пешачких стаза – Методе вредновања 28. Врата и прозори Врата и капије за индустријске и трговинске објекте и гараже – Безбедност при коришћењу врата на електрични погон – Захтеви и методе испитивања
--	--

повлаче се: SRPS EN 12445:2011 (en),	Врата и гаражна врата за индустријске и трговинске објекте – Безбедност при коришћењу врата на електрични погон – Методе испитивања
SRPS EN 12453:2009 (en),	Врата и капије за индустријске и трговинске објекте и гараже – Безбедност при коришћењу врата на електрични погон – Захтеви
Доноси се SRPS EN 10247 (en),	29. Металографско испитивање метала Металографско испитивање садржаја неметалних укључака у челицима помоћу стандардних слика
повлачи се SRPS EN 10247:2011 (en),	Микрографско испитивање садржаја неметалних укључака у челицима помоћу стандардних слика
Доноси се SRPS EN ISO 9934-1 (en),	30. Испитивање без разарања Испитивање без разарања – Испитивање магнетским честицама – Део 1: Општи принципи
повлачи се SRPS EN ISO 9934-1:2016 (en),	Испитивања без разарања – Испитивање магнетским честицама – Део 1: Општи принципи
Доноси се SRPS EN 6059-503 (en),	31. Ваздухопловство Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитне навлаке – Методе испитивања – Део 503: Пораст температуре услед називне струје унете у навлаку
повлачи се SRPS EN 6059-503:2013 (en),	Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитне навлаке – Методе испитивања – Део 503: Пораст температуре услед називне струје унете у навлаку
Доноси се SRPS EN ISO 24803 (en),	32. Одмор – Туризам Услуге у рекреативном рођењу – Захтеви за пружаоце услуга у рекреативном рођењу
повлачи се SRPS EN 14467:2008 (en),	Услуге у рекреативном рођењу – Захтеви за даваоце услуга у рекреативном „scuba” рођењу
Доноси се SRPS EN 15663 (en),	33. Шинска возила Примене на железници – Дефиниција референтних маса возила
повлачи се SRPS EN 15663:2011 (en),	Примене на железници – Дефиниција референтних маса возила
Доноси се SRPS EN 12080 (en),	34. Материјали и компоненте за инжењерство шинског саобраћаја Примене на железници – Улежиштење осовинског склопа – Котрљајни лежаји
повлачи се SRPS EN 12080:2010 (en),	Примене на железници – Улежиштење осовинског склопа – Котрљајни лежаји

Доноси се SRPS EN 12081 (en), повлачи се SRPS EN 12081:2010 (en),	Примене на железници – Улежиштење осовинског склопа – Масти за подмазивање
Доноси се SRPS EN 12082 (en), повлачи се SRPS EN 12082:2010 (en),	Примене на железници – Улежиштење осовинског склопа – Масти за подмазивање Примене на железници – Улежиштење осовинског склопа – Испитивање карактеристика
Доноси се SRPS EN 13848-5 (en), повлачи се SRPS EN 13848-5:2011 (en),	35. Изградња железница Примене на железници – Колосек – Квалитет геометрије колосека – Део 5: Нивои квалитета геометрије колосека – Колосек на отвореној прузи, у скретницама и укрштајима Примене на железници – Колосек – Квалитет геометрије колосека – Део 5: Нивои квалитета геометрије колосека – Колосеци
Доноси се SRPS EN ISO 14823 (en), повлачи се SRPS CEN ISO/TS 14823:2012 (en),	36. Примена информационе технологије у транспорту и трговини Интелигентни транспортни системи – Речник графичких података Саобраћајне и путничке информације – Поруке путем ширења система независних стационарних медија – Речник графичких података за ширење система информација пре и у току путовања
Доноси се SRPS EN 15193-1 (en), повлачи се SRPS EN 15193:2012 (en),	37. Осветљење уопште Енергетске перформансе зграда – Енергетски захтеви за осветљење – Део 1: Спецификације, модул М9 Енергетске перформансе зграда – Енергетски захтеви за осветљењем
Доноси се SRPS EN ISO 8665 (en), повлачи се SRPS EN ISO 8665:2011 (en),	38. Мала пловила Мала пловила – Бродски погонски мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење снаге и декларисање Мала пловила – Бродски погонски мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење снаге и декларисање
Доноси се SRPS EN ISO 8847 (en), повлачи се SRPS EN ISO 8847:2011 (en),	Мала пловила – Кормиларски уређај – Системи каблова и ременица Мала пловила – Кормиларски уређај – Системи каблова и ременица
Доноси се SRPS EN ISO 9094 (en), повлачи се SRPS EN ISO 9094:2016 (en),	Мала пловила – Заштита од пожара Мала пловила – Заштита од пожара
Доноси се SRPS EN ISO 9097 (en),	Мала пловила – Електрични вентилатори

повлачи се SRPS EN ISO 9097:2011 (en),	Мала пловила – Електрични вентилатори
Доноси се SRPS EN ISO 10088 (en),	Мала пловила – Трајно уграђени системи горива
повлачи се SRPS EN ISO 10088:2014 (en),	Мала пловила – Трајно уграђени системи горива
Доноси се SRPS EN ISO 10133 (en),	Мала пловила – Електрични системи – Инсталације веома ниског напона једносмерне струје
повлачи се SRPS EN ISO 10133:2014 (en),	Мала пловила – Електрични системи – Инсталације веома ниског напона једносмерне струје
Доноси се SRPS EN ISO 13929 (en),	Мала пловила – Кормиларски уређај – Системи са механичким преносом
повлачи се SRPS EN ISO 13929:2011 (en),	Мала пловила – Кормиларски уређај – Системи са механичким преносом
Доноси се SRPS EN ISO 15584 (en),	Мала пловила – Уграђени бензински мотори – Компоненте за гориво и електрику које су уграђене на мотор
повлачи се SRPS EN ISO 15584:2011 (en),	Мала пловила – Уграђени бензински мотори – Компоненте за гориво и електрику које су уграђене на мотор
Доноси се SRPS EN ISO 15652 (en),	Мала пловила – Даљински кормиларски системи за мале чамце са млазним пропулзором уграђеним у труп
повлачи се SRPS EN ISO 15652:2011 (en),	Мала пловила – Даљински кормиларски системи за мале чамце са млазним пропулзором уграђеним у труп
Доноси се SRPS EN ISO 16147 (en),	Мала пловила – Уграђени дизел-мотори – Компоненте за гориво и електрику које су уграђене на мотор;
повлаче се: SRPS EN ISO 16147:2011 (en),	Мала пловила – Уграђени дизел-мотори – Компоненте за гориво и електрику које су уграђене на мотор
SRPS EN ISO 16147:2011/A1:2014 (en),	Мала пловила – Уграђени дизел-мотори – Компоненте за гориво и електрику које су уграђене на мотор – Измена 1
39 Плоче влакнатице и плоче иверице	
Доноси се SRPS EN 14322 (en),	Плоче на бази дрвета – Плоче обложене меламином за унутрашњу употребу – Дефиниција, захтеви и класификација
повлачи се SRPS EN 14322:2010 (en),	Плоче на бази дрвета – Плоче за унутрашњу употребу оплемењене папиром импрегнисаним меламинском смолом – Дефиниције, захтеви и класификација
Доноси се SRPS EN 14323 (en),	Плоче на бази дрвета – Плоче обложене меламином за унутрашњу употребу – Методе испитивања
повлачи се SRPS EN 14323:2010 (en),	Плоче на бази дрвета – Плоче за унутрашње употребе оплемењене папиром импрегнисаним меламинском смолом – Методе испитивања

Доноси се SRPS EN 14354 (en), повлачи се SRPS EN 14354:2010 (en),	40. Полупроизводи од дрвета
	Плоче на бази дрвета – Подне облоге од фурнира од дрвета Плоче на бази дрвета – Подне облоге од фурнира

II

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

SRPS EN 61242:2009/A2 (sr),	1. Остали електроенергетски прибор Електроинсталациони прибор – Бубњићи са продужним каблом за домаћинство и сличне намене – Измена 2
SRPS EN 50153:2015/A1 (en), SRPS EN 62924 (en),	2. Шинска возила уопште Примене на железници – Возна средства – Мере заштите од електричних опасности – Измена 1 Примене на железници – Стабилна постројења – Стационарни системи за складиштење енергије за системе вуче једносмерном струјом
SRPS EN 50657 (en),	3. Софтвер Примене на железници – Примене у возним средствима – Софтвер у уређајима на возним средствима
SRPS EN 61375-2-3:2016/A11 (en), SRPS EN 61375-3-4:2015/A11 (en), SRPS EN 62625-1:2014/A11 (en),	4. Шинска возила Електронска опрема на железници – Телекомуникациона мрежа возова (TCN) – Део 2-3: Телекомуникациони профил TCN-а – Измена 11 Електронска опрема на железници – Телекомуникациона мрежа воза (TCN) – Део 3-4: ECN – Етернет мрежа – Измена 11 Електронска опрема на железници – Систем за бележење података о вожњи воза – Део 1: Спецификација система – Измена 11
SRPS EN 50620 (en),	5. Каблови Електрични каблови – Каблови за пуњење електричних возила
SRPS EN 60317-67 (en), SRPS EN 60317-68 (en), SRPS EN 60317-69 (en),	6. Жице Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 67: Алуминијумска жица правоугаоног попречног пресека лакирана поливинил-ацеталом класе 105 Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 68: Алуминијумска жица правоугаоног попречног пресека, лакирана поливинил-ацеталом класе 120 Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 69: Алуминијумска жица правоугаоног попречног пресека, лакирана полиестером или полиестеримидом и прекривена полиамид-имидом класе 220
SRPS EN 60695-11-5 (en),	7. Запаљивост и понашање материјала при горењу Испитивање опасности од пожара – Део 11-5: Испитни пламени – Метода испитивања игличастим пламеном – Апаратура, испитна поставка за потврђивање и смернице

SRPS EN 62612:2013/A1 (en),	8. Сијалице уопште Сијалице са светлећим диодама и са уграђеним предспојним уређајем, за опште осветљење, са напоном напајања > 50 V – Захтеви за перформансе – Измена 1
SRPS EN 62612:2013/A11 (en),	Сијалице са светлећим диодама и са уграђеним предспојним уређајем, за опште осветљење, са напоном напајања > 50 V – Захтеви за перформансе – Измена 11
SRPS EN 60810:2016/A1 (en),	9. Остали стандарди који се односе на сијалице Сијалице за друмска возила – Захтеви за перформансе – Измена 1
SRPS EN 62717 (en),	Модули са светлећим диодама за опште осветљење – Захтеви за перформансе
SRPS EN 61076-2-113 (en),	10. Утикачи и натикачи – Конектори Конектори за електронску опрему – Захтеви за производ – Део 2-113: Округли конектор – Појединачна спецификација за конекторе са контактима за напајање и са забрављивањем навојем M12, за пренос података на фреквенцијама до 100 MHz
SRPS EN 62305-2 (sr), SRPS EN 62305-3 (sr),	11. Громобранска заштита Заштита од атмосферског пражњења – Део 2: Управљање ризиком Заштита од атмосферског пражњења – Део 3: Физичко оштећење објеката и опасност по живот
SRPS ISO/TS 9002 (sr, en),	12. Управљање квалитетом и обезбеђење квалитета Системи менаџмента квалитетом – Смернице за примену ISO 9001:2015
SRPS EN ISO 17509 (en),	13. Стоматологија Стоматологија – Преносник обртног момента за насадне инструменте
SRPS EN 16872 (en),	14. Медицинске науке и заштита здравља уопште Услуге доктора медицине са додатним квалификацијама у хомеопатији (MDQH) – Захтеви за пружање здравствене заштите од стране доктора медицине са додатним квалификацијама у хомеопатији
SRPS EN ISO 1135-3 (en),	15. Медицинска опрема Опрема за трансфузију за медицинску употребу – Део 3: Сетови за узимање крви намењени за једнократну употребу
SRPS EN ISO 8536-13 (en),	Опрема за инфузију за медицинску употребу – Део 13: Градуисани регулатори протока за једнократну употребу који су у контакту са течношћу
SRPS EN ISO 19054:2011/A1 (en),	Шински системи за постављање и придржавање медицинске опреме – Измена 1
SRPS EN ISO 21535:2011/A1 (en),	Неактивни хируршки имплантати – Замењиви зглобни имплантати – Специфични захтеви за замењиве имплантате зглоба кука – Измена 1
SRPS EN ISO 374-5 (en),	16. Опрема за заштиту Заштитне рукавице које штите од опасних хемикалија и микроорганизама – Део 5: Терминологија и захтеване перформансе за ризик од микроорганизама
SRPS EN ISO 20471:2015/A1 (en),	Веома уочљива одећа – Методе испитивања и захтеви – Измена 1

	<p>17. Заштитна одећа</p> <p>Заштитна одећа која штити од топлоте и пламена – Део 1: Метода испитивања комплетних одевних предмета – Мерење пренете енергије помоћу лутке опремљене инструментима</p>
SRPS EN ISO 13506-1 (en),	<p>18. Течна горива</p> <p>Течни нафтни производи – Одређивање квалитета паљења дизел-горива – BASF моторна метода</p>
SRPS EN 16906 (en),	<p>Горива за моторна возила и деривати масти и уља – Одређивање стерил-гликозида у метилестрима масних киселина (MEMK) – GC-MS метода којој претходи пречишћавање помоћу SPE</p>
SRPS EN 16934 (en),	<p>Течни нафтни производи – Одређивање садржаја сумпора у бензину Е85 који садржи етанол – Метода рендгенске флуоресцентне спектрометрије са дисперзијом таласне дужине</p>
SRPS EN 16997 (en),	<p>19. Технологија коже</p> <p>Кожа – Еколошки отисак – Правила категоризације производа (PCR) – Угљенични отисак</p>
SRPS EN 16887 (en),	<p>Кожа – Хемијско одређивање садржаја хрома(VI) у кожи – Део 1: Колориметријска метода</p>
SRPS EN ISO 17075-1 (en),	<p>Кожа – Одређивање деградације услед дејства микроорганизама</p>
SRPS EN ISO 20136 (en),	<p>Кожа – Хемијска испитивања – Смернице за испитивање штетних хемикалија у кожи</p>
SRPS EN ISO 20137 (en),	<p>20. Подне облоге</p> <p>Еластичне, текстилне и ламинатне подне облоге – Декларације производа о заштити животне средине – Правила категоризације за производе</p>
SRPS EN 16810 (en),	<p>21. Обрада површине и наношење превлаке</p> <p>Емајли – Припрема узорака и одређивање коефицијента термичког ширења</p>
SRPS EN ISO 20274 (en),	<p>22. Арматуре уопште</p> <p>Индустријске арматуре – Уградне дужине арматура од метала за уградњу у цевоводе са прирубницама – Арматуре које носе ознаке „PN” и „Class”</p>
SRPS EN 558 (en),	<p>Индустријске арматуре – Спајање обртних покретача са арматуром</p>
SRPS EN ISO 5210 (en),	<p>Индустријске арматуре – Спајање закретних покретача са арматуром</p>
SRPS EN ISO 5211 (en),	<p>Аутоматски одвајачи кондензата – Обележавање</p>
SRPS EN ISO 6553 (en),	<p>Индустријске арматуре – Мерење, испитивање и квалификовани поступци за пропусну емисију – Део 1: Системи за класификацију и квалификациони поступци за испитивање типа арматуре – Измена 1</p>
SRPS EN ISO 15848-1:2016/A1 (en),	<p>Индустријске арматуре – Запорне арматуре за примену на ниским температурама – Део 1: Пројектовање, производња и испитивање у току производње</p>
SRPS EN ISO 28921-1 (en),	<p>Индустријске арматуре – Запорне арматуре за примену на ниским температурама – Део 2: Испитивање типа</p>
SRPS EN ISO 28921-2 (en),	<p>23. Системи снабдевања гасом</p> <p>Гасомери – Гасомери са мехом</p>
SRPS EN 1359 (en),	

	24. Опрема за кухиње
SRPS EN 16282-2 (en),	Опрема за комерцијалне кухиње – Компоненте за вентилацију комерцијалних кухиња – Део 2: Вентилационе кухињске напе; пројектовање и захтеви за безбедност
SRPS EN 16282-3 (en),	Опрема за комерцијалне кухиње – Компоненте за вентилацију комерцијалних кухиња – Део 3: Кухињски вентилациони плафони; пројектовање и захтеви за безбедност
SRPS EN 16282-4 (en),	Опрема за комерцијалне кухиње – Компоненте за вентилацију комерцијалних кухиња – Део 4: Улази и излази ваздуха; пројектовање и захтеви за безбедност
SRPS EN 16901 (en),	Фрижидери за сладолед – Класификација, захтеви и услови испитивања
SRPS EN 16902 (en),	Комерцијални хладњаци за пића – Класификација, захтеви и услови испитивања
	25. Системи за вентилацију и климатизацију
SRPS EN 16573 (en),	Вентилација у зградама – Испитивање перформанси компонентата стамбених зграда – Мултифункционалне избалансиране вентилационе јединице за породичне станове, укључујући и топлотне пумпе
SRPS EN ISO 16890-1 (en),	Филтери за ваздух за општу вентилацију – Део 1: Техничке спецификације, захтеви и класификациони систем заснован на ефикасности честица материје (ePM)
SRPS EN ISO 16890-2 (en),	Филтери за ваздух за општу вентилацију – Део 2: Мерење фракционе ефикасности и отпорности на проток ваздуха
SRPS EN ISO 16890-3 (en),	Филтери за ваздух за општу вентилацију – Део 3: Одређивање гравиметријске ефикасности и отпорности на проток ваздуха у зависности од масе прикупљене прашине током испитивања
SRPS EN ISO 16890-4 (en),	Филтери за ваздух за општу вентилацију – Део 4: Методе кондиционирања за одређивање минималне ефикасности фракционог теста
	26. Уређаји за хлађење
SRPS EN 16825 (en),	Расхладне витрине и хоризонтални ормани за складиштење за професионалну употребу – Класификација, захтеви и услови испитивања
SRPS EN 16855-1 (en),	Хладњаче – Дефиниција, перформансе топлотне изолације и методе испитивања – Део 1: Префабриковани комплети хлађених просторија
	27. Гасови за индустријску примену
SRPS EN ISO 17268 (en),	Прикључни уређаји за пуњење горивом теренског возила на гасовити водоник
	28. Разна пројектовања у грађевинарству
SRPS EN 1991-1-3/NA (sr),	Еврокод 1 – Дејства на конструкције – Део 1-3: Општа дејства – Оптерећења снегом – Национални прилог
SRPS EN 1991-1-4/NA (sr),	Еврокод 1 – Дејства на конструкције – Део 1-4: Општа дејства – Дејства ветра – Национални прилог
SRPS EN 1991-1-6/NA (sr),	Еврокод 1 – Дејства на конструкције – Део 1-6: Општа дејства – Дејства током извођења – Национални прилог

SRPS EN 16908 (en),	29. Цемент, гипс, креч, малтер Цемент и грађевински креч – Декларације производа о заштити животне средине – Правила за категоризацију производа према EN 15804
SRPS CEN/TR 16912 (en),	Упутство за поступке којима се омогућава примена европске стандардизације за цементе
	30. Челичне конструкције
SRPS EN 1993-4-1:2012/A1 (en),	Еврокод 3 – Пројектовање челичних конструкција – Део 4-1: Силоси – Измена 1
SRPS EN 1993-4-2:2012/A1 (en),	Еврокод 3 – Пројектовање челичних конструкција – Део 4-2: Резервоари – Измена 1
	31. Заштита од пожара
SRPS EN 1364-5 (en),	Испитивања отпорности неносећих конструкција на пожар – Део 5: Решетке за проветравање
	32. Ваздухопловство
SRPS EN 2004-007 (en),	Ваздухопловство – Методе испитивања за производе од алуминијума и легура алуминијума – Део 7: Референтни блокови за калибрацију мерне опреме која се користи за одређивање електричне проводљивости алуминијума и легура алуминијума за пластичну прераду
SRPS EN 2034 (en),	Ваздухопловство – Челичне шипке кружног попречног пресека, вучене и/или ољуштене – Мере – Толеранција h 11
SRPS EN 2036 (en),	Ваздухопловство – Брушене челичне шипке кружног попречног пресека – Мере – Толеранција h 8
SRPS EN 2040 (en),	Ваздухопловство – Ваљане челичне шипке правоугаоног попречног пресека – Мере – Толеранција js 16
SRPS EN 2053 (en),	Ваздухопловство – У-носачи од савијених профила легура алуминијума – Мере
SRPS EN 3451 (en),	Ваздухопловство – Титанијум TI-P99002 – Без термичке обраде – Припремак за ковање типа 2, за жарене отковке – a или $D \leq 300$ mm
SRPS EN 4652-220 (en),	Ваздухопловство – Конектори, коаксијални кабл, радио-фреквенција – Део 220: TNC интерфејс типа 2 – Верзија кримповања – Раван утикач – Стандард за производ
	33. Одмор – Туризам
SRPS EN ISO 11121 (en),	Услуге у рекреативном роњењу – Захтеви за уводне програме роњења са аутономном опремом за дисање (scuba)
	34. Шинска возила
SRPS EN 16186-2 (en),	Примене на железници – Кабина машиновође – Део 2: Интеграција дисплеја, уређаја за управљање и показивачких уређаја
	35. Изградња железница
SRPS EN 16432-1 (en),	Примене на железници – Конструкције колосека на чврстој подлози – Део 1: Општи захтеви
SRPS EN 16432-2 (en),	Примене на железници – Конструкције колосека на чврстој подлози – Део 2: Систем, подсистеми и компоненте

III

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

SRPS EN 61287-1:2010 (en),	1. Шинска возила Примене на железници – Енергетски претварачи инсталирани на командној табли возних средстава – Део 1: Карактеристике и методе испитивања
SRPS EN 62290-1:2010 (en),	Примене на железници – Управљање градским вођеним транспортом и системи командовања/управљања – Део 1: Принципи система и основни концепти
SRPS EN 62290-2:2012 (en),	Примене на железници – Управљање градским вођеним транспортом и системи командовања/управљања – Део 2: Спецификација функционалних захтева
SRPS EN 50272-3:2009 (en),	2. Секундарне ћелије и акумулатори са киселином Захтеви за безбедност за секундарне батерије и батеријска постројења – Део 3: Батерије за вучу
SRPS EN 61534-21:2008 (en),	3. Уређаји за спајање Парапетни развод – Део 21: Посебни захтеви за парапетни развод намењен за монтажу на зид и плафон
SRPS EN 61534-22:2010 (en),	Парапетни разводи – Део 22: Посебни захтеви за парапетне разводе предвиђене за инсталисање на под и испод пода.
SRPS EN 60871-1:2009 (en),	4. Енергетски кондензатори Кондензатори за шантирање за енергетске системе за наизменични назначени напон изнад 1 000 V – Део 1: Опште
SRPS EN 60598-2-22:2010 (en),	5. Светиљке Светиљке – Део 2-22: Посебни захтеви – Светиљке за осветљење у хитним случајевима
SRPS EN 60598-2-22:2010/A1:2010 (en),	Светиљке – Део 2-22: Посебни захтеви – Светиљке за осветљење у хитним случајевима – Измена 1
SRPS EN 60598-2-22:2010/A2:2010 (en),	Светиљке – Део 2-22: Посебни захтеви – Светиљке за осветљење у хитним случајевима – Измена 2
SRPS EN 60695-2-11:2008 (en),	6. Запаљивост и понашање материјала и производа при горењу Испитивање опасности од пожара – Део 2-11: Методе испитивања ужареном/врелом жицом – Метода испитивања горивости са пламеном готових производа ужареном жицом
SRPS CEN/TR 14142-2:2013 (en),	7. Поштанске услуге Поштанске услуге – Адресне базе података – Део 2: Конвенције за мапирање елемената, разматрања везана за дизајн модела, адресни модели и упутства за употребу

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 62442-3:2017 (en)	<p>1. Осветљење и унутрашње електрично осветљење</p> <p>Енергетске перформансе за управљачки уређај за сијалицу – Део 3: Управљачки уређај за халогене сијалице и модуле са светлећим диодама – Метода мерења ради одређивања ефикасности управљачког уређаја</p> <p>Апстракт: IEC 62442-3:2017 дефинише методу мерења губитака снаге магнетних трансформатора и губитака електричне енергије пасивне снаге електронског конвертора за халогене сијалице и модуле са светлећим диодама. Такође дефинише методу прорачуна ефикасности за наведене управљачке уређаје халогених сијалица и модула са светлећим диодама.</p>
naSRPS EN 61076-3-123:2017 (en)	<p>2. Електромеханички саставни делови</p> <p>Конектори за електронску опрему – Захтеви за производ – Део 3-123: Правоугаони конектори – Појединачна спецификација за хибридне конекторе за примену у индустрији и за напајање и пренос података са оптичким влакнима, са забрављивањем копчом</p> <p>Апстракт: Овај међународни стандард обухвата хибридне правоугаоне конекторе са троделним електричним натикачем од 16 полова (2P + PE или 2P + FE) за напајање и један дупли оптички конектор типа LC за пренос података. Ови конектори се састоје од учвршћених и слободних конектора, било да су раставни или нераставни (за обе верзије) и користе правоугаоно кућиште са копчом, описано у IEC 61076-3-117 са IP65/IP67 степеном механичке заштите, за примену у тешким условима рада.</p>
naSRPS IEC 60050-821:2017 (sr)	<p>3. Термини и дефиниције</p> <p>Међународни електротехнички речник – Део 821: Сигнални и сигурносни уређаји за железнице</p> <p>Апстракт: Овај стандард има статус хоризонталног стандарда према IEC Guide 108, <i>Смернице за обезбеђивање кохерентности IEC публикација – Примена хоризонталних стандарда</i>. Стандард даје термине и дефиниције из области сигналних и сигурносних уређаја за железницу на српском и енглеском језику.</p>

<p>naSRPS HD 60364-7-722:2017 (en)</p>	<p>4. Разводна и трансформаторска постројења; мреже и електричне инсталације у зградама</p> <p>Електричне инсталације ниског напона – Део 7-722: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Напајање електричних возила</p>
	<p>Апстракт: Посебни захтеви који су садржани у овом делу HD 60364 примењују се на:</p> <ul style="list-style-type: none"> – електрична кола намењена за напајање енергијом електричних возила у сврху пуњења; – електрична кола намењена за повратак електричне енергије из електричног возила у мрежу за напајање. <p>НАПОМЕНА Захтеви за повратак електричне енергије из електричног возила у мрежу за напајање су у разматрању. Индуктивно пуњење није обухваћено.</p>
<p>naSRPS HD 60364-8-2:2017 (en)</p>	<p>Електричне инсталације ниског напона – Део 8-2: Паметне нисконапонске електричне инсталације</p>
	<p>Апстракт: Овај део IEC 60364 обезбеђује додатне захтеве, мере и препоруке за пројектовање, постављање и верификацију паметних електричних инсталација ниског напона.</p>
<p>naSRPS EN 60811-501:2012/prA1:2017 (en)</p>	<p>5. Изоловани проводници за енергетику</p> <p>Електрични и оптички каблови – Методе испитивања неметалних материјала – Део 501: Механичка испитивања – Одређивање механичких особина изолационе и плаштевске мешавине – Измена 1</p>
	<p>Апстракт: Стандард даје процедуру за одређивање механичких карактеристика које су примењене на умреженим и термопластичним мешавинама за изолационе и плаштевске материјале.</p>
<p>naSRPS EN 62752:2017/A1:2017 (en)</p>	<p>6. Разни електрични уређаји на возилима</p> <p>Уређај за повезивање и управљање и заштиту (IC-CPD) електричних друмских возила, за начин пуњења 2 – Измена 1</p>
	<p>Апстракт: Стандард IEC 62752:2016 се примењује за уређаје за повезивање и управљање и заштиту (IC-CPD-ове) приликом пуњења електричних друмских возила за начин пуњења 2, у даљем тексту IC-CPD. Стандард прописује да овај уређај истовремено врши детекцију диференцијалне струје, поређењем задате вредности са радном диференцијалном струјом у колу које се штити и прекидање напајања у случају прекорачења задате вредности.</p>
<p>naSRPS EN ISO 11961:2017 (en)</p>	<p>7. Машине, уређаји и прибор за дубоко бушење</p> <p>Индустрија нафте и природног гаса – Челична цев за бушење</p>
	<p>Апстракт: Овај стандард утврђује техничке услове за испоруке челичних цеви за бушење са завареним и искошеним завршетком тела цеви који служи за спајање са алатом, а користе се приликом операција бушења и производње у индустрији нафте и природног гаса за спецификације три нивоа производа PSL-1, PSL-2 и PSL-3.</p>
<p>naSRPS EN ISO 19906:2017 (en)</p>	<p>Индустрија нафте и природног гаса – Платформе нафте за арктичке регионе</p>
	<p>Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве и даје препоруке и смернице за пројектовање, изградњу, транспорт, монтажу и уклањање нафтних платформи, везано за активности у области индустрије нафте и природног гаса на Арктику и у хладним регионима.</p>

8. Заваривање и сродни поступци

naSRPS EN ISO 636:2017 (en)	<p>Потрошни материјали за заваривање – Шипке, жице и депозити за TIG заваривање нелегираних и финозрних челика – Класификација</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за класификацију шипки и жица у завареном стању без накнадне обраде и термичке обрађених после заваривања за TIG заваривање нелегираних и финозрних челика.</p>
naSRPS EN ISO 3580:2017 (en)	<p>Потрошни материјали за заваривање – Обложене електроде за ручно електролучно заваривање ватропостојаних челика – Класификација</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за класификацију обложених електрода на бази чистог метала шава у условима заваривања и условима после термичке обраде за ручно електролучно заваривање феритних и мартензитних челика отпорних на пузање и нисколегираних челика отпорних на пузање.</p>
naSRPS EN ISO 9606-1:2017 (en)	<p>Квалификационо испитивање заваривача – Заваривање топљењем – Део 1: Челици</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за квалификационо испитивање заваривача за заваривање челика топљењем.</p>
naSRPS EN 13479:2017 (en)	<p>Потрошни материјали за заваривање – Општи стандард за додатне материјале и прашкове за заваривање топљењем металних материјала</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике производа и са њима повезане методе испитивања/процене за додатне материјале и прашкове за заваривање топљењем металних конструкција или композитних метала и бетонских конструкција у грађевинским радовима.</p>
naSRPS EN ISO 14343:2017 (en)	<p>Потрошни материјали за заваривање – Електродне жице, електродне траке, жице и шипке за електролучно заваривање нерђајућих и ватроотпорних челика – Класификација</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за класификацију електродних жица, електродних трака, жица и шипки за заваривање у заштити гаса нетопивом и топивом електродом, плазма-заваривање, заваривање под прашком заваривање под троском и ласерско заваривање нерђајућих и ватроотпорних челика.</p>
naSRPS EN ISO 14555:2017 (en)	<p>Заваривање – Електролучно заваривање вијака на металним материјалима</p> <p>Апстракт: Овај стандард се односи на електролучно заваривање вијака на металним материјалима који су изложени статичком и заморном оптерећењу.</p>
naSRPS EN ISO 15614-1:2017 (en)	<p>Спецификација и квалификација технологије заваривања металних материјала – Квалификација технологије заваривања – Део 1: Електролучно и гасно заваривање челика и електролучно заваривање никла и легура никла</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује начин на који се прелиминарна спецификација технологије поступка заваривања одређује квалификацијом технологије заваривања.</p>
<h2>9. Општи стандарди за тестере, глодала, бургије, турпије и сличан резни алат са више сечива</h2>	
naSRPS EN ISO 6789-1:2017 (en)	<p>Гарнитура алата за вијке и навртке – Ручни момент-кључеви – Део 1: Захтеви и методе испитивања конструкцијске усаглашености и испитивање усаглашености квалитета – Минимални захтеви за сертификацију усаглашености</p>

	<p>Апстракт: Овај документ утврђује испитивање усаглашености и захтеве за обележавање ручних момент-кључева намењених за проверу причвршћености вијака и навртки.</p>
naSRPS EN ISO 6789-2:2017 (en)	Гарнитура алата за вијке и навртке – Ручни момент-кључеви – Део 2: Захтеви за калибрацију и одређивање мерне несигурности
	<p>Апстракт: Овај документ утврђује методе за калибрацију ручних момент-кључева и описује метод прорачуна мерне несигурности при калибрацији.</p>
	<p>10. Општи стандарди о машинама за обраду метала скидањем струготине; испитивање машина алатки</p>
naSRPS EN ISO 4230:2017 (en)	Ручне и машинске округле нарезнице за коничне цевне навоје – R-серије
	<p>Апстракт: Овај стандард је допуна ISO 2568 и ISO 4231 и он даје мере ручних и машинских округлих нарезница намењених за израду коничних цевних навоја, серије R, у складу са ISO 7-1.</p>
naSRPS EN ISO 4231:2017 (en)	Ручне и машинске округле нарезнице за паралелне цевне навоје – G-серије
	<p>Апстракт: Овај стандард је допуна ISO 2568 и ISO 4230 и он даје мере ручних и машинских округлих нарезница намењених за израду паралелних цевних навоја, серије G, у складу са ISO 228-1.</p>
	<p>11. Хемијска испитивања текстилног материјала</p>
naSRPS EN 16711-3:2017 (en)	Текстил – Одређивање садржаја метала – Део 3: Одређивање отпуштања олова уз помоћ раствора вештачке слуге
	<p>Апстракт: Описана је метода за одређивање отпуштања олова у текстилу.</p>
	<p>12. Апарати за мерење количине протицања течности</p>
naSRPS EN ISO 4064-1:2017 (en)	Водомери за хладну воду за пиће и топлу воду – Део 1: Метролошки и технички захтеви
	<p>Апстракт: Овај део ISO 4064/OIML R 49 се примењује на водомере који се користе за мерење запремине хладне воде за пиће и топле воде која протиче кроз напуњене, затворене цеговоде. Ови водомери морају укључити уређаје који показују интегрисану запремину.</p>
naSRPS EN ISO 4064-2:2017 (en)	Водомери за хладну воду за пиће и топлу воду – Део 2: Методе испитивања
	<p>Апстракт: Овај део ISO 4064/OIML R 49 се примењује на оцену типа и почетну верификацију испитивања водомера за хладну воду за пиће и топлу воду, онако како је то дефинисано у ISO 4064-1:2014/OIML R 49-1:2013.</p>
naSRPS EN ISO 4064-5:2017 (en)	Водомери за хладну воду за пиће и топлу воду – Део 5: Захтеви за уградњу
	<p>Апстракт: Овај део ISO 4064-5:2014 се примењује на водомере који се користе за мерење запремине хладне воде за пиће и топле воде која протиче кроз напуњене, затворене канале. Ови водомери морају укључити уређаје који показују интегрисану запремину. Овај део ISO 4064-5:2014 утврђује критеријуме за избор једног, комбинацију и концентричне водомере, за повезивање са арматуром, за уградњу, потом посебне захтеве за мерила и на крају први рад нових или поправљених мерила како би се осигурало константно прецизно мерење и поуздано читавање мерила.</p>
	<p>13. Испитивање отпорности према дејству корозије</p>
naSRPS EN ISO 8044:2016 (sr)	Корозија метала и легура – Основни термини и дефиниције

	<p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују дефиниције термина који се односе на корозију и које имају широку примену у савременој науци и технологији. Неке дефиниције су употпуњене кратким објашњењима.</p>
naSRPS EN ISO 9227:2017 (sr)	Испитивања корозије у вештачким атмосферама – Испитивања распршивањем раствора соли
	<p>Апстракт: Овим документом се утврђују апаратура, реагенси и поступци који се примењују током испитивања распршивањем раствора неутралне соли (NSS), неутралне соли са додатком сирћетне киселине (AASS) и за испитивање распршивањем неутралне соли са додатком сирћетне киселине и бакар(II)-хлорида (CASS) ради оцењивања отпорности на корозију металних материјала без заштите или са сталном или привременом заштитом од корозије. Поред тога, стандард описује и методу за оцену корозивности средине у комори за испитивање. Стандардом се не утврђују мере или врста узорака за испитивање, време излагања за појединачни производ, нити начин изражавања резултата. Ови подаци се утврђују у спецификацијама за одговарајући производ. Испитивања распршивањем раствора соли посебно су корисна за откривање дисконтинуитета, као што су поре и друга оштећења у металним, органским, анодним оксидним и конверзионим превлакама. Испитивање распршивањем раствора неутралне соли (NSS) се посебно примењује на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - метале и легуре метала; - металне превлаке (анодне и катодне); - конверзионе превлаке; - анодне оксидне превлаке и - органске превлаке на металним материјалима. <p>Испитивање распршивањем раствора соли са додатком сирћетне киселине (AASS) је посебно корисно за испитивање декоративних превлака бакар + никал + хром или никал + хром. Ова испитивања су такође погодна и за испитивање анодних оксидних и органских превлака на алуминијуму. Испитивање распршивањем раствора соли са додатком сирћетне киселине и бакар(II)-хлорида (CASS) корисно је за испитивање декоративних превлака бакар + никал + хром или никал + хром. Ова испитивања су погодна и за испитивање анодних оксидних и органских превлака на алуминијуму. Методе распршивањем раствора соли су погодне за проверу квалитета металних материјала, са заштитом од корозије или без ње. Оне нису предвиђене за упоредно испитивање ради међусобног рангирања (оцењивања) различитих материјала у односу на отпорност на корозију или за предвиђање дугорочне отпорности на корозију испитиваних материјала.</p>
naSRPS EN ISO 16151:2017 (en)	Корозија метала и легура – Убрзана циклична испитивања са излагањем закисељеном распршеном раствору соли, у „сувим” и „влажним” условима
	<p>Апстракт: Стандардом се утврђују два поступка убрзаног испитивања корозије, методе А и Б, за упоредно оцењивање металних материјала са или без сталне заштите од корозије или са привременом заштитом од корозије у спољашњим срединама слане/киселе кише. Два испитивања обухватају циклично излагање узорака распршеној киселој соли у „сувим” и „влажним” условима. Метода А се примењује на метале и њихове легуре, металне превлаке (катодне), анодне оксидне превлаке и органске превлаке на металним материјалима. Метода Б се примењује на челике са анодним превлакама и челике са анодним превлакама превученим конверзионим превлакама.</p>
naSRPS EN 16402:2017 (en)	<p>14. Методе испитивања производа премазних средстава</p> <p>Боје и лакови – Оцена емисије супстанци из превлака у ваздух у затвореном простору – Узимање узорака, кондиционирање и испитивање</p>

naSRPS EN ISO 2812-5:2017 (en)	<p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују референтне методе за одређивање емисије из превлака у ваздух у затвореном простору. Ова метода је применљива на испарљива органска једињења, делимично испарљива органска једињења и испарљиве алдехиде.</p> <p>НАПОМЕНА Циљ овог европског стандарда је да објасни целокупну процедуру и употпуни нормативне референце постојећих стандарда, онда када је то неопходно, са додатним или модификованим нормативним захтевима. Овај европски стандард се примењује на превлаке за употребу у затвореном простору, онако како је то наведено у тачки 5. Није применљив на превлаке које се не наносе на лицу места, нити на превлаке које се наносе на лицу места пре него што конструкција буде трајно отпорна на временске услове. Није применљив на пигментне пасте за нијансирање које нису припремљене за употребу као превлаке. Основна примена је одређивање података о емисији у ваздух у затвореном простору за потребе добровољног означавања производа, али се може користити и за СЕ означавање и повезану проверу усаглашености у случајевима када се ради о производима који се налазе у директиви о грађевинским производима.</p> <p>Боје и лакови – Одређивање отпорности према течностима – Део 5: Метода помоћу температурног градијента пећи</p>
naSRPS EN ISO 4623-1:2017 (en)	<p>Апстракт: Стандардом се утврђује метода, помоћу температурног градијента пећи, за одређивање отпорности једнослојних или вишеслојних система превлака према течностима или производима у облику пасте. Методом се може одредити дејство супстанце која се испитује на превлаку и, ако је потребно, оштећење подлоге.</p> <p>Боје и лакови – Одређивање отпорности према кончастој (филиформ) корозији – Део 1: Подлоге од челика</p>
naSRPS EN 311:2017 (sr)	<p>Апстракт: Стандардом се утврђује метода за оцењивање заштитног дејства превлака боја и лакова против кончасте (филиформ) корозије на челику која настаје и шири се испод просечене ознаке на превлаци.</p> <p>15. Испитивање плоча на бази дрвета: плоче иверице</p> <p>Плоче на бази дрвета – Површинска чврстоћа – Метода испитивања</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода оцењивања површинске чврстоће обложених плоча на бази дрвета и необложених плоча иверица, плоча влакнатица добијених мокрим и сувим поступком, као и цементних плоча иверица.</p> <p>НАПОМЕНА Лице тврдых плоча добијених мокрим поступком са отиском мреже не може се испитивати у складу са овим европским стандардом.</p>
naSRPS EN 324-1:2017 (sr)	<p>Плоче на бази дрвета – Одређивање димензија плоча – Део 1: Одређивање дебљине, ширине и дужине</p>
naSRPS EN 324-2:2017 (sr)	<p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују методе за мерење дебљине, ширине и дужине плоча на бази дрвета. Примењује се на целе равне плоче. Методе за одређивање правоуглости и правости ивица су утврђене у EN 324-2.</p> <p>Плоче на бази дрвета – Одређивање димензија плоча – Део 2: Одређивање правоуглости и правости ивица</p>
naSRPS EN ISO 643:2017 (en)	<p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују методе за мерење правоуглости и правости ивица плоча на бази дрвета. Примењује се на целе равне плоче. Методе за одређивање дебљине, ширине и дужине су утврђене у EN 324-1.</p> <p>16. Механичка и технолошка испитивања метала</p> <p>Челици – Микроскопско одређивање привидне величине зрна</p>

naSRPS EN ISO 6892-1:2017 (sr)	<p>Апстракт: ISO 643:2012 утврђује микроскопску методу одређивања привидне величине феритног или аустенитног зрна у челицима. Он описује методе откривања граница зрна и процене средње величине зрна узорака са унимодалном расподелом величина.</p> <p>Метални материјали – Испитивање затезањем – Део 1: Метода испитивања на собној температури</p>
	<p>Апстракт: Овај део стандарда ISO 6892 утврђује методу за испитивање затезањем металних материјала и дефинише механичке особине које могу бити одређене на собној температури.</p> <p>НАПОМЕНА Прилог А садржи додатне препоруке за уређаје за испитивање са рачунарским управљањем.</p>
naSRPS EN 10228-1:2017 (sr)	<p>17. Испитивање без разарања</p> <p>Испитивање без разарања челичних отковака – Део 1: Испитивање магнетским честицама</p>
	<p>Апстракт: Овај европски стандард описује методе и критеријуме прихватљивости који се користе за испитивање магнетским честицама отковака произведених од феромагнетских материјала. Описана метода се користи за детекцију површинских дисконтинуитета. Она такође може да детектује дисконтинуитете непосредно испод површине, али се осетљивост на такве дисконтинуитете значајно смањује са дужином.</p> <p>НАПОМЕНА Челични отковак се сматра феромагнетским уколико је густина магнетског флукса већа од 1 Т за јачину тангенцијалног магнетског поља од 2,4 kA/m.</p>
naSRPS EN 10228-2:2017 (sr)	<p>Испитивање без разарања челичних отковака – Део 2: Пенетрантско испитивање</p>
	<p>Апстракт: Овај европски стандард описује технике и критеријуме прихватљивости који се користе за пенетрантско испитивање челичних отковака. Описана метода се користи за детекцију површинских дисконтинуитета.</p>
naSRPS EN 10228-3:2017 (sr)	<p>Испитивање без разарања челичних отковака – Део 3: Ултразвучно испитивање отковака од феритног или мартензитног челика</p>
	<p>Апстракт: Овај европски стандард описује технике испитивања отковака од феритног и мартензитног челика које се врше ручно, импулс-ехо методом и ултразвуком. Аутоматизоване технике ултразвучног претраживања, као што је техника потапања, могу да се користе према договору између испоручиоца и купца (видети тачку 4). Овај део EN 10228 примењује се на четири типа отковака, класификованих на основу њиховог облика и методе производње. Типови 1, 2 и 3 се односе на једноставне облике. Тип 4 се односи на сложене облике. Овај део EN 10228 не примењује се на:</p> <ul style="list-style-type: none"> – отковке коване у затвореном калупу, – отковке за роторе турбина и генераторе. <p>Ултразвучно испитивање отковака од нерђајућих аустенитних и аустенитно-феритних челика предмет је EN 10228-4.</p>
naSRPS EN ISO 10893-6:2017 (en)	<p>Испитивање без разарања челичних цеви – Део 6: Радиографско испитивање заварених спојева заварених челичних цеви ради откривања неправилности</p>
	<p>Апстракт: Овим делом стандарда ISO 10893 специфицирају се захтеви за радиографско испитивање заварених спојева заварених челичних цеви ради откривања неправилности.</p>
naSRPS EN ISO 10893-7:2017 (en)	<p>Испитивање без разарања челичних цеви – Део 7: Дигитално радиографско испитивање заварених спојева заварених челичних цеви ради откривања неправилности</p>

naSRPS EN ISO 12706:2017 (sr)	<p>Апстракт: Овим делом стандарда ISO 10893 специфицирају се захтеви за дигитално радиографско испитивање заварених спојева заварених челичних цеви ради откривања неправилности. Стога се може применити за испитивање шупљих профила.</p>
	Испитивање без разарања – Терминологија – Пенетрантско испитивање – Речник
naSRPS EN ISO 20601:2017 (en)	<p>Апстракт: Овај међународни стандард дефинише техничке термине који се односе на пенетрантско испитивање.</p> <p>НАПОМЕНА Поред термина који се користе на енглеском и француском језику, два од три службена језика ISO-а, овај документ даје еквивалентне термине на немачком језику; ти термини су објављени под одговорношћу чланице за Немачку (DIN) и дати су само информативно. Само они термини и дефиниције који су дати на службеним језицима могу да се сматрају терминима и дефиницијама ISO-а.</p>
	Испитивање без разарања заварених спојева – Ултразвучно испитивање – Примена (полу)аутоматске „phased array” технике на делове од челика са малом дебљином зида
naSRPS EN 10058:2017 (en)	<p>Апстракт: Овим документом се утврђује примена „phased array” технике на полу- или потпуно аутоматско ултразвучно испитивање спојева заварених топљењем у челичним деловима са вредностима дебљине између 3,2 mm и 8,0 mm.</p>
	<p>18. Челични профили, шипке и траке</p>
	Топловаљане пљоснате челичне шипке за општу намену – Мере и толеранције облика и мера
naSRPS EN 10225-2:2017 (en)	<p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују називне мере и толеранције мера и облика топоваљаних пљоснатих челичних шипки за општу намену. Овај стандард се не примењује на лиснате опруге (видети EN 10092-1).</p>
	Заварљиви конструкциони челици за стационарне морске конструкције – Технички захтеви за испоруку – Део 2: Профили
naSRPS EN 10225-3:2017 (en)	<p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за заварљиве конструкционе челике који се користе у производњи стационарних морских конструкција у облику профила.</p>
	Заварљиви конструкциони челици за стационарне морске конструкције – Технички захтеви за испоруку – Део 3: Шупљи профили израђени у топлотом стању
naSRPS EN 10272:2017 (sr)	<p>Апстракт: Овим делом стандарда EN 10225 утврђују се захтеви за заварљиве конструкционе челике који се користе у производњи стационарних морских конструкција у облику топло обликованих бешавних профила и заварених шупљих профила.</p>
	Шипке од нерђајућег челика за опрему под притиском
naSRPS EN 10272:2017 (sr)	<p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују технички захтеви за испоруку топлообликованих и хладнообликованих шипки од нерђајућег челика за опрему под притиском које се испоручују у складу са једним од производних процеса и квалитета површине који су наведени у табели 6. Такође се примењују општи технички захтеви за испоруку у EN 10021.</p>
	<p>НАПОМЕНА Када се овај стандард објави у Службеном листу Европских заједница (<i>Official Journal of the European Communities</i> – ОЈЕУ) у оквиру Директиве 2014/68/ЕУ, тада је претпоставка о усаглашености са битним захтевима за безбедност (ESR) Директиве 2014/68/ЕУ ограничена на техничке податке о материјалима у овом европском стандарду и не подразумева адекватност материјала за специфичан део опреме. Сходно томе, треба да се уради оцењивање техничких података наведених у овом стандарду за материјал на основу пројектних захтева овог специфичног дела опреме да би се верификовало да су задовољени битни захтеви за безбедност Директиве опреме под притиском.</p>

naSRPS EN 10273:2017 (sr)	Топловаљане заварљиве челичне шипке за опрему под притиском, са утврђеним особинама за повишене температуре
	<p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују технички захтеви за испоруку топловаљаних заварљивих челичних шипки за израду опреме под притиском која се користи на повишеним температурама, са дебелинама наведеним у табели 5. За производе који се испоручују у складу са овим европским стандардом такође се примењују општи технички захтеви за испоруку који су у складу са EN 10021.</p> <p>НАПОМЕНА Када се овај стандард објави у Службеном листу Европских заједница (<i>Official Journal of the European Communities</i> – ОЈЕУ) у оквиру Директиве 2014/68/EУ, тада је претпоставка о усаглашености са битним захтевима за безбедност (ESR) Директиве 2014/68/EУ ограничена на техничке податке о материјалима у овом европском стандарду и не подразумева адекватност материјала за специфичан део опреме. Сходно томе, треба да се уради оцењивање техничких података наведених у овом стандарду за материјал на основу пројектних захтева овог специфичног дела опреме да би се верификовало да су задовољени битни захтеви за безбедност Директиве опреме под притиском.</p>
naSRPS EN 10028-7:2017 (sr)	<p>19. Челични лимови</p> <p>Пљоснати производи од челика за опрему под притиском – Део 7: Нерђајући челици</p> <p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују захтеви који се односе на пљоснате производе за опрему под притиском од нерђајућих челика, укључујући и аустенитне челике отпорне на пузање, са дебелинама које су назначене у табелама од 7 до 10. Захтеви у EN 10028-1 се такође примењују.</p> <p>НАПОМЕНА 1 Врсте челика обухваћене овим европским стандардом одабране су из EN 10088-1.</p> <p>НАПОМЕНА 2 Када се овај стандард објави у Службеном листу Европских заједница (ОЈЕУ) у оквиру Директиве 2014/68/EУ, тада је претпоставка о усаглашености са битним захтевима за безбедност (ESR) Директиве 2014/68/EУ ограничена на техничке податке о материјалима у овом европском стандарду (Део 1 и Део 7) и не подразумева адекватност материјала за специфични део опреме. Сходно томе, треба да се изврши оцењивање техничких података наведених у овом стандарду за материјал на основу пројектних захтева овог специфичног дела опреме да би се верификовало да су задовољени битни захтеви за безбедност Директиве за опрему под притиском.</p>
naSRPS EN 10225-1:2017 (en)	<p>Заварљиви конструкциони челици за стационарне морске конструкције – Технички захтеви за испоруку – Део 1: Плоче</p> <p>Апстракт: Овим делом стандарда EN 10225 утврђују се захтеви за заварљиве конструкционе челике који се користе у производњи стационарних морских конструкција у облику плоча.</p>
naSRPS ISO/IEC 17021-2:2017 (sr)	<p>20. Стандарди у области обезбеђења квалитета</p> <p>Оцењивање усаглашености – Захтеви за тела која обављају проверу и сертификацију система менаџмента – Део 2: Захтеви за компетентност за проверавање и сертификацију система менаџмента животном средином</p> <p>Апстракт: Овим документом се специфицирају додатни захтеви за компетентност особља које учествује у процесу провере и сертификације за системе менаџмента животном средином (EMS) и допуњавају се постојећи захтеви дати у ISO/IEC 17021-1.</p>

<p>naSRPS EN ISO 5667-16:2017 (en)</p>	<p>21. Воде, индустријске, пијаће, отпадне и др.</p> <p>Квалитет воде – Узимање узорак – Део 16: Смернице за биолошко испитивање узорак</p> <p>Апстракт: У овом делу стандарда су дата практична упутства за узимање узорак, претходни третман узорак, перформансе и вредновање узорак из животне средине у контексту извођења биолошких испитивања. Дате су информације о начину поступања са проблемима који могу да настану приликом биолошког испитивања узорак. Намена овог стандарда је да се пренесу практична искуства која се тичу мера предострожности за која је доказано да успешно превазилазе многе експерименталне проблеме који се јављају приликом биолошког испитивања воде. Овај стандард се првенствено бави проблемима који настају приликом узимања узорак и претходног третмана узорак из животне средине намењених на биолошка испитивања. Ово упутство се односи на екотоксиколошко испитивање са организмима (биотестови са једном врстом) <i>in vivo</i> и <i>in vitro</i>. Неке карактеристике приказане у овом стандарду се такође примењују на биотестове који користе једноћелијске системе, а разматра се и узимање узорак и претходни третман у оквиру студија о биоразградљивости. У стандарду је такође приказано испитивање растворљивости супстанци у води у разним опсезима. Овај стандард се примењује на биолошка испитивања ради одређивања утицаја узорак из животне средине, као што су пречишћена комунална и индустријска отпадна вода, подземна вода, слатка вода, водени екстракти (раствори после излуживања и елуати), воде са седиментима. Стандард се примењује на хемијске супстанце. Овај стандард се не примењује на бактериолошко испитивање воде. Погодне методе за то испитивање су дате у другим стандардима (видети ISO 19458).</p>
<p>naSRPS EN ISO 9308-1:2017/A1:2017 (en)</p>	<p>Квалитет воде – Одређивање броја <i>Escherichia coli</i> и колиформних бактерија – Део 1: Метода мембранске филтрације за воде са ниским бактеријским позадинским растом</p> <p>Апстракт: Овај документ представља измену стандарда EN ISO 9308-1:2014 у тачки 4, 8.3 и табели 1.</p>
<p>naSRPS EN ISO 9697:2017 (en)</p>	<p>Квалитет воде – Укупна бета активност у слаткој води – Метода испитивања са дебелослојним извором</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода испитивања за одређивање укупне концентрације бета активности у сланој води. Метода обухвата неиспарљиве радионуклиде са максималном бета енергијом од око 0,3 MeV или већом. Мерење бета емитера са нижом енергијом и неких гасова или испарљивих радионуклида у неким случајевима нису обухваћени у квантификацији укупне бета активности описаној у овом стандарду. Ова метода испитивања је примењива на анализу вода за пиће и сирових вода. Опсег примене зависи од количине укупних растворљивих соли, као и од карактеристика перформанси бројача који се користи. Одговорност лабораторије је да осигура погодност ове методе за испитиване узорке воде.</p>
<p>naSRPS EN ISO 28017:2017 (en)</p>	<p>22. Црева и цеви од гуме и пластичних маса</p> <p>Гумена црева и црева са прикључцима, ојачана жицом или текстилом, за примену приликом ископавања – Спецификација</p> <p>Апстракт: Овим међународним стандардом се утврђују захтеви за два типа, седам класа и три степена, жицом или текстилом ојачаних црева за ископавања, са називним величинама у опсегу између 100 до 1 200. У свакој класи, сви степени и величине имају исти највећи радни притисак. Таква црева су погодна за испоруку или усисавање морске воде или обичне воде мешане са муљем, песком, коралима и малим камењем са специфичном тежином у опсегу између 1,0 и 2,3, на собној температури која је у опсегу од -10 °C до +40 °C. Овим међународним стандардом обухваћена су два типа црева, и то:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тип 1: плутајући тип, само за испоруку, који укључује плутајуће материјале како би цреву омогућили пловност; - тип 2: подморски тип за испоруку и усисавање.

naSRPS EN 1849:2017 (en)	<p>23. Асфалт и материјали на бази битумена и катрана</p> <p>Флексибилне траке за хидроизолацију – Одређивање дебљине и масе по јединици површине – Део 2: Пластичне и гумене траке за хидроизолацију кровова</p>
	<p>Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање дебљине и масе по јединици површине пластичне и гумене траке за кровне хидроизолације.</p>
naSRPS EN 12310-2:2017 (en)	<p>24. Разни изведени грађевински материјали</p> <p>Флексибилне траке за хидроизолацију – Одређивање отпорности према цепању – Део 2: Пластичне и гумене траке за кровну хидроизолацију</p>
	<p>Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање својства цепања пластичних и гумених трака за кровну хидроизолацију, коришћењем трапезоидног узорка за испитивање са зарезом.</p>
naSRPS EN 343:2017 (en)	<p>25. Лична заштитна средства</p> <p>Заштитна одећа – Заштита од кише</p>
	<p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви и методе испитивања који се примењују на материјале и шавове заштитне одеће према дејству падавина (нпр. кише, снега), магле, велике влажности.</p>
naSRPS EN 1073-1:2016/A1:2017 (en)	<p>Заштитна одећа која штити од чврстих честица у ваздуху, укључујући и радиоактивну контаминацију – Део 1: Захтеви и методе испитивања заштитне одеће која се вентилише помоћу инсталације са компримованим ваздухом и која штити тело и респираторни тракт</p>
	<p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви и методе испитивања за заштитну одећу која се вентилише независним снабдевањем ваздуха из неконтамираног извора и која штити тело и респираторни систем корисника од чврстих честица у ваздуху, укључујући и честице радиоактивне контаминације. Ова врста заштитне одеће може бити опремљена системом за дисање у случају опасности. Овај стандард се не односи на заштиту од јонизујућег зрачења и заштиту пацијената од контаминације радиоактивним материјама услед дијагностичког или терапијског поступка. Ако се захтева додатна заштита од хемикалија, онда референца може да буде релевантни стандард и/или CEN/TR 15419.</p>
naSRPS EN 16783:2016 (en)	<p>26. Топлотна техника у грађевинарству</p> <p>Производи за топлотну изолацију – Правила за категоризацију производа (PCR) који су фабрички израђени и <i>in-situ</i> формиран ради припреме декларације производа о заштити животне средине</p>
	<p>Апстракт: Овај стандард даје правила за категоризацију производа (PCR) за тип III декларације о заштити животне средине (као у EN 15804) за фабрички израђене и <i>in-situ</i> формиране производе за топлотну изолацију. Као додатак EN 15804, PCR описан у овом стандарду:</p> <ul style="list-style-type: none"> – утврђује декларисани елемент који ће се користити; – дефинише гранични систем за производе за топлотну изолацију; – утврђује/описује подразумевани сценарио и правила за дефинисање сценарија за одређене модуле информација о животном циклусу.
naSRPS EN 16809-2:2016 (en)	<p>Производи за топлотну изолацију зграда – <i>In-situ</i> формиран производ од невезаних експандираних гранула полистирена (EPS) и везаних експандираних гранула полистирена – Део 2: Спецификација за везане и невезане производе након уградње</p>

	<p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за експандиране полистиренске (EPS) грануле и адхезиве који се после уградње користе за топлотну изолацију зграда. EPS грануле и адхезиви се мешају и обрађују на лицу места. Овај стандард не утврђује захтевани ниво одређеног својства који треба да буде постигнут помоћу производа да би се показале погодности производа у одређеној примени. Захтевани нивои за одређену примену налазе се у прописима или у стандардима који нису у супротности са овим стандардом. Овим стандардом нису обухваћени фабрички израђени изолациони производи у форми префабрикованих облика или табли израђених од везаних EPS гранула. Производи са декларисаном топлотном отпорношћу нижом од $0,25 \text{ (m}^2 \times \text{K)/W}$ или декларисаном топлотном проводљивошћу већом од $0,1 \text{ W/(m} \times \text{K)}$ на $10 \text{ }^\circ\text{C}$ нису обухваћени овим стандардом.</p>
naSRPS EN ISO 6946:2017 (en)	Компоненте и елементи зграде – Топлотна отпорност и коефицијент пролаза топлоте – Метода прорачуна
	<p>Апстракт: ISO 6946:2017 обезбеђује методу прорачуна топлотне отпорности и коефицијента пролаза топлоте компонената и елемената зграде, искључујући врата, прозоре и друге застакљене јединице, зид-завесе, компоненте које укључују пренос топлоте на тло и компоненте које су пројектоване да пропуштају ваздух. Метода прорачуна се заснива на одговарајућим пројектним коефицијентима пролаза топлоте или пројектним топлотним отпорностима коришћених материјала и производа. Метода се примењује на компоненте и елементе који се састоје од топлотно хомогених слојева (који могу да укључују ваздушне слојеве). ISO 6946:2017 такође обезбеђује приближну методу која може да се користи за елементе који садрже нехомогене слојеве, укључујући утицај металних спојних средстава, помоћу корекционог члана датог у Прилогу F. Други случајеви, они у којима је изолација премошћена металом, изван су предмета и подручја примене ISO 6946:2017.</p> <p>НАПОМЕНА Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 6946:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модуларне структуре успостављене у ISO 52000-1.</p>
naSRPS EN ISO 10077-1 :2017 (en)	Топлотне перформансе прозора, врата и застора – Прорачун коефицијента пролаза топлоте – Део 1: Опште
	<p>Апстракт: ISO 10077-1:2017 утврђује методе за израчунавање коефицијената пролаза топлоте прозора и пешачких врата који се састоје од застакљења и/или непровидних панела учвршћених у рам, са или без застора.</p>
naSRPS EN ISO 10077-2:2017 (en)	Топлотне перформансе прозора, врата и застора – Прорачун коефицијента пролаза топлоте – Део 2: Нумеричка метода за оквира
	<p>Апстракт: ISO 10077-2:2017 утврђује методу и даје референтне улазне податке за прорачун коефицијената пролаза топлоте за профиле оквира и линијског коефицијента пролаза топлоте њихових спојева са застакљењем или са непровидним панелима. Ова метода такође може да се користи за процену топлотне отпорности профила застора и топлотних карактеристика кутија за ролетне и сличних компонената (тј. заклона). ISO 10077-2:2017 такође даје критеријум за валидацију нумеричких метода коришћених за прорачун. ISO 10077-2:2017 не укључује ефекте Сунчевог зрачења, преноса топлоте услед цурења ваздуха, или тродимензионални пренос топлоте (као што су тачкасти метални спојеви). Нису укључени ни ефекти топлотних мостова између оквира и конструкције зграде.</p> <p>НАПОМЕНА Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 10077-2:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модуларне структуре успостављене у ISO 52000-1.</p>
naSRPS EN ISO 10211:2017 (en)	Топлотни мостови у конструкцији зграде – Топлотни протоци и површинске температуре – Детаљни прорачуни

	<p>Апстракт: ISO 10211:2007 поставља спецификације за тодимерзионални и дво-димерзионални модел топлотног моста за нумерички прорачун:</p> <ul style="list-style-type: none"> - топлотних протока, у циљу процене укупног губитка топлоте зграде, или њеног дела; - минималне површинске температуре, у циљу процене ризика површинске кондензације. <p>Ове спецификације укључују геометријске границе и делове модела, граничне топлотне услове и топлотне вредности и везе које се користе. ISO 10211:2017 је заснован на следећим претпоставкама:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сва физичка својства су независна од температуре; - не постоје топлотни извори у оквиру елемента зграде. <p>ISO 10211:2007 такође може да се користи за извођење линијског коефицијента пролаза и коефицијента тачкастог пролаза топлоте и површинских фактора температуре.</p> <p>НАПОМЕНА Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 10211:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модулларне структуре успостављене у ISO 52000-1.</p>
naSRPS EN ISO 12631:2017 (en)	<p>Топлотне перформансе зид-завесе – Прорачун коефицијента пролаза топлоте</p> <p>Апстракт: ISO 12631:2017 утврђује методе за израчунавање коефицијената пролаза топлоте зид-завеса које се састоје од застакљења и/или непровидних панела учвршћених у рам, или повезаних са њим. Прорачун укључује:</p> <ul style="list-style-type: none"> - различите врсте застакљивања, нпр. стакло или пластика; једно-струко или вишеструко застакљивање; са превлакама ниске емисивности, или без њих; са шупљинама испуњеним ваздухом или другим гасовима; - оквире (од сваког материјала) са топлотним прекидима или без њих; - различите типове непровидних панела обложених металом, стаклом, керамиком или другим материјалом. <p>Ефекти топлотних мостова на жлебовима или спојевима између застакљене површине, оквира и панела су обухваћени прорачуном. Прорачун не обухвата:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ефекте Сунчевог зрачења, пренос топлоте изазван пропуштањем ваздуха; - прорачун кондензације; - ефекат застора; - додатне преносе топлоте у угловима и ивицама зид-завесе; - везе са главном конструкцијом зграде преко фиксних држача; - системе зид-завеса са интегрисаним грејањем. <p>НАПОМЕНА Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 12631:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модулларне структуре успостављене у ISO 52000-1.</p>
naSRPS EN ISO 13370:2017 (en)	<p>Топлотне перформансе зграда – Преношење топлоте преко тла – Методе прорачуна</p> <p>Апстракт: ISO 13370:2017 обезбеђује методе прорачуна коефицијената преноса топлоте и густине топлотног флукса за елементе зграде у топлотном контакту са тлом, укључујући подове на тлу, издигнуте подове и подруме. Примењује се на елементе зграда, или њихове делове, у граничним зидовима испод хоризонталне равни која се дефинише за подове на на тлу, издигнуте подове и подруме који се не греју, у нивоу унутрашње подне површине.</p>

	<p>НАПОМЕНА 1 У неким случајевима, системи спољашњих димензија дефинишу границу доње површине подне плоче за подруме који се греју, у нивоу спољашње површине тла. ISO 13370:2017 садржи прорачун преноса топлоте, и то дела при стационарном стању (просечна годишња вредност топлотног флукса) и део услед годишњих периодичних промена температуре (сезонска одступања густине топлотног флукса од годишњег просека). Ове сезонске промене се добијају на месечним основама и, изузев приликом примене за динамичке програме симулације у Прилогу D, ISO 13370:2017 није примењив за краће временске периоде.</p> <p>НАПОМЕНА 2 Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 13370:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модуларне структуре успостављене у ISO 52000-1.</p>
<p>naSRPS EN ISO 13786:2016 (en)</p> <p>Апстракт:</p>	<p>Топлотне перформансе компонената зграда – Динамичке топлотне карактеристике – Методе прорачуна</p> <p>ISO 13786:2017 утврђује карактеристике у вези са динамичким топлотним понашањем завршених компонената зграде и обезбеђује методе за њихов прорачун. Такође утврђује информације о грађевинским материјалима које се захтевају приликом коришћења компонената зграде. Пошто карактеристике зависе од начина комбиновања материјала, ISO 13786:2017 није применљив на грађевинске материјале или незавршене компоненте зграде. Дефиниције дате у ISO 13786:2017 су применљиве на све компоненте зграде. Обезбеђена је упрошћена метода прорачуна за равне компоненте које су састављене од равних слојева углавном хомогених грађевинских материјала. Прилог С утврђује једноставније методе процене топлотних капацитета у неким ограниченим случајевима. Ове методе су погодне за одређивање динамичких топлотних својстава која се захтевају за процену коришћења енергије.</p> <p>НАПОМЕНА Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 13786:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модуларне структуре успостављене у ISO 52000-1.</p>
<p>naSRPS EN ISO 13789:2017 (en)</p> <p>Апстракт:</p>	<p>Топлотне перформансе зграда – Трансмисиони и вентилациони коефицијенти преноса топлоте – Метода прорачуна</p> <p>ISO 13789:2017 утврђује методу и обезбеђује конвенције за прорачун трансмисионог и вентилационог коефицијента преноса топлоте за целу зграду и њене делове. Применљив је и за губитак топлоте (унутрашња температура виша од спољашње температуре) и повећање топлоте (унутрашња температура нижа од спољашње температуре). За сврхе ISO 13789:2017 претпоставља се да су загрејан или охлађен простор на једнакој температури. Прилог С обезбеђује методу прорачуна температуре у стационарном стању, у неклиматизованим просторима повезаним са климатизованим просторима.</p> <p>НАПОМЕНА Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 13789:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модуларне структуре успостављене у ISO 52000-1.</p>
<p>naSRPS EN ISO 14683:2016 (en)</p> <p>Апстракт:</p>	<p>Топлотни мостови у конструкцији зграде – Линијски коефицијент пролаза топлоте – Упрошћене методе и одговарајуће вредности</p> <p>ISO 14683:2017 се бави упрошћеним методама одређивања топлотних флукса кроз линијске топлотне мостове који се јављају на спојевима елемената зграде. ISO 14683:2017 утврђује захтеве везане за каталожке топлотне мостове и ручне методе прорачуна. Подразумеване вредности линијског коефицијента пролаза топлоте су информативно дате у Прилогу А.</p>
<p>naSRPS EN ISO 52000-1:2015 (en)</p>	<p>Енергетске перформансе зграда – Свеобухватно оцењивање EPB-а – Део 1: Општи оквир и процедуре</p>

	<p>Апстракт: ISO 52000-1:2017 успоставља систематичну, свеобухватну и модуларну структуру за оцењивање енергетских перформанси нових и постојећих зграда (EPB) на холистички начин. Применљив је за оцењивање укупног коришћења енергије у згради, мерењем или прорачуном, и за прорачун енергетске перформансе у погледу примарне енергије и других метрика у вези са енергијом. Узима у обзир специфичне могућности и ограничења за различите примене, као што су пројектовање зграда, нове зграде „као изграђене“, постојеће зграде које су у употреби, као и обнављање.</p> <p>НАПОМЕНА Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 52000-1:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модуларне структуре успостављене у ISO 52000-1:2017.</p>
naSRPS EN ISO 52003-1:2017 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Показатељи, захтеви, рангирање и сертификација – Део 1: Општи аспекти и примена на укупне енергетске перформансе</p> <p>Апстракт: Из серије EPB стандарда за оцењивање произлази велики број укупних и парцијалних EPB показатеља. ISO 52003-1:2017 пружа општи увид, како приватним странама, тако и доносиоцима прописа (и свим заинтересованим странама које су укључене у процесе законодавства) како да на добар начин искористити ове излазне податке у различите сврхе. ISO 52003-1:2017 описује везе између EPB показатеља, EPB захтева и EPB рангирања и разматра важност специфичности пројеката, прилагођених вредности као захтева или референци за одређене EPB показатеље. ISO 52003-1: 2017 такође садржи неколико могућих EPB ознака и наводи различите кораке које треба предузети приликом успостављања EPB сертификационе шеме. ISO 52003-1:2017 пружа стандардизоване табеле за извештавање на структуриран и транспарентан начин, о изборима који треба да се ураде у складу са општим EPB захтевима. Табеле нису ограничавајуће, па стога омогућавају потпуну регулаторну флексибилност.</p>
naSRPS EN ISO 52010-1:2016 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Спољашњи климатски услови – Део 1: Конверзија климатских података за прорачуне енергије</p> <p>Апстракт: ISO 52010-1:2017 утврђује поступак прорачуна за конверзију климатских података за прорачуне енергије. Основни елемент у ISO 52010-1:2017 је прорачун сунчевог зрачења на површину произвољне оријентације и нагиба. Такође је обезбеђена једноставна метода за конверзију сунчевог зрачења у осветљеност. Сунчево зрачење и осветљеност на произвољној површини могу се применити као улаз за израчунавање енергије и дневног осветљења, за елементе зграде (као што су кровови, фасаде и прозори) и за компоненте техничких система зграде (као што су тоplotни соларни пријемници, PV панели). Други параметри климатских података који су потребни за процену тоplotних и влажних перформанси зграда, грађевинских елемената или техничких грађевинских система [као што су ветар, температура, влага и дуготрајно (тоplotно) зрачење) добиће се према поступцима из ISO 15927- 4. Ови подаци су наведени у ISO 52010-1:2017 као улазни и биће усвојени као излазни, без конверзије.</p> <p>НАПОМЕНА 1 Разлог за пренос ових података преко ISO 52010-1:2017 је то што постоји један јединствени и конзистентан извор за све EPB стандарде и да би се омогућила свака конверзија или други третман ако је то потребно за специфичну примену.</p> <p>НАПОМЕНА 2 Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 52010-1:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модуларне структуре успостављене у ISO 52000-1.</p>
naSRPS EN ISO 52016-1:2016 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Енергија потребна за грејање и хлађење, унутрашње температуре и осетна и латентна тоplotна оптерећења – Део 1: Поступци прорачуна</p>

	<p>Апстракт: ISO 52016-1:2017 утврђује методе прорачуна за оцењивање:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) (осетне) енергије потребне за грејање и хлађење, на основу прорачуна по сату или месечно; б) латентне енергије потребне за влажење/сушење, на основу прорачуна по сату или месечно; в) унутрашње температуре, на основу прорачуна по сату; г) сензибилног оптерећења за грејање и хлађење, на основу прорачуна по сату; д) влажности и латентног топлотног оптерећења, на основу прорачуна по сату; ђ) пројектног осетног оптерећења за грејање или хлађење и пројектно латентног топлотног оптерећења, коришћењем прорачуна са интервалом по сату; е) услова за довод ваздуха како би се обезбедило неопходно влажење или сушење. <p>Методе прорачуна могу да се користе за стамбене или нестамбене зграде или њихов део, уз коришћење назива „зграде” или „оцењени објекат”. ISO 52016-1:2017 такође садржи спецификације за оцењивање топлотних зона у згради или њеном делу. Израчунавања се изводе по топлотним зонама. ISO 52016-1:2017 је применљив на зграде у фази пројектовања, на нове зграде после изградње и на постојеће зграде у фази употребе.</p>
<p>naSRPS EN ISO 52017-1:2016 (en)</p>	<p>Енергетске перформансе зграда – Осетна и латентна топлотна оптерећења и унутрашње температуре – Део 1: Генерички поступци прорачуна</p>
	<p>Апстракт: ISO 52017-1:2017 утврђује опште претпоставке, граничне услове и једначине за прорачун, по условима унутрашњих температура (ваздух и радник) и/или оптерећења за грејање, хлађење, влажење и сушење при одржавању специфичне (температуре, влаге) групе тачака, у појединачној зони зграде. Специфична нумеричка техника није одређена у ISO 52017-1:2017. Специфични поступци прорачуна засновани на генеричким поступцима прорачуна из ISO 52017-1:2017 дати су у ISO 52016-1:2017. Специфична поједностављења, претпоставке и гранични услови у ISO 52016-1 прилагођени су одговарајућим областима примене, као што су енергија потребна за грејање и хлађење, влажење и сушење, унутрашња температура по сату, прорачунско оптерећење грејања и хлађења, и влажења и сушења.</p> <p>НАПОМЕНА Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 52017-1:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модулларне структуре успостављене у ISO 52000-1.</p>
<p>naSRPS EN ISO 52018-1:2017 (en)</p>	<p>Енергетске перформансе зграда – Показатељи за парцијалне EPB захтеве у вези са равнотежом топлотне енергије и карактеристикама материјала – Део 1: Преглед опција</p>
	<p>Апстракт: Из серије EPB стандарда за оцењивање произлази велики број укупних и парцијалних EPB показатеља који могу да се користе за различите намене. ISO 52018-1:2017 разматра коришћење захтева парцијалних EPB показатеља у вези са материјалима и топлотном енергијом зграде. Аспекти топлотне равнотеже се односе на потребе за грејањем и хлађењем и температуре слободних протока, са посебним освртом на превисоке или прениске унутрашње температуре. ISO 52018-1:2017 може да подржи и приватне стране и доносице прописа (и све заинтересоване стране које су укључене у процесе законодавства) у „накнадној обради” ових излазних података. ISO 52018-1: 2017 пружа стандардизоване табеле за извештавање, на структуриран и транспарентан начин, о изборима који треба да се ураде у складу са општим EPB захтевима обухваћеним у ISO 52018-1:2017. Табеле нису ограничавајуће, па стога омогућавају потпуну регулаторну флексибилност.</p>

naSRPS EN ISO 52022-1:2017 (en)	<p>НАПОМЕНА Табела 1 у Уводу приказује релативни положај ISO 52018-1:2017 у оквиру серије EPB стандарда, у контексту модуларне структуре успостављене у ISO 52000-1:2017.</p> <p>Енергетске перформансе зграда – Својства компонената и елемената зграде под утицајем топлоте, сунчеве и дневне светлости – Део 1: Поједностављена метода прорачуна утицаја сунчеве и дневне светлости на карактеристике средстава за соларну заштиту комбинованих са застакљењем</p> <p>Апстракт: ISO 52022-1:2017 утврђује упрошћену методу засновану на топлотним, соларним и светлостним карактеристикама застакљења и соларним и светлостним карактеристикама средстава за соларну заштиту, ради процене укупног пролаза сунчеве енергије, директног пролаза енергије и пролаза светлости кроз средства за соларну заштиту комбинована са застакљивањем.</p>
naSRPS EN ISO 52022-3:2017 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Својства компонената и елемената зграде под утицајем топлоте, сунчеве и дневне светлости – Део 3: Детаљна метода прорачуна утицаја сунчеве и дневне светлости на карактеристике средстава за соларну заштиту комбинованих са застакљењем</p> <p>Апстракт: ISO 52022-3: 2017 утврђује детаљну методу, засновану на спектралним подацима пролаза и рефлексије саставних материјала (средстава за соларну заштиту и застакљивање) да би се утврдио укупни пролаз Сунчеве енергије, укупни пролаз светлости и други релевантни соларно-оптички подаци комбинације. Ако спектрални подаци нису доступни, онда методологија може да се прилагоди за коришћење интегрисаних података.</p> <p>27. Санитарна опрема (без санитарне арматуре)</p> <p>WC шоље и WC гарнитуре са уграђеним сифоном</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви у погледу конструкције и перформанси, заједно са методама испитивања за WC гарнитуре са водокотлићем, WC моноблок и независне WC шоље са интегрисаним сифоном које се користе за личну хигијену, а произведене су од глазиране керамике или нерђајућег челика. Овај стандард се не примењује на тоалете чучавце, WC шоље без интегрисаног сифона или водокотлића као засебног уређаја. Пре уградње WC елемената је потребно узети у обзир EN 12056-2 и националне захтеве.</p>
naSRPS EN 997:2017 (en)	<p>Кухињске судопере – Функционални захтеви и методе испитивања – Измена 1</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују функционални захтеви и методе испитивања за кухињске судопере за кућну употребу који обезбеђују да производ, када се угради у складу са упутствима произвођача, даје задовољавајуће перформансе.</p> <p>НАПОМЕНА 1 За потребе овог стандарда израз „кућна употреба” обухвата употребу у хотелима, студентским смештајима, болницама и сличним зградама. Овај документ не утврђује естетске захтеве и укупне мере кухињских судопера. Стандард се не примењује за индустријске кухињске судопере.</p> <p>НАПОМЕНА 2 Сви цртежи су само примери; дозвољене су и друге форме.</p>
naSRPS EN 13310:2017/A1:2017 (en)	<p>Зидни писоари – Функционални захтеви и методе испитивања – Измена 1</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви у погледу конструкције и перформанси и методе испитивања за зидне писоаре од глазираног порцелана или нерђајућег челика, који се користе за личну хигијену. Овај стандард се не примењује на писоаре са преградама нити на стојеће писоаре.</p>
naSRPS EN 13407:2015/A1:2017 (en)	Зидни писоари – Функционални захтеви и методе испитивања – Измена 1

naSRPS EN 14296:2015/A1:2017 (en)	<p>Санитарна опрема – Јавни умиваоници – Измена 1</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви у погледу погодности за чишћење, носивост и трајност јавних умиваоника за кућну употребу.</p> <p>НАПОМЕНА У сврху коришћења овог документа, термин „кућна употреба” обухвата употребу у фабричким свлационицама, спортским клубовима, домовима за студенте, болницама и сличним објектима, изузев посебних медицинских намена.</p>
naSRPS EN 14528:2015/A1:2017 (en)	<p>Бидеи – Функционални захтеви и методе испитивања – Измена 1</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују функционални захтеви и методе испитивања за бидеје од керамике или нерђајућег челика који се користе за кућну употребу. Сви цртежи су само примери; друге форме су дозвољене.</p> <p>НАПОМЕНА У сврху коришћења овог стандарда термин „кућна употреба” обухвата и употребу у хотелима, домовима за студенте, болницама и сличним објектима, изузев у случају посебних медицинских намена.</p>
naSRPS EN 14688:2015/A1:2017 (en)	<p>Санитарна опрема – Умиваоници – Функционални захтеви и методе испитивања – Измена 1</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују функционални захтеви и методе испитивања за умиваонике који се користе за кућну употребу.</p> <p>НАПОМЕНА 1 У сврху коришћења овог стандарда термин „кућна употреба” обухвата и употребу у хотелима, домовима за студенте, болницама и сличним објектима, изузев у случају посебних медицинских захтева.</p> <p>НАПОМЕНА 2 Сви цртежи су само примери. Обликовање умиваоника је дискреционо право произвођача.</p>
naSRPS EN 14195:2017 (sr)	<p>28. Метални префабриковани елементи</p> <p>Компоненте металних рамовских конструкција за системе гипсаних плоча – Дефиниције, захтеви и методе испитивања</p> <p>Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике компонената металних рамовских конструкција (на пример профила, висилица и спојница) које су предвиђене за употребу у зградама у комбинацији са гипсаним плочама које су усаглашене са EN 520, EN 15283-1 и EN 15283-2 и накнадно дорађеним гипсаним плочама усаглашеним са EN 14190, у случајевима у којима грађевински склоп није носећи. Они обухватају преградне зидове, зидне и плафонске облоге и облоге за греде, стубове, канале и окна за лифтове. Документ се односи на следеће перформансе производа: реакцију на пожар, чврстоћу при савијању (развлачење) и носивост затегнутих елемената која се мери у складу са одговарајућим методама испитивања. Овај стандард утврђује референтне методе испитивања за техничке спецификације.</p>
naSRPS EN 14509-2:2017 (en)	<p>Изолациони панели са двостраном металном облогом – Фабрички израђени производи – Спецификације – Део 2: Конструкцијска примена – Причвршћивање и могућа употреба стабилизације појединачних конструкцијских елемената</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за фабрички израђене конструкцијске изолационе сендвич-панеле са двостраном металном облогом који су предвиђени за преклопно полагање у следећим применама:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) за кровове и облагање кровова (нпр. за реновирање); б) за спољашње зидове и облагање зидова (нпр. на зид од опеке приликом реновирања); в) за зидове (укључујући преграде) и таванице унутар омотача зграде.

Битно је да изолациони сендвич-панели са двостраном металном облогом према овом стандарду (EN 14509-2) испуњавају захтеве из EN 14509. Овај стандард (EN 14509-2) даје основна правила за коришћење конструкцијских сендвич-панела за конструкцијске примене, укључујући причвршћивање панела. Панели који се користе у хладњачама су обухваћени овим стандардом. Панели стављени на тржиште као компонента хладњаче, зграде и/или део омотача зграде су обухваћени ЕТА Упутством 021, *Опрема просторија за складиштење у хладном*. Када су произведени у складу са овим стандардом и ако задовољавају испитивање типа и критеријум FPC, тада панели могу да се сматрају непропусним за воду. Водо-пропустљивост склопа је функција његове уградње и релевантна је само за спојеве и причвршћиваче.

29. Водоводни и канализациони радови

naSRPS EN 1433:2012 (sr)

Канали за одвођење отпадних вода у зонама моторног и пешачког саобраћаја – Класификација, захтеви за пројектовање и испитивање, означавање и вредновање усаглашености

Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују захтеви за одводне канале који сакупљају и одводе површинску воду, а уграђују се у пешачким зонама и/или зонама моторног саобраћаја. Ови канали су дефинисани као: тип I којим се не захтева додатни ослонац, или тип M којим се захтева додатни ослонац за прихватање вертикалних и хоризонталних оптерећења у раду, у складу са препорукама произвођача. Овим стандардом се утврђују захтеви за решетке и поклопце у оквиру линијског система за одводњавање. Овај стандард се примењује на одводне канале са решетком, одводне канале са прорезом и одводне канале у ивичњаку са слободним отвором до 1 000 mm. Овим стандардом се утврђују дефиниције, класе, захтеви за пројектовање и захтеви за испитивање, означавање и контрола квалитета канала за одводњавање.

30. Малтери

naSRPS EN 13892-3:2015 (en)

Методe испитивања естриха за подове – Део 3: Одређивање отпорности на хабање према Бемеу

Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање отпорности на хабање епрувета цементних естриха израђених у калупима, пре свега за агрегате отпорне на хабање или, опционо, за друге материјале равнајућег слоја, или, опционо, за друге материјале равнајућег слоја. Метода је погодна и за подне равнајуће слојеве. Метода је такође погодна за узорке извађене из постављеног равнајућег слоја. Ова метода није погодна за синтетичке смоле.

31. Испитивање изведених грађевинских материјала

naSRPS EN 451-1:2017 (en)

Метода испитивања летећег пепела – Део 1: Одређивање садржаја слободног калцијум-оксида

Апстракт: Овим стандардом се описује поступак за одређивање садржаја слободног калцијум-оксида у летећем пепелу. Стандард описује референтне поступке. Уколико се примењују друге методе испитивања, тада се мора доказати да су добијени резултати еквивалентни у односу на резултате референтне методе.

naSRPS EN 451-2:2017 (en)

Метода испитивања летећег пепела – Део 2: Одређивање финоће мокрим просејавањем

Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање финоће летећег пепела мокрим просејавањем на ситима од 0,045 mm у складу са ISO 565. Стандардом се утврђује референтни поступак. Ако се примењују друге методе испитивања, онда мора да се докаже да су добијени резултати испитивања еквивалентни резултатима добијеним референтном методом испитивања.

naSRPS EN 12697-17:2017 (en)	<p>Асфалтне мешавине – Методе испитивања – Део 17: Губитак зрна на узорцима порозног асфалта</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода испитивања за одређивање губитка зрна из порозних асфалтних мешавина. Губитак зрна се оцењује преко губитка масе узорака порозног асфалта након испитивања у уређају „Лос Анђелес“. Испитивање омогућава процену осетљивости на хабање порозног асфалта. Испитивање се примењује за узорке порозног асфалта збијене у лабораторији, са максималном величином зрна од 22,4 mm. Оно не укључује ефекте хабања од пнеуматика са клиновима.</p> <p>32. Уређаји за грејање и климатизацију</p>
naSRPS EN 16798-3:2017 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Део 3: Вентилација у зградама у којима се не станује – Модул М5-1, М5-4 – Захтеви за перформансе система за вентилацију и климатизацију соба</p> <p>Апстракт: Овај стандард се примењује на пројектовање, енергетске перформансе зграда и имплементацију вентилације, климатизацију и системе за климатизацију соба у којима се не станује, у којима се ради, искључујући примену у индустријским процесима. Фокусира се на дефиниције различитих параметара који су важни за такве системе.</p>
naSRPS EN 16798-5-1:2017 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Вентилација у зградама – Део 5-1: Методе прорачуна енергетских захтева система за вентилацију и климатизацију (модули М5-6, М5-8, М6-5, М6-8, М7-5, М7-8) – Метода 1: Дистрибуција и производња</p> <p>Апстракт: Овај стандард обухвата прорачун енергетских перформанси система механичке вентилације и климатизације, укључујући и овлаживање и сушење.</p>
naSRPS EN 16798-7:2017 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Вентилација у зградама – Део 7: Методе прорачуна за одређивање протока ваздуха у зградама, укључујући и инфилтрацију (модул М5-5)</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се описују методе прорачуна вентилације оцењивањем протока ваздуха у зградама, које се употребљавају за прорачун вредновања енергије, оптерећења грејања и хлађења.</p>
naSRPS EN 16798-9:2017 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Вентилација у зградама – Део 9: Методе прорачуна енергетских захтева система за хлађење (модули М4-1, М4-4, М4-9) – Опште</p> <p>Апстракт: Овај стандард обухвата прорачун енергетских перформанси комплетних система за хлађење.</p>
naSRPS EN 16798-13:2017 (en)	<p>Енергетске порформансе зграда – Део 13: Модул М4-8 – Прорачун система за хлађење – Производња</p> <p>Апстракт: Овај стандард обухвата прорачун радних параметара и потрошњу енергије система за хлађење.</p>
naSRPS EN 16798-15:2017 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Део 15: Модул М4-7 – Прорачун система за хлађење – Складиштење</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује методе прорачуна енергетских перформанси система складиштења који се употребљавају за вентилационе системе.</p>
naSRPS EN 16798-17:2017 (en)	<p>Енергетске перформансе зграда – Вентилација у зградама – Део 17: Упутства за контролу система за вентилацију и климатизацију (модули М4-11, М5-11, М6-11, М7-11)</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује уобичајене методе и захтеве за контролу система за климатизацију у зградама за хлађење и/или грејање простора и/или система за вентилацију с тачке гледишта коришћења енергије.</p>

33. Компресори и вентилатори	
naSRPS EN 16282-1:2017 (en)	<p>Опрема за комерцијалне кухиње – Компоненте за вентилацију комерцијалних кухиња – Део 1: Општи захтеви, укључујући методе за прорачун</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују општи захтеви, као што су ергономски аспекти који се односе на вентилацију кухиња, укључујући методе за прорачун протока ваздуха.</p>
naSRPS EN 16282-5:2017 (en)	<p>Опрема за комерцијалне кухиње – Компоненте за вентилацију комерцијалних кухиња – Део 5: Цевоводи за ваздух; пројектовање и димензионисање</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за пројектовање, конструисање и рад цевовода за ваздух, укључујући и техничку безбедност, ергономију и хигијенске карактеристике.</p>
naSRPS EN 16282-7:2017 (en)	<p>Опрема за комерцијалне кухиње – Компоненте за вентилацију комерцијалних кухиња – Део 7: Инсталација и употреба непокретних система за спречавање пожара</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве и даје препоруке за пројектовање, инсталирање, испитивање, одржавање и безбедност кухињских система за спречавање пожара у зградама.</p>
naSRPS EN 16282-8:2017 (en)	<p>Опрема за комерцијалне кухиње – Компоненте за вентилацију комерцијалних кухиња – Део 8: Инсталације за спровођење кухињских испарења; захтеви и испитивање</p> <p>Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за пројектовање, конструисање и рад инсталација пројектованих за спровођење кухињских испарења, укључујући и техничку безбедност, ергономију и хигијенске карактеристике.</p>
34. Метода испитивања у специјалним грађевинским радовима	
naSRPS EN 13141-3:2017 (en)	<p>Вентилација у зградама – Испитивање карактеристика компонента/производа за вентилацију стамбених зграда – Део 3: Кухињске напе за употребу у становима без вентилатора</p> <p>Апстракт: Овај документ утврђује методе за мерење главних перформанси кухињских напе за употребу у становима.</p>
35. Мотори са унутрашњим сагоревањем	
naSRPS ISO 8528-7:2017 (en)	<p>Електрични генератори наизменичне струје погоњени клипним мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 7: Технички подаци за карактеристике и пројектовање</p> <p>Апстракт: Овим делом стандарда ISO 8528 утврђују се захтеви и параметри за карактеристике и пројектовање генератора погоњених клипним мотором са унутрашњим сагоревањем, са позивањем на дефиниције дате у ISO 8528-1 до ISO 8528-6.</p>
naSRPS ISO 8528-9:2017 (en)	<p>Електрични генератори наизменичне струје погоњени клипним мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 9: Мерење и вредновање механичких вибрација</p> <p>Апстракт: Овим делом стандарда ISO 8528 описују се процедуре за мерење и вредновање спољашњих механичких вибрација генератора у мерним тачкама наведеним у овом документу.</p>
36. Разни производи за друмска возила и друмски саобраћај	
naSRPS EN ISO 16923:2017 (en)	<p>Станице за снабдевање природним гасом – Станице за снабдевање возила CNG-ом</p>

	<p>Апстракт: ISO 16923: 2016 обухвата пројектовање, изградњу, рад, контролу и одржавање станица за снабдевање возила компримованим природним гасом (CNG), укључујући опрему, сигурносне и управљачке уређаје. ISO 16923: 2016 обухвата станице за гориво са следећим карактеристикама:</p> <ul style="list-style-type: none"> - споро пуњење; - брзо пуњење; - приватни приступ; - јавни приступ (самоуслугење или помоћ); - постројења за гориво са фиксним складиштењем; - постројења за гориво са мобилним складиштем (ћерка станица); - станице за више горива. <p>ISO 16923: 2016 се не примењује на кућне уређаје за напајање CNG без пуферног складиштења.</p>
<p>naSRPS EN ISO 16924:2017 (en)</p>	<p>Станице за снабдевање природним гасом – Станице за снабдевање возила LNG-ом</p> <p>Апстракт: ISO 16924:2016 обухвата пројектовање, изградњу, рад, одржавање и контролу станица за снабдевање возила течним природним гасом (LNG), укључујући опрему, сигурносне и управљачке уређаје. ISO 16924:2016 обухвата станице за гориво са следећим карактеристикама:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приватни приступ; - јавни приступ (самоуслугење или помоћ); - мерено издавање и неизмењено издавање; - постројења за гориво са фиксним складиштењем LNG-а; - постројења за гориво са покретним складиштењем LNG-а; - покретне постројења за гориво; - мобилне станице за гориво; - станице за више горива.
	<p>37. Разни општи стандарди о уређајима и возилима шинског саобраћаја</p>
<p>naSRPS EN 17149:2017 (en)</p>	<p>Примене на железници – Оцењивање чврстоће при замору конструкције железничких возила засновано на укупном оштећењу</p>
	<p>Апстракт: Сврха овог европског стандарда је да утврди процедуру за оцењивање замора конструкције железничких возила засновану на укупном оштећењу. Овај документ се примењује на све структуре железничких возила које су обухваћене серијом EN 12663 (кућиште кола) и EN 13749 (рам обртног постоља).</p>
<p>naSRPS EN 17168:2017 (en)</p>	<p>Примене на железници – Системи препрека</p>
	<p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују захтеви за пројектовање, конструкцију и рад система препрека позиционираних на ивици станичне платформе која се налази одмах уз железницу или друга вођена возила на станицама и местима укrcавања путника.</p> <p>38. Општи стандарди о горњем строју шинског саобраћаја</p> <p>Примене на железници – Емисија буке – Мерење храпавости шина које се односи на настанак буке при котрљању точка по шини</p> <p>Апстракт: Овај европски стандард дефинише директну методу за карактерисање површинске храпавости која се односи на буку при котрљању у виду појасног спектра по терцама. Стандард описује методу за избор мерних тачака, прикупљање и обраду, поређење обрађених и граничних вредности. Стандард се примењује за:</p> <ul style="list-style-type: none"> - испитивање одсечка пруге ради мерења буке шинског возила приликом испитивања њихове прихватљивости, - може се применити и за прихватање стања површине шине.

	<p>Стандард се не примењује на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мерење храпавости индиректном методом, - мерење комбиноване храпавости точак-шина, - анализу ефеката дидира точак-шина као што је „контактни филтер”, - одобрење репрофилисања шина, - не односи се на описивање геометрије колосека. <p>Испитивање и одобрење мерних уређаја није предмет овог стандарда.</p>
naSRPS EN 15153-1:2017 (en)	<p>39. Механички и електромеханички сигнални уређаји шинског саобраћаја</p> <p>Примене на железници – Спољашњи визуелни и звучни уређаји за упозорење на возовима – Део 1: Предњи и задњи светлосни уређаји</p> <p>Апстракт: Овим европским стандардом се дефинишу функционални и технички захтеви за предње и задње светлосне уређаје на возовима, укључујући и возове за велике брзине, али искључујући друмске, метро и друге затворене системе. Овим стандардом се такође дефинишу захтеви за испитивање и оцену усаглашености. Преносне лампе нису предмет овог стандарда.</p>
naSRPS EN 15153-2:2017 (en)	<p>Примене на железници – Спољашњи визуелни и звучни уређаји за упозорење на возовима – Део 2: Звучни уређаји за упозорење</p> <p>Апстракт: Овај европски стандард дефинише захтеве за звучне уређаје за упозорење на приближавање возова великих брзина и конвенционалних возова, искључујући друмске, метро и самосталне системе. У ову сврху су обухваћени следећи захтеви:</p> <ul style="list-style-type: none"> - функционални и технички захтеви звучног уређаја за упозорење као компоненте, - функционални и технички захтеви за интеграцију звучних уређаја за упозорење у возилу и - захтеви за испитивање. <p>Захтеви за рад звучних уређаја за упозорење нису обухваћени.</p> <p>НАПОМЕНА Захтеви за управљање звучним уређајима за упозорење могу се наћи у EN 16186-2.</p>
naSRPS EN 15153-3:2017 (en)	<p>Примене на железници – Спољашњи визуелни и звучни уређаји за упозорење на возовима – Део 3: Спољашњи визуелни уређаји за упозорење за градску железницу</p> <p>Апстракт: Овај европски стандард дефинише функционалне и техничке захтеве за спољашње визуелне уређаје за упозорење за градску железницу, као што је дефинисано у CEN/CENELEC Упутству 26. Овај европски стандард такође дефинише услове за испитивање и оцењивање усаглашености.</p>
naSRPS EN 15153-4:2017 (en)	<p>Примене на железници – Спољашњи визуелни и звучни уређаји за упозорење на возовима – Део 4: Звучни уређаји за упозорење за градску железницу</p> <p>Апстракт: Овај европски стандард дефинише акустичке захтеве и захтеве за испитивање звучних уређаја за упозорење, звона (једнозначног и понављајућег звука) и звиждука за градску железницу, као што је дефинисано у CEN/CENELEC Упутству 26. Поред тога, укључени су и захтеви за „трамваје/возове”.</p>
naSRPS EN 13272-1:2017 (en)	<p>40. Елементи уређаја за осветљење</p> <p>Примене на железници – Електрично осветљење за шинска возила у јавним транспортним системима – Део 1: Међуградска железница</p>

<p>naSRPS EN 13272-2:2017 (en)</p>	<p>Апстракт: Овај европски стандард садржи захтеве за перформансе и препоруке за електричне системе осветљења у унутрашњости железничког возног парка за јавни превоз у свим радним и хитним условима. Овај европски стандард се не односи на осветљење инсталирано у инструменте или командне уређаје.</p> <p>Примене на железници – Електрично осветљење за шинска возила у јавним транспортним системима – Део 2: Системи градске железнице</p> <p>Апстракт: Овај европски стандард садржи захтеве за перформансе и препоруке за електричне системе осветљења у унутрашњости железничког возног парка за јавни превоз градском железницом, као што је дефинисано у CEN-CENELEC Упутству 26. Овај европски стандард такође дефинише захтеве за испитивање и процену усаглашености. Овај европски стандард се не односи на осветљење инсталирано у инструменте или командне уређаје.</p> <p>НАПОМЕНА 1 Захтеви за унутрашње осветљење возова налазе се у EN 13272-1.</p> <p>НАПОМЕНА 2 Захтеви за осветљење инструмент-табле у кабини налазе се у prEN 16186-2.</p>
<p>naSRPS EN 14752:2017 (en)</p>	<p>41. Врата, прозори и степенице путничких, поштанских и четвороосовинских службених кола</p> <p>Примене на железници – Системи бочних улазних врата за возни парк</p> <p>Апстракт: Овај европски стандард се примењује за систем бочних улазних врата за сва нова путничка шинска возила, као што су трамваји, метрои, приградски, међуградски и возови великих брзина. Захтеви овог стандарда се такође примењују на постојећа возила код којих се врата обнављају, уколико је то оправдано. Овај стандард такође одређује захтеве за испитивање. Стандард се односи на врата која се отварају ручно или помоћу погона.</p>
<p>naSRPS EN ISO 8384:2017 (en)</p>	<p>42. Бродоградња и бродска постројења уопште</p> <p>Бродоградња и поморске конструкције – Багери – Речник</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују термини и дефиниције који се односе на багере, с циљем давања довољно јасне дефиниције за сваки термин како би био разумљив за све стручњаке.</p>
<p>naSRPS EN ISO 8385:2017 (en)</p>	<p>Бродоградња и поморске конструкције – Багери – Класификација</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се обезбеђује јединствена класификација за све врсте багера пројектованих за растресање, подизање, транспорт и одлагање ископаног материјала.</p>
<p>naSRPS ISO 14021:2017 (sr)</p>	<p>43. Управљање заштитом животне средине</p> <p>Ознаке и декларације у вези са животном средином – Самодекларишуће тврдње у вези са животном средином (означавање у вези са животном средином типа II)</p> <p>Апстракт: Овим међународним стандардом се утврђују захтеви за самодекларишуће тврдње у вези са животном средином, укључујући и изјаве, симболе и графичке ознаке који се односе на производе. Надаље, у њему су описани изабрани термини који се најчешће користе у тврдњама у вези са животном средином и дати су описи њихове примене. Овај међународни стандард такође описује општу методологију за вредновање и верификацију самодекларишуће тврдње у вези са животном средином, као и посебне методе вредновања и верификације изабраних тврдњи из овог стандарда. Овај међународни стандард не искључује, не замењује, нити на било који начин мења законски обавезујуће информације у вези са животном средином, тврдње или означавање, или било које друге законске захтеве.</p>

44. Квалитет ваздуха

naSRPS EN 19694-1:2017 (en)

Емисије из стационарних извора – Одређивање емисије гасова стаклене баште (GHG) у енергетски интензивним индустријама – Део 1: Општи аспекти

Апстракт: Овај део стандарда утврђује принципе и захтеве за одређивање емисије GHG из извора специфичних сектора, као што су индустрија челика и гвожђа, цемента, алуминијума, креча и легура гвожђа. Овај европски стандард одређује нарочито дефиниције и правила која важе за све наведене стандарде за специфичне секторе, дају заједничка методолошка питања и дефинишу детаље за примену правила за хармонизоване методе.

naSRPS EN 19694-2:2017 (en)

Емисије из стационарних извора – Одређивање емисије гасова стаклене баште (GHG) у енергетски интензивним индустријама – Део 2: Индустрија гвожђа и челика

Апстракт: Овај део стандарда даје хармонизовану методологију за израчунавање емисије GHG и GHG перформансе у индустрији челика.

naSRPS EN 19694-3:2017 (en)

Емисије из стационарних извора – Одређивање емисије гасова стаклене баште (GHG) у енергетски интензивним индустријама – Део 3: Индустрија цемента

Апстракт: Овај део стандарда утврђује хармонизовану методу за израчунавање GHG емисије за индустрије цемента, ради пријављивања ових емисија за различите сврхе и различите основе.

naSRPS EN 19694-4:2017 (en)

Емисије из стационарних извора – Одређивање емисије гасова стаклене баште (GHG) у енергетски интензивним индустријама – Део 4: Индустрија алуминијума

Апстракт: Овај део стандарда даје хармонизовану методологију за израчунавање емисије гасова стаклене баште из одељка електролизе примарних алуминијумских топионица и алуминијумских пећница.

naSRPS EN 19694-5:2017 (en)

Емисије из стационарних извора – Одређивање емисије гасова стаклене баште (GHG) у енергетски интензивним индустријама – Део 5: Индустрија креча

Апстракт: Овај део стандарда даје хармонизовану методологију за израчунавање емисије GHG у индустрији креча.

naSRPS EN 19694-6:2017 (en)

Емисије из стационарних извора – Одређивање емисије гасова стаклене баште (GHG) у енергетски интензивним индустријама – Део 6: Индустрија легура гвожђа

Апстракт: Овај део стандарда даје хармонизовану методологију за израчунавање емисије GHG из индустрија легура гвожђа на бази приступа масеног биланса.

naSRPS EN ISO 14644-13:2017 (en)

Чисте собе и припадајуће контролисано окружење – Део 13: Чишћење површина ради постизања одређених нивоа чистоће према класификацији честица и хемикалија

Апстракт: Овај део ISO 14644 се односи на чишћење (уклањање контаминаната) у одређеном степену на површинама чистих површина, површинама опреме у чистој просторији и површинама материјала у чистој просторији.

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 ISO 2261:2003/ Ispr. 1 (sr)	<p>1. Мотори са унутрашњим сагоревањем</p> <p>Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Управљачки уређаји са ручним командама – Стандардни смер померања – Исправка 1</p>
SRPS ISO 7747:1997/ Ispr. 1 (sr)	<p>2. Мотори са унутрашњим сагоревањем за друмска возила</p> <p>Друмска возила – Уложак пречистача уља пуног протока – Мере – Исправка 1</p>

У месецу септембру, Институт за стандардизацију Србије повлачи:

SRPS EN ISO 6976:2010/ Ispr. 1:2014 (sr)	<p>1. Природни гас</p> <p>Природни гас – Израчунавање топлотне вредности, густине, релативне густине и Вобеовог индекса на основу састава – Исправка 1</p>
SRPS EN 14354:2010/ AC:2010 (en),	<p>2. Полупроизводи од дрвета</p> <p>Плоче на бази дрвета – Подне облоге од фурнира – Исправка</p>

Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде и сродне документе

На основу закључка Стручног савета за Опште области стандардизације о приступању образовању Комисије за стандарде и сродне документе KS Z210, који је донет на седници од 07.03.2017. године, као и чл. 51. и 75. Одлуке о изменама и допунама оснивачког акта Института за стандардизацију Србије („Службени гласник РС”, бр. 88/09), позивају се заинтересована предузећа и друге организације и заједнице, организације потрошача и корисника услуга да ради припремања предлога српских стандарда и сродних докумената предложи Институту за стандардизацију Србије своје стручњаке за учешће у раду

Комисије за стандарде и сродне документе **KS Z210,** ***Системи менаџмента квалитетом и администрација у здравственој заштити***

Предмет рада ове комисије је стандардизација у системима менаџмента квалитетом у здравственој заштити, као и стандардизација у администрацији здравствене заштите.

Комисија прати рад техничких комитета ISO/TC 210, *Менаџмент квалитетом и одговарајући општи аспекти за медицинска средства*, ISO/TC 304, *Администрација здравствене заштите*, CEN/CLC/TC 3, *Менаџмент квалитетом и одговарајући општи аспекти за медицинска средства* и CEN/TC 362, *Услуге здравствене заштите – Системи менаџмента квалитетом*.

Комисија има задатак да доноси потребне одлуке и обавља потребне послове у вези са преузимањем европских стандарда и сродних докумената из надлежности Техничког комитета CEN/TC 362 и здруженог техничког комитета CEN/CLC/TC 3 Европског комитета за стандардизацију (CEN) и Европског комитета за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC), и у случају оправдане потребе, међународних стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета ISO/TC 210 и ISO/TC 304 Међународне организације за стандардизацију (ISO) као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације – Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сnose предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, тел. 011/3409-373, у року од **15 дана** од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је др Драгана Поповић, е-пошта: dragana.popovic@iss.rs.*

Европска стандардизација



Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у септембру 2017. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
1. ASD-STAN – Aerospace		
EN 3660-031:2017	Aerospace series – Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors – Part 031: Cable outlet, style K, straight, for heat shrinkable boot, shielded, sealed – Product standard	2017-09-06
EN 3660-032:2017	Aerospace series – Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors – Part 032: Cable outlet, style K, straight, for heat shrinkable boot, shielded, sealed – Product standard	2017-09-06
EN 3660-034:2017	Aerospace series – Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors – Part 034: Memory metal rings, style Z, for the attachment of screens – Product standard	2017-09-06
EN 3660-035:2017	Aerospace series – Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors – Part 035: Cable outlet, style K, 90°, for heat shrinkable boot, shielded, sealed – Product standard	2017-09-06
EN 3660-066:2017	Aerospace series – Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors – Part 066: Cable outlet, style K, 90°, for heat shrinkable boot, shielded, sealed – Product standard	2017-09-06
EN 4008-004:2017	Aerospace series – Elements of electrical and optical connection – Crimping tools and associated accessories – Part 004: Die for crimping tool M22520/5-01 – Product standard	2017-09-20
EN 4729:2017	Aerospace series – Trivalent chromium based chemical conversion coatings for aluminium and aluminium alloys	2017-09-06
2. TC 12 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries		
EN ISO 14692-1:2017	Petroleum and natural gas industries – Glass-reinforced plastics (GRP) piping – Part 1: Vocabulary, symbols, applications and materials (ISO 14692-1:2017)	2017-09-13
EN ISO 14692-2:2017	Petroleum and natural gas industries – Glass-reinforced plastics (GRP) piping – Part 2: Qualification and manufacture (ISO 14692-2:2017)	2017-09-13
EN ISO 14692-3:2017	Petroleum and natural gas industries – Glass-reinforced plastics (GRP) piping – Part 3: System design (ISO 14692-3:2017)	2017-09-13
EN ISO 14692-4:2017	Petroleum and natural gas industries – Glass-reinforced plastics (GRP) piping – Part 4: Fabrication, installation and operation (ISO 14692-4:2017)	2017-09-13

EN ISO 24817:2017	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Composite repairs for pipework – Qualification and design, installation, testing and inspection (ISO 24817:2017)	2017-09-06
EN ISO 18797-1:2017	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – External corrosion protection of risers by coatings and linings – Part 1: Elastomeric coating systems-polychloroprene or EPDM (ISO 18797-1:2016)	2017-09-20
	3. TC 23 – Transportable gas cylinders	
EN ISO 15996:2017	Gas cylinders – Residual pressure valves – Specification and type testing of cylinder valves incorporating residual pressure devices (ISO 15996:2017)	2017-09-06
	4. TC 33 – Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling	
EN 16864:2017	Building hardware – Mechatronic padlocks – Requirements and test methods	2017-09-20
	5. TC 47 – Atomizing oil burners and their components – Function – Safety – Testing	
CEN/TR 17144:2017	Resistance of metallic materials to liquid biogenic and alternative fuels and their blends	2017-09-13
	6. TC 55 – Dentistry	
EN ISO 9917-2:2017	Dentistry – Water-based cements – Part 2: Resin-modified cements (ISO 9917-2:2017)	2017-09-20
	7. TC 57 – Central heating boilers	
EN 303-1:2017	Heating boilers – Part 1: Heating boilers with forced draught burners – Terminology, general requirements, testing and marking	2017-09-06
	8. TC 89 – Thermal performance of buildings and building components	
EN ISO 12569:2017	Thermal performance of buildings and materials – Determination of specific airflow rate in buildings – Tracer gas dilution method (ISO 12569:2017)	2017-09-13
	9. TC 110 – Steel tubes, and iron and steel fittings	
EN ISO 6149-4:2017	Connections for fluid power and general use – Ports and stud ends with ISO 261 metric threads and O-ring sealing – Part 4: Dimensions, design, test methods and requirements for external hex and internal hex port plugs (ISO 6149-4:2017)	2017-09-13
	10. TC 113 – Heat pumps and air conditioning units	
EN 13771-2:2017	Compressors and condensing units for refrigeration – Performance testing and test methods – Part 2: Condensing units	2017-09-06
	11. TC 121 – Welding and allied processes	
EN ISO 9455-11:2017	Soft soldering fluxes – Test methods – Part 11: Solubility of flux residues (ISO 9455-11:2017)	2017-09-20
EN ISO 9455-13:2017	Soft soldering fluxes – Test methods – Part 13: Determination of flux spattering (ISO 9455-13:2017)	2017-09-20
EN ISO 9455-14:2017	Soft soldering fluxes – Test methods – Part 14: Assessment of tackiness of flux residues (ISO 9455-14:2017)	2017-09-20

EN ISO 9455-15:2017	Soft soldering fluxes – Test methods – Part 15: Copper corrosion test (ISO 9455-15:2017)	2017-09-13
EN ISO 18278-3:2017	Resistance welding – Weldability – Part 3: Evaluation procedures for weldability in spot weld bonding (ISO 18278-3:2017)	2017-09-13
EN ISO 19285:2017	Non-destructive testing of welds – Phased array ultrasonic testing (PAUT) – Acceptance levels (ISO 19285:2017)	2017-09-13
EN ISO 23279:2017	Non-destructive testing of welds – Ultrasonic testing – Characterization of discontinuities in welds (ISO 23279:2017)	2017-09-13
12. TC 122 – Ergonomics		
EN ISO 7243:2017	Ergonomics of the thermal environment – Assessment of heat stress using the WBGT (wet bulb globe temperature) index (ISO 7243:2017)	2017-09-13
13. TC 123 – Lasers and photonics		
EN ISO 11554:2017	Optics and photonics – Lasers and laser-related equipment – Test methods for laser beam power, energy and temporal characteristics (ISO 11554:2017)	2017-09-06
14. TC 133 – Copper and copper alloys		
EN 1982:2017	Copper and copper alloys – Ingots and castings	2017-09-06
15. TC 138 – Non-destructive testing		
CEN/TS 17100:2017	Non-destructive testing – Penetrant testing – Reference photographs and sizing of indications	2017-09-06
16. TC 139 – Paints and varnishes		
EN ISO 15110:2017	Paints and varnishes – Artificial weathering including acidic deposition (ISO 15110:2017)	2017-09-13
17. TC 140 – In vitro diagnostic medical devices		
EN ISO 6710:2017	Single-use containers for human venous blood specimen collection (ISO 6710:2017)	2017-09-06
18. TC 144 – Tractors and machinery for agriculture and forestry		
EN 15695-2:2017	Agricultural tractors and self-propelled sprayers – Protection of the operator (driver) against hazardous substances – Part 2: Filters, requirements and test procedures	2017-09-06
19. TC 150 – Industrial Trucks – Safety		
EN 1459-1:2017	Rough-terrain trucks – Safety requirements and verification – Part 1: Variable-reach trucks	2017-09-13
20. TC 161 – Foot and leg protectors		
EN ISO 20349-2:2017	Personal protective equipment – Footwear protecting against risks in foundries and welding – Part 2: Requirements and test methods for protection against risks in welding and allied processes (ISO 20349-2:2017)	2017-09-06
21. TC 170 – Ophthalmic optics		
EN ISO 11978:2017	Ophthalmic optics – Contact lenses and contact lens care products – Labelling (ISO 11978:2017)	2017-09-13
EN ISO 18369-1:2017	Ophthalmic optics – Contact lenses – Part 1: Vocabulary, classification system and recommendations for labelling specifications (ISO 18369-1:2017)	2017-09-20

EN ISO 18369-2:2017	Ophthalmic optics – Contact lenses – Part 2: Tolerances (ISO 18369-2:2017)	2017-09-20
EN ISO 18369-3:2017	Ophthalmic optics – Contact lenses – Part 3: Measurement methods (ISO 18369-3:2017)	2017-09-20
EN ISO 18369-4:2017	Ophthalmic optics – Contact lenses – Part 4: Physicochemical properties of contact lens materials (ISO 18369-4:2017)	2017-09-20
22. TC 190 – Foundry technology		
EN 12438:2017	Magnesium and magnesium alloys – Magnesium alloys for cast anodes	2017-09-06
23. TC 191 – Fixed firefighting systems		
EN 16750:2017	Fixed firefighting systems – Oxygen reduction systems – Design, installation, planning and maintenance	2017-09-06
24. TC 193 – Adhesives		
EN 302-2:2017	Adhesives for load-bearing timber structures – Test methods – Part 2: Determination of resistance to delamination	2017-09-06
EN 302-3:2017	Adhesives for load-bearing timber structures – Test methods – Part 3: Determination of the effect of acid damage to wood fibres by temperature and humidity cycling on the transverse tensile strength	2017-09-06
25. TC 219 – Cathodic protection		
EN ISO 15589-1:2017	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Cathodic protection of pipeline systems – Part 1: On-land pipelines (ISO 15589-1:2015)	2017-09-20
EN ISO 18086:2017	Corrosion of metals and alloys – Determination of AC corrosion – Protection criteria (ISO 18086:2015)	2017-09-20
26. TC 224 – Personal identification and related personal devices with secure element, systems, operations and privacy in a multi sectorial environment		
EN 419212-1:2017	Application Interface for Secure Elements for Electronic Identification, Authentication and Trusted Services – Part 1: Introduction and common definitions	2017-09-20
EN 419212-3:2017	Application Interface for Secure Elements for Electronic Identification, Authentication and Trusted Services – Part 3: Device authentication protocols	2017-09-20
27. TC 248 – Textiles and textile products		
EN 13402-3:2017	Size designation of clothes – Part 3: Size labelling based on body measurements and intervals	2017-09-13
EN ISO 1833-4:2017	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 4: Mixtures of certain protein fibres with certain other fibres (method using hypochlorite) (ISO 1833-4:2017)	2017-09-06
EN ISO 1833-7:2017	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 7: Mixtures of polyamide with certain other fibres (method using formic acid) (ISO 1833-7:2017)	2017-09-13
EN ISO 1833-11:2017	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 11: Mixtures of certain cellulose fibres with certain other fibres (method using sulfuric acid) (ISO 1833-11:2017)	2017-09-13

	28. TC 251 – Health informatics	
EN ISO 12052:2017	Health informatics – Digital imaging and communication in medicine (DICOM) including workflow and data management (ISO 12052:2017)	2017-09-13
	29. TC 256 – Railway applications	
EN 12080:2017	Railway applications – Axleboxes – Rolling bearings	2017-09-06
EN 12081:2017	Railway applications – Axleboxes – Lubricating greases	2017-09-06
EN 12082:2017	Railway applications – Axleboxes – Performance testing	2017-09-06
	30. TC 289 – Leather	
EN ISO 17231:2017	Leather – Physical and mechanical tests – Determination of water repellency of garment leather (ISO 17231:2017)	2017-09-20
	31. TC 298 – Pigments and extenders	
EN ISO 18451-1:2017	Pigments, dyestuffs and extenders – Terminology – Part 1: General terms (ISO 18451-1:2015)	2017-09-13
EN ISO 18451-2:2017	Pigments, dyestuffs and extenders – Terminology – Part 2: Classification of colouring materials according to colouristic and chemical aspects (ISO 18451-2:2015)	2017-09-13
	32. TC 301 – Road vehicles	
EN ISO 14469:2017	Road vehicles – Compressed natural gas (CNG) refuelling connector (ISO 14469:2017)	2017-09-20
	33. TC 327 – Animal feeding stuffs – Methods of sampling and analysis	
EN 17050:2017	Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis – Determination of iodine in animal feed by ICP-MS	2017-09-06
EN ISO 12099:2017	Animal feeding stuffs, cereals and milled cereal products – Guidelines for the application of near infrared spectrometry (ISO 12099:2017)	2017-09-20
	34. TC 331 – Postal services	
EN 14615:2017	Postal services – Digital postage marks – Applications, security and design	2017-09-20

Нацрти стандарда на јавној расправи од септембра 2017. године

Као пуноправни члан Европског комитета за стандардизацију (CEN), Институт за стандардизацију Србије има приступ нацртима европских стандарда који су на јавној расправи. Нацрти европских стандарда истовремено су и нацрти српских стандарда. У овом одељку налазе се подаци о најновијим нацртима стандарда и сродних докумената које је објавио CEN. Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института, односно преко наше интернет странице. Примедбе на нацрте достављају се преко интернет странице Института: www.iss.rs, уз обавезу пријаве/регистрације, односно отварања корисничког налога.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	1. ECISS/TC 103 – Structural steels other than reinforcements	
prEN 10225-1	Weldable structural steels for fixed offshore structures – Technical delivery conditions – Part 1: Plates	2017-09-14
prEN 10225-2	Weldable structural steels for fixed offshore structures – Technical delivery conditions – Part 2: Sections	2017-09-14
prEN 10225-3	Weldable structural steels for fixed offshore structures – Technical delivery conditions – Part 3: Hot finished hollow sections	2017-09-14
	2. TC 110 – Steel tubes, and iron and steel fittings	
prEN ISO 10893-6 rev	Non-destructive testing of steel tubes – Part 6: Radiographic testing of the weld seam of welded steel tubes for the detection of imperfections (ISO/DIS 10893-6:2017)	2017-09-07
prEN ISO 10893-7	Non-destructive testing of steel tubes – Part 7: Digital radiographic testing of the weld seam of welded steel tubes for the detection of imperfections (ISO/DIS 10893-7:2017)	2017-09-14
	3. SS S26 – Environmental management	
prEN ISO 14034	Environmental management – Environmental technology verification (ETV) (ISO 14034:2016)	2017-09-14
prEN ISO 14052	Environmental management – Material flow cost accounting – Guidance for practical implementation in a supply chain (ISO 14052:2017)	2017-09-14
	4. TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin	
prEN ISO 12156-1	Diesel fuel – Assessment of lubricity using the high-frequency reciprocating rig (HFRR) – Part 1: Test method (ISO/DIS 12156-1:2017)	2017-09-21
	5. TC 102 – Sterilizers and associated equipment for processing of medical devices	
prEN ISO 11607-1	Packaging for terminally sterilized medical devices – Part 1: Requirements for materials, sterile barrier systems and packaging systems (ISO/DIS 11607-1:2017)	2017-09-21
prEN ISO 11607-2	Packaging for terminally sterilized medical devices – Part 2: Validation requirements for forming, sealing and assembly processes (ISO/DIS 11607-2)	2017-09-21

	6. TC 104 – Concrete and related products	
prEN 12390-3	Testing hardened concrete – Part 3: Compressive strength of test specimens	2017-09-07
prEN 12390-5	Testing hardened concrete – Part 5: Flexural strength of test specimens	2017-09-07
prEN 12390-7	Testing hardened concrete – Part 7: Density of hardened concrete	2017-09-07
prEN 12390-8	Testing hardened concrete – Part 8: Depth of penetration of water under pressure	2017-09-07
prEN 12504-1	Testing concrete in structures – Part 1: Cored specimens – Taking, examining and testing in compression	2017-09-07
	7. TC 110 – Heat exchangers	
prEN 13487	Heat exchanger – Forced convection air cooled refrigerant condensers and dry coolers – Sound measurement	2017-09-14
	8. TC 121 – Welding and allied processes	
prEN ISO 15620	Welding – Friction welding of metallic materials (ISO/DIS 15620:2017)	2017-09-14
prEN ISO 20601	Non-destructive testing of welds – Ultrasonic testing – Use of automated phased array technology for steel components with small wall thickness (ISO/DIS 20601:2017)	2017-09-14
	9. TC 128 – Roof covering products for discontinuous laying and products for wall cladding	
prEN 14509-2	Double skin metal faced insulating panels – Factory made products – Specifications – Part 2: Structural applications – Fixings and potential uses of stabilization of individual structural elements	2017-09-07
	10. TC 136 – Sports, playground and other recreational facilities and equipment	
EN 13451-2:2015/ prA1:2017	Swimming pool equipment – Part 2: Additional specific safety requirements and test methods for ladders, stepladders and handle bends	2017-09-21
	11. TC 139 – Paints and varnishes	
prEN 16402	Paints and varnishes – Assessment of emissions of substances from coatings into indoor air – Sampling, conditioning and testing	2017-09-14
prEN ISO 2812-5	Paints and varnishes – Determination of resistance to liquids – Part 5: Temperature-gradient oven method (ISO/DIS 2812-5:2017)	2017-09-07
prEN ISO 4623-1 rev	Paints and varnishes – Determination of resistance to filiform corrosion – Part 1: Steel substrates (ISO/DIS 4623-1:2017)	2017-09-07
	12. TC 145 – Plastics and rubber machines	
prEN ISO 20430	Plastics and rubber machines – Injection moulding machines – Safety requirements (ISO/DIS 20430:2017)	2017-09-07
	13. TC 151 – Construction equipment and building material machines – Safety	
prEN 12609	Truck mixers – Safety requirements	2017-09-21

	14. TC 156 – Ventilation for buildings	
prEN 13141-1	Ventilation for buildings – Performance testing of components/products for residential ventilation – Part 1: Externally and internally mounted air transfer devices	2017-09-21
prEN 13141-5	Ventilation for buildings – Performance testing of components/products for residential ventilation – Part 5: Cowls and roof outlet terminal devices	2017-09-14
prEN 17170	Fans – Safety requirements	2017-09-21
prEN 17166	Fans – Procedures and methods to determine the energy efficiency for the electrical input power range of 125 W up to 500 kW	2017-09-14
	15. TC 163 – Sanitary appliances	
EN 12764:2015/prA1:2017	Sanitary appliances – Specification for whirlpool baths	2017-09-21
EN 13310:2015/prA1:2017	Kitchen sinks – Functional requirements and test methods	2017-09-14
EN 13407:2015/prA1:2017	Wall-hung urinals – Functional requirements and test methods	2017-09-14
EN 14428:2015/prA1:2017	Shower enclosures – Functional requirements and test methods	2017-09-21
EN 14516:2015/prA1:2017	Baths for domestic purposes	2017-09-21
EN 14527:2016/prA1:2017	Shower trays for domestic purposes	2017-09-21
	16. TC 188 – Conveyor belts	
prEN ISO 7590	Steel cord conveyor belts – Methods for the determination of total thickness and cover thickness (ISO/DIS 7590:2017)	2017-09-07
	17. TC 191 – Fixed firefighting systems	
prEN 15276-1	Fixed firefighting systems – Condensed aerosol extinguishing systems – Part 1: Requirements and test methods for components	2017-09-21
	18. TC 227 – Road materials	
EN 12697-3:2013/prA1	Bituminous mixtures – Test methods – Part 3: Bitumen recovery: Rotary evaporator	2017-09-07
prEN 12697-5	Bituminous mixtures – Test methods – Part 5: Determination of the maximum density	2017-09-07
prEN 12697-30	Bituminous mixtures – Test methods for hot mix asphalt – Part 30: Specimen preparation by impact compactor	2017-09-07
prEN 12697-44	Bituminous mixtures – Test methods for hot mix asphalt – Part 44: Crack propagation by semi-circular bending test	2017-09-07
	19. TC 248 – Textiles and textile products	
prEN 16711-3	Textiles – Determination of metal content – Determination of lead release by artificial saliva solution	2017-09-14
	20. TC 251 – Health informatics	
prEN ISO 13120	Health informatics – Syntax to represent the content of healthcare classification systems – Classification Markup Language (ClAML) (ISO/DIS 13120:2017)	2017-09-21

	21. TC 256 – Railway applications	
prEN 14752	Railway applications – Bodyside entrance systems for rolling stock	2017-09-07
prEN 15153-1	Railway applications – External visible and audible warning devices – Part 1: Head, marker and tail lamps for mainline rail	2017-09-07
prEN 15153-2	Railway applications – External visible and audible warning devices – Part 2: Warning horns for mainline rail	2017-09-07
prEN 15153-3	Railway applications – External visible and audible warning devices – Part 3: External visible warning devices for urban rail	2017-09-07
prEN 15153-4	Railway applications – External visible and audible warning devices – Part 4: Warning horns for urban rail	2017-09-07
prEN 15610	Railway applications – Acoustics – Rail and wheel roughness measurement related to rolling noise generation	2017-09-14
prEN 17149	Railway Applications – Fatigue strength assessment of railway vehicle structures based on cumulative damage	2017-09-07
prEN 17168	Railway applications – Platform barrier systems	2017-09-14
	22. TC 262 – Metallic and other inorganic coatings, including for corrosion protection and corrosion testing of metals and alloys	
prEN ISO 16151	Corrosion of metals and alloys – Accelerated cyclic test with exposure to acidified salt spray, dry and wet conditions (ISO/DIS 16151:2017)	2017-09-07
	23. TC 284 – Greenhouses	
prEN 13031-1	Greenhouses: Design and Construction – Part 1: Commercial production greenhouses	2017-09-21
	24. TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories	
EN 16728:2016/prA1	LPG equipment and accessories – Transportable refillable LPG cylinders other than traditional welded and brazed steel cylinders – Periodic inspection	2017-09-14
	25. TC 290 – Dimensional and geometrical product specification and verification	
prEN ISO 13385-1	Geometrical product specifications (GPS) – Dimensional measuring equipment – Part 1: Design and metrological characteristics of callipers (ISO/DIS 13385-1:2017)	2017-09-21
	26. TC 326 – Natural Gas Vehicles – Fuelling and Operation	
prEN ISO 16923	Natural gas fuelling stations – CNG stations for fuelling vehicles (ISO 16923:2016)	2017-09-21
prEN ISO 16924	Natural gas fuelling stations – LNG stations for fuelling vehicles (ISO 16924:2016)	2017-09-21

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у септембру 2017. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
EN 61373:2010/ AC:2017-09	1. SC 9XB – Electromechanical material on board rolling stock Railway applications – Rolling stock equipment – Shock and vibration tests	2017-09-22
EN 62256:2017	2. SR 4 – Hydraulic turbines Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines – Rehabilitation and performance improvement	2017-09-01
EN 61169-58:2016/ AC:2017-09	3. SR 46F – RF and microwave passive components Radio-frequency connectors – Part 58: Sectional specification for RF coaxial connectors with blind-mate coupling – Characteristic impedance 50 Ω (type SBMA)	2017-09-15
EN 61169-59:2017	Radio-frequency connectors -Part 59: Sectional specification for type L32-4 and L32-5 threaded multi-pin radio-frequency connectors	2017-09-22
EN 60749-43:2017	4. SR 47 – Semiconductor devices Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 43: Guidelines for IC reliability qualification plans	2017-09-01
EN 61076-3-122:2017	5. SR 48B – Connectors Connectors for electrical and electronic equipment – Product requirements – Part 3-122: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors for I/O and Gigabit Ethernet applications in harsh environments	2017-09-22
EN 62884-1:2017	6. SR 49 – Piezoelectric and dielectric devices for frequency control and selection Measurement techniques of piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators – Part 1: Basic methods for the measurement	2017-09-22
EN 62496-2:2017	7. SR 86 – Fibre optics Optical circuit boards – Basic test and measurement procedures – Part 2: General guidance for definition of measurement conditions for optical characteristics of optical circuit boards	2017-09-22

	8. SR 91 – Electronics assembly technology	
EN 61191-3:2017	Printed board assemblies – Part 3: Sectional specification – Requirements for through-hole mount soldered assemblies	2017-09-01
	9. TC 14 – Power transformers	
EN 50588-1:2017	Medium power transformers 50 Hz, with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV – Part 1: General requirements	2017-09-15
	10. TC 17AC – High-voltage switchgear and controlgear	
EN 62271-100:2009/A2:2017	High-voltage switchgear and controlgear – Part 100: Alternating-current circuit-breakers	2017-09-01
EN 62271-211:2014/AC:2017-09	High-voltage switchgear and controlgear – Part 211: Direct connection between power transformers and gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages above 52 kV	2017-09-15
	11. TC 34 – Lamps and related equipment	
EN 60400:2017	Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders	2017-09-22
EN 61184:2017	Bayonet lampholders	2017-09-22
EN 62386-301:2017	Digital addressable lighting interface – Part 301: Particular requirements – Input devices – Push buttons	2017-09-15
EN 62386-302:2017	Digital addressable lighting interface – Part 302: Particular requirements – Input devices – Absolute input devices	2017-09-15
EN 62386-303:2017	Digital addressable lighting interface – Part 303: Particular requirements – Input devices – Occupancy sensor	2017-09-15
EN 62386-304:2017	Digital addressable lighting interface – Part 304: Particular requirements – Input devices – Light sensor	2017-09-15
EN 62733:2015/AC:2017-09	Programmable components in electronic lamp controlgear – General and safety requirements	2017-09-15
	12. TC 38 – Instrument transformers	
EN 62689-2:2017	Current and voltage sensors or detectors, to be used for fault passage indication purposes – Part 2: System aspects	2017-09-22
	13. TC 40XA – Capacitors and EMI suppression components	
EN 60384-8:2015/AC:2017-09	Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 8: Sectional specification: Fixed capacitors of ceramic dielectric, Class 1	2017-09-22
EN 60384-15:2017	Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 15: Sectional specification: Fixed tantalum capacitors with non-solid or solid electrolyte	2017-09-08
EN 60539-1:2016/AC:2017-09	Directly heated negative temperature coefficient thermistors – Part 1: Generic specification	2017-09-22
	14. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances	
EN 60335-2-89:2010/A2:2017	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-89: Particular requirements for commercial refrigerating appliances with an incorporated or remote refrigerant condensing unit or compressor	2017-09-08

	15. TC 62 – Electrical equipment in medical practice	
EN 82304-1:2017	Health Software – Part 1: General requirements for product safety	2017-09-01
	16. TC 79 – Alarm systems	
CLC/TS 50136-7:2017	Alarm systems – Alarm transmission systems and equipment – Part 7: Application guidelines	2017-09-22
CLC/TS 50661-1:2017	Alarm systems – External perimeter security systems – Part 1: System requirements	2017-09-08
	17. TC 81X – Lightning protection	
EN 62561-3:2017	Lightning Protection System Components (LPSC) – Part 3: Requirements for isolating spark gaps (ISG)	2017-09-01
	18. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems	
EN 50380:2017	Marking and documentation requirements for Photovoltaic Modules	2017-09-01
EN 60904-1-1:2017	Photovoltaic devices – Part 1-1: Measurement of current-voltage characteristics of multi-junction photovoltaic (PV) devices	2017-09-08
EN 60904-8-1:2017	Photovoltaic devices – Part 8-1: Measurement of spectral responsivity of multi-junction photovoltaic (PV) devices	2017-09-08
	19. TC 85X – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities	
EN 62754:2017	Computation of waveform Parameter uncertainties	2017-09-01
	20. TC 88 – Wind turbines	
CLC/TS 61400-14:2017	Wind turbines – Part 14: Declaration of apparent sound power level and tonality values	2017-09-01
CLC/TS 61400-26-1:2017	Wind turbines – Part 26-1: Time-based availability for wind turbine generating systems	2017-09-01
CLC/TS 61400-26-2:2017	Wind turbines – Part 26-2: Production-based availability for wind turbines	2017-09-01
CLC/TS 61400-26-3:2017	Wind energy generation systems – Part 26-3: Availability for wind power stations	2017-09-01
	21. TC 205 – Home and Building Electronic Systems (HBES)	
EN 50090-6-1:2017	Home and Building Electronic Systems (HBES) – Part 6-1: Interfaces – Webservice interface	2017-09-01

Нацрти стандарда на јавној расправи од септембра 2017. године

Као пуноправни члан Европског комитета за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC), Институт за стандардизацију Србије има приступ нацртима европских стандарда који су на јавној расправи. Нацрти европских стандарда истовремено су и нацрти српских стандарда. У овом одељку налазе се подаци о најновијим нацртима стандарда и сродних докумената које је објавио CENELEC. Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института, односно преко наше интернет странице. Примедбе на нацрте достављају се преко интернет странице Института: www.iss.rs, уз обавезу пријаве/регистрације, односно отварања корисничког налога.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	1. SR 4 - Hydraulic turbines	
prEN 63132-1:2017	Guide for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 1: Common	2017-09-08
prEN 63132-2:2017	Guide for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 2: Vertical generator	2017-09-08
prEN 63132-3:2017	Guide for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 3: Vertical Francis turbine or pump-turbine	2017-09-08
prEN 63132-4:2017	Guide for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 4: Vertical Kaplan or propeller turbine	2017-09-08
	2. SR 32C - Miniature fuses	
EN 60691:2016/prA1:2017	Thermal-links – Requirements and application guide	2017-09-22
	3. SR 42 - High-voltage testing techniques	
prEN 61083-3:2017	Instruments and software used for measurement in high-voltage and high-current tests – Part 3: Requirements for hardware for tests with alternating and direct voltages and currents	2017-09-01
	4. SR 47D - Mechanical standardization of semiconductor devices	
EN 60191-4:2014/prA1:2017	Mechanical standardization of semiconductor devices – Part 4: Coding system and classification into forms of package outlines for semiconductor device packages	2017-09-22
	5. SR 48B - Connectors	
prEN 61076-3-123:2017	Connectors for electronic equipment – Product requirements – Part 3-123: Rectangular connectors – Detail specification for hybrid connectors for industrial environments, for power supply and fibre optic data transmission, with push-pull locking	2017-09-08
	6. SR 80 - Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems	
prEN 61993-2:2017	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Automatic Identification Systems (AIS) – Part 2: Class A shipborne equipment of the automatic identification system (AIS) – Operational and performance requirements, methods of test and required test results	2017-09-08

prEN 62923-1:2017	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Bridge alert management – Part 1: Operational and performance requirements, methods of testing and required test results	2017-09-15
prEN 62923-2:2017	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Bridge alert management – Part 2: Alert and cluster identifiers and other additional features	2017-09-15
	7. SR 94 – All-or-nothing electrical relays	
prEN 61810-10:2017	Electromechanical elementary relays – Part 10: High capacity relays – Additional functional aspects and safety requirements	2017-09-01
	8. SR 100 – Audio, video and multimedia systems and equipment	
prEN 62680-1-2:2017	Universal Serial Bus interfaces for data and power – Part 1-2: Common components – USB Power Delivery Specification	2017-09-08
	9. SR 117 – Solar thermal electric plants	
prEN 62862-3-2:2017	Solar thermal electric plants – Part 3-2: Systems and components – General requirements and test methods for large-size parabolic-trough collectors	2017-09-01
	10. TC 2 – Rotating machinery	
prEN 60034-14:2017	Rotating electrical machines – Part 14: Mechanical vibration of certain machines with shaft heights 56 mm and higher – Measurement, evaluation and limits of vibration severity	2017-09-01
	11. TC 20 – Electric cables	
EN 60811-501:2012/ prA1:2017	Electric and optical fibre cables – Test methods for non-metallic materials – Part 501: Mechanical tests – Tests for determining the mechanical properties of insulating and sheathing compounds	2017-09-08
	12. TC 23E – Circuit breakers and similar devices for household and similar applications	
EN 62752:2016/prA1:2017	In-cable control and protection device for mode 2 charging of electric road vehicles (IC-CPD)	2017-09-01
	13. TC 34 – Lamps and related equipment	
EN 62707-1:2014/ prA1:2017	LED-binning – Part 1: General requirements and white colour grid	2017-09-22
	14. TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock	
prHD 60364-7-722:2017	Low-voltage electrical installations – Part 7-722: Requirements for special installations or locations – Supplies for electric vehicles	2017-09-15
prHD 60364-8-2:2017	Low-voltage electrical installations – Part 8-2: Smart Low-Voltage Electrical Installations	2017-09-01
	15. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation	
EN 62657-2:2017/ prA1:2017	Industrial communication networks – Wireless communication networks – Part 2: Coexistence management	2017-09-15

	16. TC 79 – Alarm systems	
prEN 50131-8:2017	Alarm systems – Intrusion and hold-up systems – Part 8: Security fog devices	2017-09-01
	17. TC 81X – Lightning protection	
prEN 62305-1:2017	Protection against lightning – Part 1: General principles	2017-09-15
prEN 62305-2:2017	Protection against lightning – Part 2: Risk management	2017-09-15
prEN 62305-3:2017	Protection against lightning – Part 3: Physical damage to structures and life hazard	2017-09-15
prEN 62305-4:2017	Protection against lightning – Part 4: Electrical and electronic systems within structures	2017-09-15
	18. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems	
EN 62446-1:2016/ prA1:2017	Photovoltaic (PV) systems – Requirements for testing, documentation and maintenance – Part 1: Grid connected systems – Documentation, commissioning tests and inspection	2017-09-01
	19. TC 86A – Optical fibres and optical fibre cables	
prEN 60793-1-49:2017	Optical fibres – Part 1-49: Measurement methods and test procedures – Differential mode delay	2017-09-01
prEN 60794-4-20:2017	Optical fibre cables – Part 4-20: Aerial optical cables along electrical power lines – Family specification for ADSS (All Dielectric Self Supported) Optical cables	2017-09-08
	20. TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components	
prEN 61754-7-3:2017	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Fibre optic connector interfaces – Part 7-3: Type MPO connector family – Two fibre rows 16 fibre wide	2017-09-01
	21. TC 205 – Home and Building Electronic Systems (HBES)	
prEN 50491-12-1	General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Smart grid – Application specification – Interface and framework for customer – Part 12-1: Interface between the CEM and Home/Building Resource manager – General Requirements and Architecture	2017-09-01
	22. TC 210 – Electromagnetic Compatibility (EMC)	
EN 55011:2016/prA2:2017 {fragment 1}	Industrial, scientific and medical equipment – Radio-frequency disturbance characteristics – Limits and methods of measurement – Requirements for air-gap wireless power transfer (WPT)	2017-09-08
EN 55011:2016/prA2:2017 {fragment 2}	Industrial, scientific and medical equipment – Radio-frequency disturbance characteristics – Limits and methods of measurement – Requirements for semiconductor power converters (SPC)	2017-09-22

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у периоду од 28.08.2017. до 24.09.2017.

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. 3GPP CT – Technical Specification Group – Core Network & Terminals
ETSI TS 144 064 V14.1.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Mobile Station – Serving GPRS Support Node (MS-SGSN); Logical Link Control (LLC) Layer Specification (3GPP TS 44.064 version 14.1.0 Release 14)
	2. 3GPP RAN – Technical Specification Group – Radio Access Network
ETSI TS 137 105 V14.1.0 (2017-08)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) transmission and reception (3GPP TS 37.105 version 14.1.0 Release 14)
ETSI TS 137 571-2 V14.1.0 (2017-08)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Universal Terrestrial Radio Access (UTRA) and Evolved UTRA (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); User Equipment (UE) conformance specification for UE positioning; Part 2: Protocol conformance (3GPP TS 37.571-2 version 14.1.0 Release 14)
ETSI TS 144 060 V14.1.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); General Packet Radio Service (GPRS); Mobile Station (MS) – Base Station System (BSS) interface; Radio Link Control / Medium Access Control (RLC/MAC) protocol (3GPP TS 44.060 version 14.1.0 Release 14)
ETSI TS 145 005 V14.1.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); GSM/EDGE Radio transmission and reception (3GPP TS 45.005 version 14.1.0 Release 14)
ETSI TS 149 031 V14.1.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Location Services (LCS); Base Station System Application Part LCS Extension (BSSAP-LE) (3GPP TS 49.031 version 14.1.0 Release 14)
ETSI TS 136 523-2 V14.2.0 (2017-08)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); User Equipment (UE) conformance specification; Part 2: Implementation Conformance Statement (ICS) proforma specification (3GPP TS 36.523-2 version 14.2.0 Release 14)
ETSI TS 137 571-1 V14.2.0 (2017-08)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Universal Terrestrial Radio Access (UTRA) and Evolved UTRA (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); User Equipment (UE) conformance specification for UE positioning; Part 1: Conformance test specification (3GPP TS 37.571-1 version 14.2.0 Release 14)
ETSI TS 144 018 V14.2.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Mobile radio interface layer 3 specification; GSM/EDGE Radio Resource Control (RRC) protocol (3GPP TS 44.018 version 14.2.0 Release 14)
ETSI TS 145 001 V14.2.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); GSM/EDGE Physical layer on the radio path; General description (3GPP TS 45.001 version 14.2.0 Release 14)

ETSI TS 145 002 V14.2.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); GSM/EDGE Multiplexing and multiple access on the radio path (3GPP TS 45.002 version 14.2.0 Release 14)
ETSI TS 145 003 V14.2.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); GSM/EDGE Channel coding (3GPP TS 45.003 version 14.2.0 Release 14)
ETSI TS 137 145-2 V13.3.0 (2017-08)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 2: radiated conformance testing (3GPP TS 37.145-2 version 13.3.0 Release 13)
ETSI TS 145 003 V13.4.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); GSM/EDGE Channel coding (3GPP TS 45.003 version 13.4.0 Release 13)
ETSI TS 137 141 V14.4.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; E-UTRA, UTRA and GSM/EDGE; Multi-Standard Radio (MSR) Base Station (BS) conformance testing (3GPP TS 37.141 version 14.4.0 Release 14)
ETSI TR 137 977 V14.4.0 (2017-08)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Universal Terrestrial Radio Access (UTRA) and Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Verification of radiated multi-antenna reception performance of User Equipment (UE) (3GPP TR 37.977 version 14.4.0 Release 14)
ETSI TS 137 105 V13.5.0 (2017-08)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) transmission and reception (3GPP TS 37.105 version 13.5.0 Release 13)
ETSI TS 144 064 V13.5.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Mobile Station – Serving GPRS Support Node (MS-SGSN); Logical Link Control (LLC) Layer Specification (3GPP TS 44.064 version 13.5.0 Release 13)
ETSI TS 144 018 V13.6.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Mobile radio interface layer 3 specification; GSM/EDGE Radio Resource Control (RRC) protocol (3GPP TS 44.018 version 13.6.0 Release 13)
ETSI TS 137 141 V13.7.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; E-UTRA, UTRA and GSM/EDGE; Multi-Standard Radio (MSR) Base Station (BS) conformance testing (3GPP TS 37.141 version 13.7.0 Release 13)
ETSI TS 137 141 V12.13.0 (2017-08)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; E-UTRA, UTRA and GSM/EDGE; Multi-Standard Radio (MSR) Base Station (BS) conformance testing (3GPP TS 37.141 version 12.13.0 Release 12)
ETSI TS 136 523-2 V14.1.1 (2017-08)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); User Equipment (UE) conformance specification; Part 2: Implementation Conformance Statement (ICS) proforma specification (3GPP TS 36.523-2 version 14.1.1 Release 14)
3. BROADCASTS – EBU/CENELEC/ETSI on Broadcasting	
ETSI TS 102 366 V1.4.1 (2017-09)	Digital Audio Compression (AC-3, Enhanced AC-3) Standard
ETSI TS 102 822-3-1 V1.10.1 (2017-09)	Broadcast and On-line Services: Search, select, and rightful use of content on personal storage systems ("TV-Anytime"); Part 3: Metadata; Sub-part 1: Phase 1 – Metadata schemas
4. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters	
ETSI EN 302 065-5 V1.1.1 (2017-09)	Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB); Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Part 5: Devices using UWB technology onboard aircraft

ETSI EN 303 417 V1.1.1 (2017-09)	Wireless power transmission systems, using technologies other than radio frequency beam in the 19 – 21 kHz, 59 – 61 kHz, 79 – 90 kHz, 100 – 300 kHz, 6 765 – 6 795 kHz ranges; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 303 447 V1.1.1 (2017-09)	Short Range Devices (SRD); Inductive loop systems for robotic mowers in the frequency range 0 Hz to 148,5 kHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
ETSI GS MEC 016 V1.1.1 (2017-09)	<p>5. MEC – Mobile Edge Computing (MEC)</p> <p>Mobile Edge Computing (MEC); UE application interface</p>
ETSI TS 103 253 V1.3.1 (2017-09)	<p>6. MTS – Methods for Testing & Specification</p> <p>Methods for Testing and Specification (MTS); TTCN-3 Conformance Test Suite for use of XML schema; Implementation Conformance Statement</p>
ETSI TS 103 254 V1.3.1 (2017-09)	Methods for Testing and Specification (MTS); TTCN-3 Conformance Test Suite for use of XML schema; Test Suite Structure and Test Purposes (TSS & TP)
ETSI ES 202 785 V1.5.1 (2017-08)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; TTCN-3 Language Extensions: Behaviour Types
ETSI TS 102 950-1 V1.6.1 (2017-08)	Methods for Testing and Specification (MTS); TTCN-3 Conformance Test Suite; Part 1: Implementation Conformance Statement (ICS)
ETSI TS 102 950-2 V1.6.1 (2017-08)	Methods for Testing and Specification (MTS); TTCN-3 Conformance Test Suite; Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS & TP)
ETSI TS 102 950-3 V1.6.1 (2017-08)	Methods for Testing and Specification (MTS); TTCN-3 Conformance Test Suite; Part 3: Abstract Test Suite (ATS) and Implementation eXtra Information for Testing (IXIT)
ETSI GS NFV-SOL 002 V2.3.1 (2017-08)	<p>7. NFV SOL – Network Functions Virtualisation</p> <p>Network Functions Virtualisation (NFV) Release 2; Protocols and Data Models; RESTful protocols specification for the Ve-Vnfm Reference Point</p>
ETSI TS 103 434 V1.1.1 (2017-09)	<p>8. Powerline Telecommunications (PLT)</p> <p>PowerLine Telecommunications (PLT); Transcoding of HD and UHD video over powerline network</p>
ETSI TR 103 502 V1.1.1 (2017-09)	<p>9. RRS 3 – Reconfigurable Radio Systems</p> <p>Reconfigurable Radio Systems (RRS); Applicability of RRS with existing Radio Access Technologies and core networks; Security aspects</p>

Међународна стандардизација



Међународна организација за стандардизацију (ISO)

Стандарди објављени у септембру 2017. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. JTC 1 – Information technology
ISO/IEC 14651:2016/ Amd 1:2017	Information technology – International string ordering and comparison – Method for comparing character strings and description of the common template tailorable ordering – Amendment 1
ISO/IEC 17203:2017	Information technology – Open Virtualization Format (OVF) specification
ISO/IEC 19770-4:2017	Information technology – IT asset management – Part 4: Resource utilization measurement
ISO/IEC 19944:2017	Information technology – Cloud computing – Cloud services and devices: Data flow, data categories and data use
ISO/IEC 29341-20-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-1: Audio video device control protocol – Level 4 – Audio video architecture
ISO/IEC 29341-20-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-2: Audio video device control protocol – Level 4 – Media renderer device
ISO/IEC 29341-20-3:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-3: Audio video device control protocol – Level 4 – Media server device
ISO/IEC 29341-20-4:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-4: Audio video device control protocol – Level 4 – Datastructure template
ISO/IEC 29341-20-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-10: Audio video device control protocol – Level 4 – Audio video transport service
ISO/IEC 29341-20-11:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-11: Audio video device control protocol – Level 4 – Connection manager service
ISO/IEC 29341-20-12:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-12: Audio video device control protocol – Level 4 – Content directory service
ISO/IEC 29341-20-13:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-13: Audio video device control protocol – Level 4 – Rendering control service
ISO/IEC 29341-20-14:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-14: Audio video device control protocol – Level 4 – Scheduled recording service
ISO/IEC 29341-24-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-1: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Internet gateway device
ISO/IEC 29341-24-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-2: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Wide area network connection device
ISO/IEC 29341-24-3:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-3: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Wide area network device
ISO/IEC 29341-24-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-10: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Wide area network internet protocol – Connection service

ISO/IEC 29341-24-11:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-11: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Wide area network internet protocol v6 – Firewall control service
ISO/IEC 29341-26-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-1: Telephony device control protocol – Level 2 – Telephony architecture
ISO/IEC 29341-26-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-2: Telephony device control protocol – Level 2 – Telephony client device
ISO/IEC 29341-26-3:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-3: Telephony device control protocol – Level 2 – Telephony server device
ISO/IEC 29341-26-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-10: Telephony device control protocol – Level 2 – Call management service
ISO/IEC 29341-26-11:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-11: Telephony device control protocol – Level 2 – Media management service
ISO/IEC 29341-26-12:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-12: Telephony device control protocol – Level 2 – Messaging service
ISO/IEC 29341-26-13:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-13: Telephony device control protocol – Level 2 – Phone management service
ISO/IEC 29341-26-14:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-14: Telephony device control protocol – Level 2 – Address book service
ISO/IEC 29341-26-15:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-15: Telephony device control protocol – Level 2 – Calendar service
ISO/IEC 29341-26-16:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-16: Telephony device control protocol – Level 2 – Presence service
ISO/IEC 29341-27-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 27-1: Friendly device control protocol – Friendly information update service
ISO/IEC 29341-28-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 28-1: Multiscreen device control protocol – Multiscreen architecture
ISO/IEC 29341-28-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 28-2: Multiscreen device control protocol – Screen device
ISO/IEC 29341-28-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 28-10: Multiscreen device control protocol – Application management service
ISO/IEC 29341-29-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 29-2: Multiscreen device control protocol – Level 2 – Screen device
ISO/IEC 29341-29-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 29-10: Multiscreen device control protocol – Level 2 – Application management service
ISO/IEC 29341-31-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 31-1: Energy management device control protocol – Energy management service
ISO/IEC 29794-4:2017	Information technology – Biometric sample quality – Part 4: Finger image data
ISO/IEC/IEEE 24765:2017	Systems and software engineering – Vocabulary
	2. TC 8 – Ships and marine technology
ISO 20053:2017	Ships and marine technology – Marine environment protection – Specifications on design and selection of sorbents
	3. TC 10 – Technical product documentation
ISO 8887-1:2017	Technical product documentation – Design for manufacturing, assembling, disassembling and end-of-life processing – Part 1: General concepts and requirements

ISO 13567-1:2017	Technical product documentation – Organization and naming of layers for CAD – Part 1: Overview and principles
ISO 13567-2:2017	Technical product documentation – Organization and naming of layers for CAD – Part 2: Concepts, format and codes used in construction documentation
	4. TC 20 – Aircraft and space vehicles
ISO 19924:2017	Space systems – Acoustic testing
	5. TC 21 – Equipment for fire protection and fire fighting
ISO 7240-18:2017	Fire detection and alarm systems – Part 18: Input/output devices
ISO 7240-22:2017	Fire detection and alarm systems – Part 22: Smoke-detection equipment for ducts
	6. TC 22 – Road vehicles
ISO 16673:2017	Road vehicles – Ergonomic aspects of transport information and control systems – Occlusion method to assess visual demand due to the use of in-vehicle systems
ISO/TS 22239-3:2017	Road vehicles – Child seat presence and orientation detection system (CPOD) – Part 3: Labelling
	7. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry
ISO 24631-1:2017	Radiofrequency identification of animals – Part 1: Evaluation of conformance of RFID transponders with ISO 11784 and ISO 11785 (including granting and use of a manufacturer code)
ISO 24631-2:2017	Radiofrequency identification of animals – Part 2: Evaluation of conformance of RFID transceivers with ISO 11784 and ISO 11785
ISO 24631-3:2017	Radiofrequency identification of animals – Part 3: Evaluation of performance of RFID transponders conforming with ISO 11784 and ISO 11785
ISO 24631-4:2017	Radiofrequency identification of animals – Part 4: Evaluation of performance of RFID transceivers conforming with ISO 11784 and ISO 11785
	8. TC 28 – Petroleum products and lubricants
ISO 11365:2017	Petroleum and related products – Requirements and guidance for the maintenance of triaryl phosphate ester turbine control fluids
	9. TC 30 – Measurement of fluid flow in closed conduits
ISO 20456:2017	Measurement of fluid flow in closed conduits – Guidance for the use of electromagnetic flowmeters for conductive liquids
	10. TC 31 – Tyres, rims and valves
ISO 18805:2017	Tyre classification – Agricultural, forestry and construction machines
	11. TC 37 – Terminology and other language and content resources
ISO 17100:2015/ Amd 1:2017	Translation services – Requirements for translation services – Amendment 1
	12. TC 43 – Acoustics
ISO 10848-1:2017	Acoustics – Laboratory and field measurement of flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms – Part 1: Frame document

ISO 10848-2:2017	Acoustics – Laboratory and field measurement of flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms – Part 2: Application to Type B elements when the junction has a small influence
ISO 10848-3:2017	Acoustics – Laboratory and field measurement of flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms – Part 3: Application to Type B elements when the junction has a substantial influence
ISO 10848-4:2017	Acoustics – Laboratory and field measurement of flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms – Part 4: Application to junctions with at least one Type A element
13. TC 44 – Welding and allied processes	
ISO 22825:2017	Non-destructive testing of welds – Ultrasonic testing – Testing of welds in austenitic steels and nickel-based alloys
ISO 22829:2017	Resistance welding equipment – Transformers – Integrated transformer-rectifier units for welding guns operating at 1 000 Hz
14. TC 45 – Rubber and rubber products	
ISO 2411:2017	Rubber- or plastics-coated fabrics – Determination of coating adhesion
ISO 4649:2017	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of abrasion resistance using a rotating cylindrical drum device
ISO/TS 21522:2017	Rubber process fumes components – Quantitative test methods
15. TC 59 – Buildings and civil engineering works	
ISO 9836:2017	Performance standards in building – Definition and calculation of area and space indicators
16. TC 67 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries	
ISO 13623:2017	Petroleum and natural gas industries – Pipeline transportation systems
ISO 15378:2017	Primary packaging materials for medicinal products – Particular requirements for the application of ISO 9001:2015, with reference to good manufacturing practice (GMP)
17. TC 82 – Mining	
ISO 19224:2017	Continuous surface miners (CSM) – Safety requirements
18. TC 87 – Cork	
ISO 4708:2017	Composition cork – Gasket material – Test methods
19. TC 94 – Personal safety – Protective clothing and equipment	
ISO 16975-3:2017	Respiratory protective devices – Selection, use and maintenance – Part 3: Fit-testing procedures
20. TC 106 – Dentistry	
ISO/TS 19736:2017	Dentistry – Bonding test between polymer teeth and denture base materials
21. TC 107 – Metallic and other inorganic coatings	
ISO 2063-1:2017	Thermal spraying – Zinc, aluminium and their alloys – Part 1: Design considerations and quality requirements for corrosion protection systems

ISO 2063-2:2017	Thermal spraying – Zinc, aluminium and their alloys – Part 2: Execution of corrosion protection systems
ISO 9717:2017	Metallic and other inorganic coatings – Phosphate conversion coating of metals
	22. TC 112 – Vacuum technology
ISO 19685:2017	Vacuum technology – Vacuum gauges – Specifications, calibration and measurement uncertainties for Pirani gauges
	23. TC 117 – Fans
ISO 5801:2017	Fans – Performance testing using standardized airways
	24. TC 121 – Anaesthetic and respiratory equipment
IEC 80601-2-59:2017	Medical electrical equipment – Part 2-59: Particular requirements for the basic safety and essential performance of screening thermographs for human febrile temperature screening
	25. TC 122 – Packaging
ISO 28219:2017	Packaging – Labelling and direct product marking with linear bar code and two-dimensional symbols
	26. TC 126 – Tobacco and tobacco products
ISO 4387:2000/Amd 2:2017	Cigarettes – Determination of total and nicotine-free dry particulate matter using a routine analytical smoking machine – Amendment 2
	27. TC 147 – Water quality
ISO 9696:2017	Water quality – Gross alpha activity – Test method using thick source
ISO/TS 15923-2:2017	Water quality – Determination of selected parameters by discrete analysis systems – Part 2: Chromium(VI), fluoride, total alkalinity, total hardness, calcium, magnesium, iron, iron(II), manganese and aluminium with photometric detection
	28. TC 159 – Ergonomics
ISO 9241-960:2017	Ergonomics of human-system interaction – Part 960: Framework and guidance for gesture interactions
ISO 10075-1:2017	Ergonomic principles related to mental workload – Part 1: General issues and concepts, terms and definitions
	29. TC 180 – Solar energy
ISO 9806:2017	Solar energy – Solar thermal collectors – Test methods
	30. TC 190 – Soil quality
ISO 11508:2017	Soil quality – Determination of particle density
	31. TC 194 – Biological evaluation of medical devices
ISO 10993-11:2017	Biological evaluation of medical devices – Part 11: Tests for systemic toxicity
	32. TC 204 – Intelligent transport systems
ISO 21210:2012/Amd 1:2017	Intelligent transport systems – Communications access for land mobiles (CALM) – IPv6 Networking – Amendment 1
ISO/TS 17444-1:2017	Electronic fee collection – Charging performance – Part 1: Metrics
ISO/TS 17444-2:2017	Electronic fee collection – Charging performance – Part 2: Examination framework

ISO 20351:2017	33. TC 206 – Fine ceramics
ISO 20407:2017	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Absolute measurement of internal quantum efficiency of phosphors for white light emitting diodes using an integrating sphere Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Test method for interfacial tensile and shear fatigue properties of ceramic joining loaded in constant amplitude at room temperature
ISO 25178-71:2017	34. TC 213 – Dimensional and geometrical product specifications and verification Geometrical product specifications (GPS) – Surface texture: Areal – Part 71: Software measurement standards
ISO 20536:2017	35. TC 216 – Footwear Footwear – Critical substances potentially present in footwear and footwear components – Determination of phenol in footwear materials
ISO 16128-2:2017	36. TC 217 – Cosmetics Cosmetics – Guidelines on technical definitions and criteria for natural and organic cosmetic ingredients – Part 2: Criteria for ingredients and products
ISO 24516-3:2017	37. TC 224 – Service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems - Quality criteria of the service and performance indicators Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems – Part 3: Wastewater collection networks
ISO/TS 24520:2017	Service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems – Crisis management – Good practice for technical aspects
ISO/TS 80004-13:2017	Nanotechnologies – Vocabulary – Part 13: Graphene and related two-dimensional (2D) materials
ISO 13578:2017	38. TC 244 – Industrial furnaces and associated processing equipment Industrial furnaces and associated processing equipment – Safety requirements for machinery and equipment for production of steel by electric arc furnaces
ISO 21503:2017	39. TC 258 – Project, programme and portfolio management Project, programme and portfolio management – Guidance on programme management
IWA 27:2017	40. TMBG – Technical Management Board – groups Guiding principles and framework for the sharing economy

Нацрти стандарда на јавној расправи од септембра 2017. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	1. JTC 1 – Information technology	
ISO/IEC DIS 10373-3	Identification cards – Test methods – Part 3: Integrated circuit cards with contacts and related interface devices	2017-09-20
ISO/IEC DIS 10373-6	Identification cards – Test methods – Part 6: Proximity cards	2017-09-20
ISO/IEC DIS 19896-2	Information technology – Security techniques – Competence requirements for information security testers and evaluators – Part 2: Knowledge, skills and effectiveness requirements for ISO/IEC 19790 testers	2017-09-22
ISO/IEC DIS 20000-1	Information technology – Service management – Part 1: Service management system requirements	2017-09-29
ISO/IEC DIS 30115	Information technology – Redfish scalable platforms management API specification	2017-09-14
ISO/IEC DIS 18745-1	Information technology – Test methods for machine readable travel documents (MRTD) and associated devices – Part 1: Physical test methods for passport books (durability)	2017-09-29
ISO/IEC 7816-15:2016/DAmd 1	Identification cards – Integrated circuit cards – Part 15: Cryptographic information application – Amendment 1	2017-09-20
ISO/IEC DIS 29112	Information technology – Office equipment – Test pages and methods for measuring monochrome printer resolution	2017-09-26
	2. TC 4 – Rolling bearings	
ISO/DIS 19843	Rolling bearings – Ceramic bearings balls – Determination of the strength by notched ball test	2017-09-01
	3. TC 8 – Ships and marine technology	
ISO/DIS 21157	Ships and marine technology – Ball valves for use in low temperature applications – Design and testing requirements	2017-09-21
	4. TC 10 – Technical product documentation	
ISO/DIS 14617	Graphical symbols for diagrams	2017-09-06
	5. TC 17 – Steel	
ISO/DIS 5000	Steel sheet, aluminium-silicon alloy-coated by the continuous hot-dip process, of commercial and drawing qualities	2017-09-18

ISO/DIS 10893-6	Non-destructive testing of steel tubes – Part 6: Radiographic testing of the weld seam of welded steel tubes for the detection of imperfections	2017-09-07
ISO/DIS 10893-7	Non-destructive testing of steel tubes – Part 7: Digital radiographic testing of the weld seam of welded steel tubes for the detection of imperfections	2017-09-08
ISO/DIS 16172	Steel sheet, metallic-coated by the continuous hot-dip process for corrugated steel pipe	2017-09-21
6. TC 20 – Aircraft and space vehicles		
ISO/DIS 20930	Space systems – Calibration requirements for satellite-based passive microwave sensors	2017-09-13
ISO/DIS 23041	Space systems – Unmanned spacecraft operational procedures – Documentation	2017-09-14
7. TC 21 – Equipment for fire protection and fire fighting		
ISO/DIS 21927-2	Smoke and heat control systems – Part 2: Specification for natural smoke and heat exhaust ventilators	2017-09-05
ISO/DIS 21927-3	Smoke and heat control systems – Part 3: Specification for powered smoke and heat exhaust ventilators	2017-09-07
8. TC 22 – Road vehicles		
ISO/DIS 12156-1	Diesel fuel – Assessment of lubricity using the high-frequency reciprocating rig (HFRR) – Part 1: Test method	2017-09-20
ISO/DIS 16232	Road Vehicles – Cleanliness of components and systems	2017-09-19
ISO/DIS 21042	Gasoline engines with direct fuel injection (GDI engines) – Installation of the high pressure fuel pump to the engine	2017-09-14
9. TC 29 – Small tools		
ISO/DIS 20929	Tools for pressing – Heel guide plates in large stamping and forming dies	2017-09-20
10. TC 34 – Food products		
ISO/DIS 20636	Infant formula and adult nutritionals – Determination of vitamin D by liquid chromatography-mass spectrometry	2017-09-08
11. TC 35 – Paints and varnishes		
ISO/DIS 2812-5	Paints and varnishes – Determination of resistance to liquids – Part 5: Temperature-gradient oven method	2017-09-04
ISO/DIS 4623-1	Paints and varnishes – Determination of resistance to filiform corrosion – Part 1: Steel substrates	2017-09-04
ISO/DIS 21545	Paints and varnishes – Determination of settling	2017-09-04
12. TC 41 – Pulleys and belts (including veebelts)		
ISO/DIS 7590	Steel cord conveyor belts – Methods for the determination of total thickness and cover thickness	2017-09-07
13. TC 43 – Acoustics		
ISO/DIS 7779	Acoustics – Measurement of airborne noise emitted by information technology and telecommunications equipment	2017-09-27
ISO/DIS 19488	Acoustics – Acoustic classification of dwellings	2017-09-13

	14. TC 44 – Welding and allied processes	
ISO/DIS 15620	Welding – Friction welding of metallic materials	2017-09-11
ISO/DIS 15626	Non-destructive testing of welds – Time-of-flight diffraction technique (TOFD) – Acceptance levels	2017-09-14
ISO/DIS 20601	Non-destructive testing of welds – Ultrasonic testing – Use of automated phased array technology for steel components with small wall thickness	2017-09-14
	15. TC 58 – Gas cylinders	
ISO 21172-1:2015/DAmD 1	Gas cylinders – Welded steel pressure drums up to 3 000 litres capacity for the transport of gases – Design and construction – Part 1: Capacities up to 1 000 litres – Amendment 1	2017-09-07
	16. TC 61 – Plastics	
ISO/DIS 21305-1	Plastics – Polycarbonate (PC) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specification	2017-09-27
ISO/DIS 21305-2	Plastics – Polycarbonate (PC) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	2017-09-27
ISO/DIS 21309-2	Plastics – Ethylene/vinyl alcohol (EVOH) copolymer moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	2017-09-27
	17. TC 67 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries	
ISO/DIS 16812	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Shell-and-tube heat exchangers	2017-09-27
	18. TC 82 – Mining	
ISO/DIS 18758-1	Mining and earth-moving machinery – Rock drill rigs and rock reinforcement rigs – Part 1: Terminology	2017-09-14
ISO/DIS 18758-2	Mining and earth-moving machinery – Rock drill rigs and rock reinforcement rigs – Part 2: Safety requirements	2017-09-14
	19. TC 92 – Fire safety	
ISO/DIS 24678-7	Fire safety engineering – Requirements governing algebraic equations – Part 7: Radiation heat flux received from an open pool fire	2017-09-19
	20. TC 104 – Freight containers	
ISO 668:2013/DAmD 3	Series 1 freight containers – Classification, dimensions and ratings – Amendment 3	2017-09-14
	21. TC 106 – Dentistry	
ISO 6872:2015/DAmD 1	Dentistry – Ceramic materials – Amendment 1	2017-09-27
	22. TC 121 – Anaesthetic and respiratory equipment	
ISO/DIS 80601-2-12	Medical electrical equipment – Part 2-12: Particular requirements for basic safety and essential performance of critical care ventilators	2017-09-26

	23. TC 126 – Tobacco and tobacco products	
ISO/DIS 7210	Routine analytical cigarette-smoking machine – Additional test methods for machine verification	2017-09-11
	24. TC 127 – Earth-moving machinery	
ISO 7135:2009/DAmD 1	Earth-moving machinery – Hydraulic excavators – Terminology and commercial specifications – Amendment 1	2017-09-07
	25. TC 130 – Graphic technology	
ISO/DIS 20294	Graphic technology – Quantification and communication for calculating the carbon footprint of e-media	2017-09-25
ISO/DIS 20677	Image technology colour management – Extensions to architecture, profile format, and data structure	2017-09-27
	26. TC 146 – Air quality	
ISO/DIS 12219-8	Interior air of road vehicles – Part 8: Handling and packaging of materials and components for emission testing	2017-09-27
	27. TC 156 – Corrosion of metals and alloys	
ISO/DIS 14993	Corrosion of metals and alloys – Accelerated testing involving cyclic exposure to salt mist, dry and wet conditions	2017-09-01
ISO/DIS 16151	Corrosion of metals and alloys – Accelerated cyclic test with exposure to acidified salt spray, dry and wet conditions	2017-09-01
	28. TC 172 – Optics and photonics	
ISO/DIS 9211-1	Optics and photonics – Optical coatings – Part 1: Definitions	2017-09-20
ISO/DIS 19979	Ophthalmic optics – Contact lenses – Hygienic management of multipatient use trial contact lenses	2017-09-01
	29. TC 184 – Automation systems and integration	
ISO/DIS 10303-62	Industrial automation systems and integration – Product data representation and exchange – Part 62: Integrated generic resource: Equivalence validation of product data	2017-09-29
ISO/DIS 20534	Industrial automation systems and integration – Formal semantic models for the configuration of global production networks	2017-09-20
	30. TC 189 – Ceramic tile	
ISO/DIS 10545-2	Ceramic tiles – Part 2: Determination of dimensions and surface quality	2017-09-28
	31. TC 190 – Soil quality	
ISO 28258:2013/DAmD 1	Soil quality – Digital exchange of soil-related data – Amendment 1	2017-09-28
	32. TC 198 – Sterilization of health care products	
ISO/DIS 11607-1	Packaging for terminally sterilized medical devices – Part 1: Requirements for materials, sterile barrier systems and packaging systems	2017-09-18
ISO/DIS 11607-2	Packaging for terminally sterilized medical devices – Part 2: Validation requirements for forming, sealing and assembly processes	2017-09-18

	33. TC 202 – Microbeam analysis	
ISO/DIS 20720	Microbeam analysis – Methods of the specimen preparation for analysis of general powders using WDS and EDS	2017-09-01
	34. TC 213 – Dimensional and geometrical product specifications and verification	
ISO/DIS 13385-1	Geometrical product specifications (GPS) – Dimensional measuring equipment – Part 1: Design and metrological characteristics of callipers	2017-09-21
	35. TC 215 – Health informatics	
ISO/DIS 13120	Health informatics – Syntax to represent the content of healthcare classification systems – Classification Markup Language (ClaML)	2017-09-15
	36. TC 228 – Tourism and related services	
ISO/DIS 21426	Tourism and related services – Medical spas – Service requirements	2017-09-22
	37. TC 282 – Water reuse	
ISO/DIS 20670	Water reuse – Vocabulary	2017-09-26
	38. TC 292 – Security and resilience	
ISO/DIS 22320	Security and resilience – Emergency management – Guidelines for incident management	2017-09-08
ISO/DIS 22326	Security and resilience – Emergency management – Guidelines for monitoring facilities with identified hazards	2017-09-07
ISO/DIS 22327	Security and resilience – Emergency management – Guidelines for implementation of a community-based landslide early warning system	2017-09-11
ISO/DIS 22380	Security and resilience – Authenticity, integrity and trust for products and documents – General principles for product fraud risk and countermeasures	2017-09-07
ISO/DIS 22395	Security and resilience – Community resilience – Guidelines for supporting community response to vulnerable people	2017-09-06

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у септембру 2017. 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. JTC 1 – Information technology
ISO/IEC 17203:2017	Information technology – Open Virtualization Format (OVF) specification
ISO/IEC 29341-20-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-1: Audio video device control protocol – Level 4 – Audio video architecture
ISO/IEC 29341-20-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-2: Audio video device control protocol – Level 4 – Media renderer device
ISO/IEC 29341-20-3:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-3: Audio video device control protocol – Level 4 – Media server device
ISO/IEC 29341-20-4:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-4: Audio video device control protocol – Level 4 – Datastructure template
ISO/IEC 29341-20-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-10: Audio video device control protocol – Level 4 – Audio video transport service
ISO/IEC 29341-20-11:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-11: Audio video device control protocol – Level 4 – Connection manager service
ISO/IEC 29341-20-12:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-12: Audio video device control protocol – Level 4 – Content directory service
ISO/IEC 29341-20-13:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-13: Audio video device control protocol – Level 4 – Rendering control service
ISO/IEC 29341-20-14:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 20-14: Audio video device control protocol – Level 4 – Scheduled recording service
ISO/IEC 29341-24-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-1: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Internet gateway device
ISO/IEC 29341-24-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-2: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Wide area network connection device
ISO/IEC 29341-24-3:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-3: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Wide area network device
ISO/IEC 29341-24-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-10: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Wide area network internet protocol – Connection service
ISO/IEC 29341-24-11:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 24-11: Internet gateway device control protocol – Level 2 – Wide area network internet protocol v6 – Firewall control service
ISO/IEC 29341-26-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-1: Telephony device control protocol – Level 2 – Telephony architecture
ISO/IEC 29341-26-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-2: Telephony device control protocol – Level 2 – Telephony client device

ISO/IEC 29341-26-3:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-3: Telephony device control protocol – Level 2 – Telephony server device
ISO/IEC 29341-26-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-10: Telephony device control protocol – Level 2 – Call management service
ISO/IEC 29341-26-11:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-11: Telephony device control protocol – Level 2 – Media management service
ISO/IEC 29341-26-12:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-12: Telephony device control protocol – Level 2 – Messaging service
ISO/IEC 29341-26-13:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-13: Telephony device control protocol – Level 2 – Phone management service
ISO/IEC 29341-26-14:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-14: Telephony device control protocol – Level 2 – Address book service
ISO/IEC 29341-26-15:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-15: Telephony device control protocol – Level 2 – Calendar service
ISO/IEC 29341-26-16:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 26-16: Telephony device control protocol – Level 2 – Presence service
ISO/IEC 29341-27-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 27-1: Friendly device control protocol – Friendly information update service
ISO/IEC 29341-28-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 28-1: Multiscreen device control protocol – Multiscreen architecture
ISO/IEC 29341-28-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 28-2: Multiscreen device control protocol – Screen device
ISO/IEC 29341-28-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 28-10: Multiscreen device control protocol – Application management service
ISO/IEC 29341-29-2:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 29-2: Multiscreen device control protocol – Level 2 – Screen device
ISO/IEC 29341-29-10:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 29-10: Multiscreen device control protocol – Level 2 – Application management service
ISO/IEC 29341-31-1:2017	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 31-1: Energy management device control protocol – Energy management service
	SC 2 – Coded character sets
ISO/IEC 14651:2016/ AMD1:2017	Amendment 1 – Information technology – International string ordering and comparison – Method for comparing character strings and description of the common template tailorable ordering
	SC 7 – Software engineering
ISO/IEC 19770-4:2017	Information technology – IT asset management – Part 4: Resource utilization measurement
ISO/IEC/IEEE 24765:2017	Systems and software engineering – Vocabulary
	SC 37 – Biometrics
ISO/IEC 29794-4:2017	Information technology – Biometric sample quality – Part 4: Finger image data
	2. TC 9 – Electrical equipment and systems for railways
IEC 62928:2017 PRV	Railway applications – Rolling stock – Onboard lithium-ion traction batteries

	<p>3. TC 13 – Electrical energy measurement, tariff- and load control</p> <p>Electricity metering data exchange – The DLMS/COSEM suite – Part 6-2: COSEM interface classes</p>
IEC 62056-6-2:2017	
IEC 60893-3-6:2003 + AMD1:2009 + AMD2:2017 CSV	<p>4. TC 15 – Solid electrical insulating materials</p> <p>Insulating materials – Industrial rigid laminated sheets based on thermosetting resins for electrical purposes – Part 3-6: Specifications for individual materials – Requirements for rigid laminated sheets based on silicone resins</p>
IEC 60893-3-6:2003/ AMD2:2017	<p>Amendment 2 – Insulating materials – Industrial rigid laminated sheets based on thermosetting resins for electrical purposes – Part 3-6: Specifications for individual materials – Requirements for rigid laminated sheets based on silicone resins</p>
IEC TR 60893-4:2014 + AMD1:2017 CSV	<p>Insulating materials – Industrial rigid laminated sheets based on thermosetting resins for electrical purposes – Part 4: Typical values</p>
IEC TR 60893-4:2014/ AMD1:2017	<p>Amendment 1 – Insulating materials – Industrial rigid laminated sheets based on thermosetting resins for electrical purposes – Part 4: Typical values</p>
IEC 62893-1:2017 PRV	<p>5. TC 20 – Electric cables</p> <p>Charging cables for electric vehicles of rated voltages up to and including 0,6/1 kV – Part 1: General requirements</p>
IEC 62893-2:2017 PRV	<p>Charging cables for electric vehicles of rated voltages up to and including 0,6/1 kV – Part 2: Test methods</p>
IEC 62893-3:2017 PRV	<p>Charging cables for electric vehicles of rated voltages up to and including 0,6/1 kV – Part 3: Cables for AC charging according to modes 1, 2 and 3 of IEC 61851-1 of rated voltages up to and including 450/750 V</p>
IEC 63010-1:2017 PRV	<p>Halogen-free thermoplastic insulated and sheathed flexible cables of rated voltages up to and including 300/300 V – Part 1: General requirements and cables</p>
IEC 63010-2:2017 PRV	<p>Halogen-free thermoplastic insulated and sheathed flexible cables of rated voltages up to and including 300/300 V – Part 2: Test methods</p>
	<p>6. TC 22 – Power electronic systems and equipment</p> <p>SC 22F – Power electronics for electrical transmission and distribution systems</p>
IEC 62501:2009 + AMD1:2014 + AMD2:2017 CSV	<p>Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission – Electrical testing</p>
IEC 62501:2009/ AMD2:2017	<p>Amendment 1 – Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission – Electrical testing</p>
	<p>SC 22H – Uninterruptible power systems (UPS)</p>
IEC 62040-1:2017 EXV	<p>Uninterruptible power systems (UPS) – Part 1: Safety requirements</p>
	<p>7. TC 23 – Electrical accessories</p> <p>SC 23H – Plugs, Socket-outlets and Couplers for industrial and similar applications, and for Electric Vehicles</p> <p>Plugs, socket-outlets and couplers with arcuate contacts</p>

IEC 62822-3:2017	<p>8. TC 26 – Electric welding</p> <p>Electric welding equipment – Assessment of restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (0 Hz to 300 Hz) – Part 3: Resistance welding equipment</p>
IEC TS 62996:2017	<p>9. TC 27 – Industrial electroheating and electromagnetic processing</p> <p>Industrial electroheating and electromagnetic processing equipment – Requirements on touch currents, voltages and electric fields from 1 kHz to 6 MHz</p>
IEC 60942:2017 PRV	<p>10. TC 29 – Electroacoustics</p> <p>Electroacoustics – Sound calibrators</p>
IEC 60079-0:2017 PRV	<p>11. TC 31 – Equipment for explosive atmospheres</p> <p>Explosive atmospheres – Part 0: Equipment – General requirements</p>
IEC 60079-15:2017 PRV	<p>Explosive atmospheres – Part 15: Equipment protection by type of protection "n"</p>
IEC 60810:2017	<p>12. TC 34 – Lamps and related equipment</p> <p>SC 34A – Lamps</p> <p>Lamps, light sources and LED packages for road vehicles – Performance requirements</p>
IEC 60810:2017 RLV	<p>Lamps, light sources and LED packages for road vehicles – Performance requirements</p>
IEC 61347-1:2015 + AMD1:2017 CSV	<p>SC 34C – Auxiliaries for lamps</p> <p>Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements</p>
IEC 61347-1:2015/AMD1:2017	<p>Amendment 1 – Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements</p>
IEC 60598-1:2014 + AMD1:2017 CSV	<p>SC 34D – Luminaires</p> <p>Luminaires – Part 1: General requirements and tests</p>
IEC 60598-1:2014/AMD1:2017	<p>Amendment 1 – Luminaires – Part 1: General requirements and tests</p>
IEC 60598-2-22:2014 + AMD1:2017 CSV	<p>Luminaires – Part 2-22: Particular requirements – Luminaires for emergency lighting</p>
IEC 60598-2-22:2014/AMD1:2017	<p>Amendment 1 – Luminaires – Part 2-22: Particular requirements – Luminaires for emergency lighting</p>
IEC 60099-5:2017 PRV	<p>13. TC 37 – Surge arresters</p> <p>Surge arresters – Part 5: Selection and application recommendations</p>
IEC 60099-8:2017 PRV	<p>Surge arresters – Part 8: Metal-oxide surge arresters with external series gap (EGLA) for overhead transmission and distribution lines of a.c. systems above 1 kV</p>
IEC 61643-32:2017	<p>SC 37A – Low-voltage surge protective devices</p> <p>Low-voltage surge protective devices – Part 32: Surge protective devices connected to the d.c. side of photovoltaic installations – Selection and application principles</p>

	<p>SC 37B – Specific components for surge arresters and surge protective devices</p>
IEC 61643-331:2017 PRV	<p>Components for low-voltage surge protective devices – Part 331: Performance requirements and test methods for metal oxide varistors (MOV)</p>
	<p>14. TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment</p>
IEC 60384-8:2015/ COR1:2017	<p>Corrigendum 1 – Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 8: Sectional specification: Fixed capacitors of ceramic dielectric, Class 1</p>
IEC 60539-1:2016/ COR1:2017	<p>Corrigendum 1 – Directly heated negative temperature coefficient thermistors – Part 1: Generic specification</p>
	<p>15. TC 45 – Nuclear instrumentation</p>
	<p>SC 45B – Radiation protection instrumentation</p>
IEC 62957-1:2017	<p>Radiation protection instrumentation – Semi-empirical method for performance evaluation of detection and radionuclide identification – Part 1: Performance evaluation of the instruments, featuring radionuclide identification in static mode</p>
	<p>16. TC 46 – Cables, wires, waveguides, R.F. connectors, R.F. and microwave passive components and accessories</p>
	<p>SC 46A – Coaxial cables</p>
IEC 61196-1-206:2017 PRV	<p>Coaxial communication cables – Part 1-206: Environmental test methods – Climatic sequence</p>
	<p>SC 46C – Wires and symmetric cables</p>
IEC 62807-1:2017	<p>Hybrid telecommunication cables – Part 1: Generic specification</p>
	<p>17. TC 47 – Semiconductor devices</p>
	<p>SC 47F – Micro-electromechanical systems</p>
IEC 62047-29:2017 PRV	<p>Semiconductor devices – Micro-electromechanical devices – Part 29: Electromechanical relaxation test method for freestanding conductive thin-films under room temperature</p>
IEC 62047-30:2017	<p>Semiconductor devices – Micro-electromechanical devices – Part 30: Measurement methods of electro-mechanical conversion characteristics of MEMS piezoelectric thin film</p>
	<p>18. TC 57 – Power systems management and associated information exchange</p>
IEC 61850-6/AMD1:2017 PRV	<p>Amendment 1 – Communication networks and systems for power utility automation – Part 6: Configuration description language for communication in power utility automation systems related to IEDs</p>
	<p>19. TC 62 – Electrical equipment in medical practice</p>
	<p>SC 62D – Electromedical equipment</p>
IEC 80601-2-59:2017	<p>Medical electrical equipment – Part 2-59: Particular requirements for the basic safety and essential performance of screening thermographs for human febrile temperature screening</p>

IEC 60364-6:2016/ COR1:2017	<p>20. TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock</p> <p>Corrigendum 1 – Low voltage electrical installations – Part 6: Verification</p>
IEC 61520:2000/COR1:2017	<p>21. TC 65 – Industrial-process measurement, control and automation</p> <p>SC 65B – Measurement and control devices</p> <p>Corrigendum 1 – Metal thermowells for thermometer sensors – Functional dimensions</p>
IEC 62828-1:2017 PRV	<p>Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters – Part 1: General procedures for all types of transmitters</p>
IEC 60404-8-7:2017	<p>22. TC 68 – Magnetic alloys and steels</p> <p>Magnetic materials – Part 8-7: Specifications for individual materials – Cold-rolled grain-oriented electrical steel strip and sheet delivered in the fully processed state</p>
IEC 60404-8-7:2017 RLV	<p>Magnetic materials – Part 8-7: Specifications for individual materials – Cold-rolled grain-oriented electrical steel strip and sheet delivered in the fully processed state</p>
IEC 60404-8-8:2017	<p>Magnetic materials – Part 8-8: Specifications for individual materials – Thin electrical steel strip and sheet for use at medium frequencies</p>
IEC 62820-2:2017	<p>23. TC 79 – Alarm and electronic security systems</p> <p>Building intercom systems – Part 2: Requirements for advanced security building intercom systems (ASBIS)</p>
IEC 62688:2017	<p>24. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</p> <p>Concentrator photovoltaic (CPV) modules and assemblies – Safety qualification</p>
IEC TS 62257-7:2017	<p>Recommendations for renewable energy and hybrid systems for rural electrification – Part 7: Generators</p>
IEC TS 62257-7:2017 RLV	<p>Recommendations for renewable energy and hybrid systems for rural electrification – Part 7: Generators</p>
IEC TS 62788-7-2:2017	<p>Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 7-2: Environmental exposures – Accelerated weathering tests of polymeric materials</p>
IEC TS 63049:2017	<p>Terrestrial photovoltaic (PV) systems – Guidelines for effective quality assurance in PV systems installation, operation and maintenance</p>
IEC 61754-7-2:2017 PRV	<p>25. TC 86 – Fibre optics</p> <p>SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components</p> <p>Fibre optic interconnecting devices and passive components – Fibre optic connector interfaces – Part 7-2: Type MPO connector family – Two fibre rows</p>
IEC 62359:2010 + AMD1:2017 CSV	<p>26. TC 87 – Ultrasonics</p> <p>Ultrasonics – Field characterization – Test methods for the determination of thermal and mechanical indices related to medical diagnostic ultrasonic fields</p>

IEC 62359:2010/ AMD1:2017	Amendment 1 – Ultrasonics – Field characterization – Test methods for the determination of thermal and mechanical indices related to medical diagnostic ultrasonic fields
IEC 61400-25-5:2017	<p>27. TC 88 – Wind turbines</p> <p>Wind energy generation systems – Part 25-5: Communications for monitoring and control of wind power plants – Compliance testing</p>
IEC 61558-1:2017	<p>28. TC 96 – Transformers, reactors, power supply units, and combinations thereof</p> <p>Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 1: General requirements and tests</p>
IEC 61558-1:2017 RLV	<p>29. TC 100 – Audio, video and multimedia systems and equipment</p> <p>Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 1: General requirements and tests</p>
IEC 62680-1-3:2017	<p>30. TC 103 – Transmitting equipment for radiocommunication</p> <p>Universal serial bus interfaces for data and power – Part 1-3: Common components – USB Type-CTM Cable and Connector Specification</p>
IEC TR 63098-1:2017	<p>31. TC 104 – Environmental conditions, classification and methods of test</p> <p>Transmitting equipment for radiocommunication – Radio-over-fibre technologies and their performance standard – Part 1: System applications of radio over fibre technology</p>
IEC 60068-2-52:2017 PRV	<p>32. TC 110 – Electronic display devices</p> <p>Environmental testing – Part 2-52: Tests – Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)</p>
IEC TR 62131-6:2017	<p>33. TC 115 – High Voltage Direct Current (HVDC) transmission for DC voltages above 100 kV</p> <p>Environmental conditions – Vibration and shock of electrotechnical equipment – Part 6: Transportation by propeller aircraft</p>
IEC 62908-1-2:2017	<p>34. TA 5 – Cable networks for television signals, sound signals and interactive services</p> <p>Touch and interactive displays – Part 1-2: Generic – Terminology and letter symbols</p>
IEC TR 62978:2017	<p>Corrigendum 1 – Cable networks for television signals, sound signals and interactive services – Part 13-1: Bandwidth expansion for broadcast signal over FTTH system</p>
IEC TR 63065:2017	<p>Guidelines for operation and maintenance of line commutated converter (LCC) HVDC converter station</p>
IEC 60728-13-1:2017/ COR1:2017	<p>Corrigendum 1 – Cable networks for television signals, sound signals and interactive services – Part 13-1: Bandwidth expansion for broadcast signal over FTTH system</p>

Нацрти стандарда на јавној расправи од септембра 2017. године

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

Наслов	Почетак јавне расправе
1. CISPR – International special committee on radio interference	
CIS/B – Interference relating to industrial, scientific and medical radio-frequency apparatus, to other (heavy) industrial equipment, to overhead power lines, to high voltage equipment and to electric traction	
Amendment 2 Fragment 1 to CISPR 11 Ed. 6: Industrial, scientific and medical equipment – Radio-frequency disturbance characteristics – Limits and methods of measurement – Requirements for air-gap wireless power transfer (WPT)	2017-09-29
Amendment 2 Fragment 1 to CISPR 11 Ed. 6: Industrial, scientific and medical equipment – Radio-frequency disturbance characteristics – Limits and methods of measurement – Requirements for air-gap wireless power transfer (WPT)	2017-09-08
Amendment 2 Fragment 2 to CISPR 11 Ed. 6: Requirements for semiconductor power converters (SPC)	2017-09-22
2. TC 1 – Terminology	
IEC 60050-171 ED1: INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL VOCABULARY – Part 171 – Digital technology – Fundamental concepts	2017-09-01
3. TC 2 – Rotating machinery	
IEC 60034-14 ED4: Rotating electrical machines – Part 14: Mechanical vibration of certain machines with shaft heights 56 mm and higher – Measurement, evaluation and limits of vibration severity	2017-09-01
4. TC 4 – Hydraulic turbines	
IEC 63132-1 ED1: Guide for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 1: Common	2017-09-08
IEC 63132-2 ED1: Guide for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 2: Vertical generator	2017-09-08
IEC 63132-3 ED1: Guide for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 3: Vertical Francis turbine or pump-turbine	2017-09-08
IEC 63132-4 ED1: Guide for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines – Part 4: Vertical Kaplan or propeller turbine	2017-09-08
5. TC 9 – Electrical equipment and systems for railways	
IEC 62888-5 ED1: Railway applications – Energy measurement on board trains – Part 5: Conformance test	2017-09-01
IEC 62888-6 ED1: Railway applications – Energy measurement on board trains – Part 6: Requirements for purposes other than billing	2017-09-01

6. TC 14 – Power transformers

IEC/IEEE 60076-21 ED1: Power transformers – Part 21: Standard requirements, terminology, and test code for step-voltage regulators 2017-09-22

7. TC 17 – Switchgear and controlgear

SC 17C – High-voltage switchgear and controlgear assemblies

IEC 62271-209 ED2: High-voltage switchgear and controlgear – Part 209: Cable connections for gasinsulated metal-enclosed switchgear for rated voltages above 52 kV – Fluid-filled and extruded insulation cables – Fluid-filled and dry-type cable-terminations 2017-09-29

8. TC 20 – Electric cables

IEC 60811-501/AMD1 ED1: Amendment 1 – Electric and optical fibre cables – Test methods for non-metallic materials – Part 501: Mechanical tests – Tests for determining the mechanical properties of insulating and sheathing compounds 2017-09-08

9. TC 23 – Electrical accessories

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

IEC 62752/AMD1 ED1: In-cable control and protection device for mode 2 charging of electric road vehicles (IC-CPD) 2017-09-01

10. TC 32 – Fuses

SC 32C – Miniature fuses

IEC 60691/AMD1 ED4: Thermal-links – Requirements and application guide 2017-09-22

11. TC 34 – Lamps and related equipment

SC 34A – Lamps

IEC 62707-1/AMD1 ED1: LED-binning – Part 1: General requirements and white colour grid 2017-09-22

12. TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment

IEC 60286-5 ED3: Packaging of components for automatic handling – Part 5: Matrix trays 2017-09-29

IEC 61051-1 ED3: Varistors for use in electronic equipment – Part 1: Generic specification 2017-09-29

13. TC 42 – High-voltage and high-current test techniques

IEC 61083-3 ED1: Instruments and software used for measurement in high-voltage and high-current tests – Part 3: Requirements for hardware for tests with alternating and direct voltages and currents 2017-09-01

IEC 61083-1 ED3: Instruments and software used for measurements in high-voltage and high-current tests – Part 1: Requirements for hardware for impulse tests (PROPOSED HORIZONTAL STANDARD) 2017-09-29

14. TC 47 – Semiconductor devices

IEC 62951-4 ED1: Semiconductor devices – Flexible and stretchable semiconductor devices – Part 4: Fatigue evaluation for films and substrates for flexible semiconductor devices 2017-09-22

SC 47D – Semiconductor devices packaging

IEC 60191-4/AMD1 ED3: Mechanical standardization of semiconductor devices – Part 4: Coding system and classification into forms of package outlines for semiconductor device packages 2017-09-22

15. TC 48 – Electromechanical components and mechanical structures for electronic equipment

SC 48B – Connectors

IEC 61076-3-123 ED1: Connectors for electronic equipment – Product requirements – Part 3-123: Rectangular connectors – Detail specification for hybrid connectors for industrial environments, for power supply and fibre optic data transmission, with push-pull locking 2017-09-22

IEC 61076-3-123 ED1: Connectors for electronic equipment – Product requirements – Part 3-123: Rectangular connectors – Detail specification for hybrid connectors for industrial environments, for power supply and fibre optic data transmission, with push-pull locking 2017-09-08

SC 48D – Mechanical structures for electronic equipment

IEC 62966-1 ED1: Mechanical structures for electrical and electronic equipment – Aisle containment for IT cabinets – Part 1: Dimensions and mechanical requirements 2017-09-29

16. TC 62 – Electrical equipment in medical practice

SC 62B – Diagnostic imaging equipment

IEC 62464-1 ED2: Magnetic resonance equipment for medical imaging – Part 1: Determination of essential image quality parameters 2017-09-29

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

IEC 60601-2-1 ED4: 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 2017-09-29

SC 62D – Electromedical equipment

ISO 80601-2-12 ED2: Medical electrical equipment – Part 2-12: Particular requirements for the basic safety and essential performance of critical care ventilators 2017-09-29

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

IEC 60364-8-2 ED1: Low-voltage electrical installations – Part 8-2: Smart Low-Voltage Electrical Installations 2017-09-01

IEC 60364-7-722 ED2: Low-voltage electrical installations – Part 7-722: Requirements for special installations or locations – Supplies for electric vehicles 2017-09-15

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

SC 65C – Industrial networks

IEC 62657-2/AMD1 ED2: Industrial communication networks – Wireless communication networks – Part 2: Coexistence management 2017-09-15

19. TC 76 – Optical radiation safety and laser equipment

IEC 60601-2-22 ED4: Medical electrical equipment – Part 2-22: Particular requirements for basic safety and essential performance of surgical, cosmetic, therapeutic and diagnostic laser equipment 2017-09-29

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

IEC 61993-2 ED3: Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Automatic identification systems (AIS) – Part 2: Class A shipborne equipment of the automatic identification system (AIS) – Operational and performance requirements, methods of test and required test results 2017-09-29

IEC 61993-2 ED3: Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Automatic identification systems (AIS) – Part 2: Class A shipborne equipment of the automatic identification system (AIS) – Operational and performance requirements, methods of test and required test results 2017-09-08

IEC 62923-1 ED1: Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Bridge alert management – Part 1: Operational and performance requirements, methods of testing and required test results 2017-09-15

IEC 62923-2 ED1: Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Bridge alert management – Part 2: Alert and cluster identifiers and other additional features 2017-09-15

21. TC 81 – Lightning protection

IEC 62305-1 ED3: Protection against lightning – Part 1: General principles 2017-09-15

IEC 62305-2 ED3: Protection against lightning – Part 2: Risk management 2017-09-15

IEC 62305-3 ED3: Protection against lightning – Part 3: Physical damage to structures and life hazard 2017-09-15

IEC 62305-4 ED3: Protection against lightning – Part 4: Electrical and electronic systems within structures 2017-09-15

22. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems

IEC 62446-1/AMD1 ED1: Photovoltaic (PV) systems – Requirements for testing, documentation and maintenance – Part 1: Grid connected systems – Documentation, commissioning tests and inspection 2017-09-01

IEC 61853-3 ED1: Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating – Part 3: Energy rating of PV modules 2017-09-29

IEC 61853-4 ED1: Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating – Part 4: Standard reference climatic profiles 2017-09-29

23. TC 86 – Fibre optics

SC 86A – Fibres and cables

IEC 60793-1-49 ED3: Optical fibres – Part 1-49: Measurement methods and test procedures – Differential mode delay 2017-09-01

IEC 60794-4-20 ED2: Optical fibre cables – Part 4-20: Aerial optical cables along electrical power lines – Family specification for ADSS (All Dielectric Self Supported) Optical cables 2017-09-08

SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components

IEC 61754-7-3 ED1: Fibre optic interconnecting devices and passive components – Fibre optic connector interfaces – Part 7-3: Type MPO connector family – Two fibre rows 16 fibre wide 2017-09-01

24. TC 94 – All-or-nothing electrical relays

IEC 61810-10 ED1: Electromechanical elementary relays – Part 10: High capacity relays – Additional functional aspects and safety requirements 2017-09-29

IEC 61810-10 ED1: Electromechanical elementary relays – Part 10: High capacity relays – Additional functional aspects and safety requirements 2017-09-01

25. TC 95 – Measuring relays and protection equipment

IEC/IEEE 60255-118-1 ED1: Measuring relays and protection equipment – Part 118-1: Synchronphasor for power systems – Measurements 2017-09-01

26. TC 100 – Audio, video and multimedia systems and equipment**TA 14 – Interfaces and methods of measurement for personal computing equipment**

IEC 62680-1-2 ED3: Universal serial bus interfaces for data and power – Part 1-2: Common components – USB Power Delivery specification 2017-09-08

27. TC 110 – Electronic display devices

IEC 62595-2-2 ED1: Display lighting unit – Part 2-2: Measuring methods of LED light bars used in LCD BLUs 2017-09-01

IEC 62595-2-3 ED1: Display lighting unit – Part 2-3: Electro-optical measuring methods of LED frontlight unit 2017-09-01

28. TC 117 – Solar thermal electric plants

IEC 62862-3-2 ED1: Solar thermal electric plants – Part 3-2: Systems and components – General requirements and test methods for large-size parabolic-trough collectors 2017-09-01

29. TC 119 – Printed Electronics

IEC 62899-203 ED1: Printed Electronics – Part 203: Materials – Semiconductor ink 2017-09-01

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
