

ISSN 1392-3277

LIETUVOS STANDARTIZACIJOS DEPARTAMENTO

BIULETENIS

2010

Nr. 4

48: 13₂

Turinys

STANDARTIZACIJA	5
IŠLEISTI LIETUVOS STANDARTAI	5
NETEKĘ GALIOS LIETUVOS STANDARTAI	16
NETEKSIANTYS GALIOS LIETUVOS STANDARTAI	29
ATNAUJINTA LIETUVOS STANDARTŲ PROGRAMA	29
TARPTAUTINIŲ IR EUROPOS ĮSTAIGŲ BEI ORGANIZACIJŲ STANDARTAI, KURIUOS DEPARTAMENTAS GAVO KOVO MĖN.	30
TARPTAUTINĖS STANDARTIZACIJOS ORGANIZACIJOS STANDARTAI	30
TARPTAUTINĖS ELEKTROTECHNIKOS KOMISIJOS STANDARTAI	33
RATIFIKUOTI EUROPOS STANDARTIZACIJOS KOMITETO STANDARTAI	34
RATIFIKUOTI EUROPOS ELEKTROTECHNIKOS STANDARTIZACIJOS KOMITETO STANDARTAI ...	38
RATIFIKUOTI EUROPOS RYŠIŲ STANDARTŲ INSTITUTO STANDARTAI	39
STRAIPSNIAI	44
A. Krupovnickas. INOVACIJOS IR STANDARTAI	44

REDAKCINĖ KOLEGIJA

Redagavo A. Trečiokaitė
Maketavo B. Meškėnienė

2010-04-12

Lietuvos standartizacijos departamento
BIULETENIS

2010
Nr. 4

**Lietuvos standartizacijos departamentas
T. Kosciuškos g. 30
LT-01100 Vilnius**

**Telefonas: (8~5) 270 9360
El. paštas: lstboard@lsd.lt
Interneto tinklalapis: <http://www.lsd.lt>**

STANDARTIZACIJA

IŠLEISTI LIETUVOS STANDARTAI

TK 1 ELEKTRONIKA

LST EN 50065-1:2002/A1:2010 en

Signalų perdavimas žemosios įtampos elektros įrangoje nuo 3 kHz iki 148,5 kHz dažnių juostoje. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai, dažnių juostos ir elektromagnetiniai trikdžiai

C (23 Lt)

LST EN 50173-1:2008/A1:2010 en

Informacinės technologijos. Bendrosios paskirties kabelių sistemos. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai

R (66 Lt)

LST EN 60645-6:2010 en

Elektroakustika. Audiometrinė įranga. 6 dalis. Otoakustinių spinduliuočių matuokliai (IEC 60645-6:2009)

H (40 Lt)

LST EN 60645-7:2010 en

Elektroakustika. Audiometrinė įranga. 7 dalis. Smegenų kamieno atsakų į garsinį dirginimą matuokliai (IEC 60645-7:2009)

F (33 Lt)

LST EN 60794-2-20:2010 en

Optiniai skaiduliniai kabeliai. 2-20 dalis. Vidaus kabeliai. Daugiaskaidulių optinių skirstomųjų kabelių šeimos specifikacija (IEC 60794-2-20:2008)

Nuo 2012-12-01 pakeičia LST EN 60794-2-20:2003

M (54 Lt)

LST EN 60958-3:2007/A1:2010 en

Skaitmeninis garso aparatūros sietuvas. 3 dalis. Vartotojo taikmenys (IEC 60958-3:2006/A1:2009)

F (33 Lt)

LST EN 61300-3-35:2010 en

Skaiduliniai optiniai sujungimo įtaisai ir pasyvieji komponentai. Pagrindinės bandymų ir matavimų procedūros. 3-35 dalis. Tyrimai ir matavimai. Skaidulinių optinių jungčių galinio paviršiaus regimoji ir automatizuotoji kontrolė (IEC 61300-3-35:2009)

K (47 Lt)

LST EN 61754-24:2010 en

Skaiduliniai optiniai sujungimo įtaisai ir pasyvieji komponentai. Skaidulinių optinių jungčių sietuvai. 24 dalis. SC-RJ jungčių šeima (IEC 61754-24:2009)

N (56 Lt)

LST EN 62087:2010 en

Garso, vaizdo ir panašios įrangos suvartojamos energijos matavimo metodai (IEC 62087:2008)

Nuo 2012-08-01 pakeičia LST EN 62087:2003

R (66 Lt)

LST EN 62150-4:2010 en

Skaidulinės optikos aktyvieji komponentai ir įtaisai. Bandymo ir matavimo procedūros. 4 dalis. Triukšmo santykinio intensyvumo nustatymas, naudojant laikinio vidurkinimo optinę aptikimo sistemą (IEC 62150-4:2009)

G (36 Lt)

LST EN 62433-2:2010 en

Integrinių grandynų elektromagnetinio suderinamumo modeliavimas. 2 dalis. Integrinių grandynų modeliai elektromagnetinių trukdžių elgsenai modeliuoti. Laidais sklindančių (ICEM-CE) trukdžių modeliavimas (IEC 62433-2:2008)

S (69 Lt)

TK 2 PIENAS IR PIENO PRODUKTAI

LST ISO 5536:2010 en

Pieno riebalų produktai. Vandens kiekio nustatymas. Karlo Fišerio metodas (tapatus ISO 5536:2009)

Pakeičia LST ISO 5536:2005

D (27 Lt)

LST ISO 14378:2010 en

Pienas ir pieno milteliai. Jodido kiekio nustatymas. Metodas, naudojant efektyviąją skysčių chromatografiją (tapatus ISO 14378:2009)

Pakeičia LST ISO 14378:2003

E (29 Lt)

TK 4 INFORMACIJOS TECHNOLOGIJA

LST EN 15838:2010 en

Klientų pasiteiravimo centrai. Paslaugų teikimo reikalavimai

P (61 Lt)

LST EN ISO 17264:2010 en

Intelektinės transporto sistemos. Automatinis transporto priemonių ir įrangos atpažinimas. Sietuvai (ISO 17264:2009)

L (51 Lt)

LST EN ISO 24978:2010 en

Intelektinės transporto sistemos. ITS saugos ir skubios pagalbos pranešimai, gauti naudojant bet kurias laisvas belaides perdavimo priemones. Duomenų registravimo procedūros (ISO 24978:2009)

X (98 Lt)

TK 5 ELEKTROTECHNIKA

LST CLC/TS 50544:2010 en

Traukos sistemų žemosios nuolatinės įtampos apsaugos nuo viršįtampio įtaisai. Viršįtampio iškroviklių parinkimo ir taikymo taisyklės

M (54 Lt)

LST EN 60172+A1:1998/A2:2010 en

Emaliuotų apvijinių laidų temperatūrinio indekso nustatymo metodika (IEC 60172:1987/A2:2010)

D (27 Lt)

LST EN 60204-1:2006/AC:2010 en

Mašinų sauga. Mašinų elektros įranga. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (IEC 60204-1:2005, modifikuotas)

LST EN 60204-11:2002/AC:2010 en

Mašinų sauga. Mašinų elektros įranga. 11 dalis. Reikalavimai, keliami aukštosios įtampos įrangai, kai kintamoji įtampa yra aukštesnė kaip 1 000 V, o nuolatinė aukštesnė kaip 1 500 V, bet neviršija 36 kV (IEC 60204-11:2000)

LST EN 60255-1:2010 en

Matavimo relės ir apsauginė įranga. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (IEC 60255-1:2009)

Nuo 2012-12-01 pakeičia LST EN 60255-6+AC:2001

T (74 Lt)

LST EN 60255-11:2010 en

Matavimo relės ir apsauginė įranga. 11 dalis. Pagalbinio maitinimo šaltinio prieigos įtampos kryčiai, trumpieji pertrūkiai, kitimai ir pulsacijos (IEC 60255-11:2008)

F (33 Lt)

LST EN 60335-2-24:2003/A12:2010 en

Buitiniai ir panašios paskirties elektriniai prietaisai. Sauga. 2-24 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami šaldymo ir valgomųjų ledų aparatams bei ledo generatoriams

XZ (7 Lt)

LST EN 60335-2-30:2010/AC:2010 en

Buitiniai ir panašios paskirties elektriniai prietaisai. Sauga. 2-30 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami patalpų šildytuvams (IEC 60335-2-30:2009)

LST EN 60335-2-97:2007/A2:2010 en

Buitiniai ir panašios paskirties elektriniai prietaisai. Sauga. 2-97 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami suvyniojamųjų anginių, stoginių, žaliuzių vartuvams ir panašiai įrangai (IEC 60335-2-97:2002/A2:2008, modifikuotas)

C (23 Lt)

LST EN 60335-2-102:2007/A1:2010 en

Buitiniai ir panašios paskirties elektriniai prietaisai. Sauga. 2-102 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami dujomis, mazutu ir kietuoju kuru kūrenamiems prietaisams, turintiems elektrines jungtis (IEC 60335-2-102:2004/A1:2008, modifikuotas)

D (27 Lt)

LST EN 60670-1:2005/AC:2010 en

Buitinių ir panašios paskirties stacionariųjų elektrinių įrenginių elektrinių pagalbinių reikmenų dėžutės ir gaubtai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (IEC 60670-1:2002 + 2003 m. pataisa, modifikuotas)

LST EN 60851-1:1998/A2:2010 en

Apvijiniai laidai. Bandymo metodai. 1 dalis. Bendrieji dalykai (IEC 60851-1:1996/A2:2009)

XZ (7 Lt)

LST EN 61029-2-1:2010 en

Kilnojamųjų variklinių elektrinių įrankių sauga. 2-1 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami diskiniams pjūklams su darbataliais (IEC 61029-2-1:1993, modifikuotas + A1:1999+A2:2001)

Nuo 2010-06-01 pakeičia LST EN 61029-2-1:2003

P (61 Lt)

LST EN 61029-2-8:2010 en

Kilnojamųjų variklinių elektrinių įrankių sauga. 2-8 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami vienasuklėms vertikaliosioms frezavimo staklėms (IEC 61029-2-8:1995, modifikuotas + A1:1999+A2:2001)

Nuo 2010-06-01 pakeičia LST EN 61029-2-8:2004

R (66 Lt)

LST EN 61496-1:2004/AC:2010 en

Mašinų sauga. Elektrau jautri apsauginė įranga. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai ir bandymai (IEC 61496-1:2004, modifikuotas)

LST EN 62061:2005/AC:2010 en

Mašinų sauga. Su sauga susijusių elektrinių, elektroninių ir elektroninių programuojamųjų valdymo sistemų funkcinė sauga (IEC 62061:2005)

LST HD 605 S2:2008/AC:2010 fr

Elektros kabeliai. Papildomieji bandymų metodai

TK 12 AUTOMOBILIŲ KELIAI**LST CEN/TS 15963:2010 en**

Bitumas ir bituminiai rišikliai. Atsparumo trūkimui temperatūros nustatymas atliekant įpjauto strypo tritaškio lenkimo bandymą

J (43 Lt)

LST EN 12966-1:2005+A1:2010 en

Vertikalieji kelio ženklai. Kintamųjų pranešimų skydai. 1 dalis. Gamintojo standartas

Pakeičia LST EN 12966-1:2005

W (91 Lt)

TK 13 ŽEMĖS ŪKIO TECHNIKA**LST EN 859:2007+A1:2010 en**

Medienos apdirbimo mašinų sauga. Rankinės pastūmos lyginamojo obliavimo staklės

Pakeičia LST EN 859:2007

V (85 Lt)

LST EN 1870-10:2004+A1:2010 It

Medienos apdirbimo mašinų sauga. Diskinės pjaustymo staklės. 10 dalis. Diskinės vienapjūklės automatinės ir pusiau automatinės aukštyneigės skersinio pjaustymo staklės

S (69 Lt)

LST EN 1870-11:2004+A1:2010 It

Medienos apdirbimo mašinų sauga. Diskinės pjaustymo staklės. 11 dalis. Pusiau automatinės ir automatinės horizontaliosios skersinio pjaustymo staklės su vienu pjovimo bloku (radialieji pjūklai)

R (66 Lt)

LST EN 1870-12:2004+A1:2010 It

Medienos apdirbimo mašinų sauga. Diskinės pjaustymo staklės. 12 dalis. Švytuoklinės skersinio pjaustymo staklės

S (69 Lt)

LST EN 1870-13:2008+A1:2010 It

Medienos apdirbimo mašinų sauga. Diskinės pjaustymo staklės. 13 dalis. Horizontaliosios plokščių pjaustymo staklės su prispaudimo skerse

U (77 Lt)

LST EN 15503:2010 en

Sodo įranga. Sodo orpūtės, siurbliai ir pučiamieji-įsiurbiamieji siurbliai. Sauga

Q (63 Lt)

LST EN 15695-1:2010 en

Žemės ūkio traktoriai ir savaeigiai purkštuvai. Operatorių (vairuotojų) apsauga nuo pavojingųjų medžiagų. 1 dalis. Kabinų klasifikacija, reikalavimai ir bandymo procedūros

P (61 Lt)

LST EN 15695-2:2010 en

Žemės ūkio traktoriai ir savaeigiai purkštuvai. Operatorių (vairuotojų) apsauga nuo pavojingųjų medžiagų. 2 dalis. Filtrai, reikalavimai ir bandymo procedūros

E (29 Lt)

LST EN ISO 4254-5:2010 en

Žemės ūkio mašinos. Sauga. 5 dalis. Žemės dirbimo įranga su mechanine pavara (ISO 4254-5:2008)

Pakeičia LST EN 708:1998, LST EN 708:1998/A1:2004

J (43 Lt)

LST EN ISO 4254-6:2010 en

Žemės ūkio mašinos. Sauga. 6 dalis. Purkštuvai ir skystųjų trąšų skleistuvai (ISO 4254-6:2009)

Pakeičia LST EN 907:1998

L (51 Lt)

LST EN ISO 4254-7:2010 en

Žemės ūkio mašinos. Sauga. 7 dalis. Javų, siloso ir medvilnės kombainai (ISO 4254-7:2008)

Pakeičia LST EN 632:1998

U (77 Lt)

LST EN ISO 11545:2010 en

Žemės ūkio drėkinimo įranga. Centrinio sukimosi ir tiesiaieigio judėjimo drėkinimo mašinos su purškukais arba laistomaisiais purkštukais. Vandens pasiskirstymo nevienodumo nustatymas (ISO 11545:2009)

Pakeičia LST EN ISO 11545:2002

K (47 Lt)

LST EN ISO 11680-1:2009 lt

Miškų ūkio mašinos. Stiebinių variklinių genėtuvų saugos reikalavimai ir bandymai. 1 dalis. Įrenginiai su įmontuotu vidaus degimo varikliu (ISO 11680-1:2000)

Q (63 Lt)

LST EN ISO 11680-2:2009 lt

Miškų ūkio mašinos. Stiebinių variklinių genėtuvų saugos reikalavimai ir bandymai. 2 dalis. Įrenginiai su ant nugaros nešiojamu energijos šaltiniu (ISO 11680-2:2000)

L (51 Lt)

LST EN ISO 11806:2009 lt

Žemės ir miškų ūkio mašinos. Nešiojamosios rankinės krūmapjovės ir žoliapjovės su vidaus degimo varikliais. Sauga (ISO 11806:1997)

Q (63 Lt)

TK 15 GRŪDAI, GRŪDŲ PRODUKTAI, DUONA, PAŠARAI**LST EN 15785:2010 en**

Pašarai. Bifidobakterijų porūšių atskyrimas ir skaičiavimas

H (40 Lt)

LST EN 15787:2010 en

Pašarai. Laktobacilų porūšių atskyrimas ir skaičiavimas

J (43 Lt)

LST EN 15789:2010 en

Pašarai. Mielių probiotikų padermių atskyrimas ir skaičiavimas

H (40 Lt)

LST EN ISO 712:2010 en

Grūdai ir jų produktai. Drėgmės kiekio nustatymas. Pamatinis metodas (ISO 712:2009)

Pakeičia LST ISO 712:2000

K (47 Lt)

TK 17 MEDIENA**LST EN 46-1:2010 en**

Medienos konservantai. Profilaktinio poveikio ką tik išsiritusioms naminio ūsuočio (*Linėjaus Hylotrupes bajulus*) lervoms nustatymas. 1 dalis. Taikymas apdorojant paviršių (laboratorinis metodas)

Pakeičia LST EN 46-1:2005

M (54 Lt)

LST EN 46-2:2010 en

Medienos konservantai. Profilaktinio poveikio ką tik išsiritusioms naminio ūsuočio (*Linėjaus Hylotrupes bajulus*) lervoms nustatymas. 2 dalis. Ovicidinis efektas (laboratorinis metodas)

Pakeičia LST EN 46-2:2006

M (54 Lt)

LST EN 622-4:2010 en

Plaušų plokštės. Techniniai reikalavimai. 4 dalis. Minkštųjų plokščių reikalavimai

Pakeičia LST EN 622-4:1999

E (29 Lt)

LST EN 622-5:2010 en

Plaušų plokštės. Techniniai reikalavimai. 5 dalis. Sausuoju būdu pagamintų plokščių (MDF) reikalavimai

Pakeičia LST EN 622-5:2006, LST EN 622-5:2007

H (40 Lt)

LST EN 1058:2010 en

Medienos skydai. 5-ojo procentilio charakteristinių verčių ir vidutinių charakteristinių verčių nustatymas

Pakeičia LST EN 1058:2000, LST EN 1058:2002

J (43 Lt)

LST EN 1927-2:2008/AC:2010 en

Apvaliosios spygliuočių medienos klasifikavimas pagal kokybę. 2 dalis. Pušys

TK 19 BETONAS IR GELŽBETONIS**LST EN 1744-1:2010 en**

Bandymai užpildų cheminėms savybėms nustatyti. 1 dalis. Cheminė analizė

Pakeičia LST EN 1744-1:2003 2 leidimą

V (85 Lt)

TK 20 ŽAISLAI, VAIKŲ NAUDOJAMI DAIKTAI BEI SPORTO IR AKTYVAUS POILSIO ĮRANGA**LST EN 15649-1:2010 en**

Plūdrieji laisvalaikio reikmenys, naudojami ant vandens ir vandenyje. 1 dalis. Klasifikacija, medžiagos, bendrieji reikalavimai ir bandymo metodai

S (69 Lt)

LST EN 15649-2:2010 en

Plūdrieji laisvalaikio reikmenys, naudojami ant vandens ir vandenyje. 2 dalis. Vartotojo informacija

M (54 Lt)

LST EN 15649-3:2010 en

Plūdrieji laisvalaikio reikmenys, naudojami ant vandens ir vandenyje. 3 dalis. A klasės įtaisų papildomi specialieji saugos reikalavimai ir bandymo metodai

L (51 Lt)

LST EN 15649-4:2010 en

Plūdrieji laisvalaikio reikmenys, naudojami ant vandens ir vandenyje. 4 dalis. B klasės įtaisų papildomi specialieji saugos reikalavimai ir bandymo metodai

P (61 Lt)

LST EN 15649-5:2010 en

Plūdrieji laisvalaikio reikmenys, naudojami ant vandens ir vandenyje. 5 dalis. C klasės įtaisų papildomi specialieji saugos reikalavimai ir bandymo metodai

M (54 Lt)

LST EN 15649-6:2010 en

Plūdrieji laisvalaikio reikmenys, naudojami ant vandens ir vandenyje. 6 dalis. D klasės įtaisų papildomi specialieji saugos reikalavimai ir bandymo metodai

L (51 Lt)

LST EN 15649-7:2010 en

Plūdrieji laisvalaikio reikmenys, naudojami ant vandens ir vandenyje. 7 dalis. E klasės įtaisų papildomi specialieji saugos reikalavimai ir bandymo metodai

P (61 Lt)

TK 21 TEKSTILĖ**LST ISO 1833-20:2010 en**

Tekstilė. Kiekybinė cheminė analizė. 20 dalis. Elastano ir tam tikrų kitokių pluoštų mišiniai (metodas, naudojant dimetilacetamidą) (tapatus ISO 1833-20:2009)

Iš dalies pakeičia LST ISO 1833:1996

B (21 Lt)

TK 22 PRIEŠGAISRINĖ SAUGA**LST EN 3-10:2010 en**

Nešiojamieji gesintuvai. 10 dalis. Nešiojamojo gesintuvo atitikties EN 3-7 įvertinimo nuostatos

Pakeičia LST EN 3-6:1999, LST EN 3-6:1999/A1:1999

R (66 Lt)

LST EN 15182-1:2007+A1:2010 en

Priešgaisrinių ir gelbėjimo tarnybų naudojami rankiniai švirškštai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai
Pakeičia LST EN 15182-1:2007

P (61 Lt)

LST EN 15182-2:2007+A1:2010 en

Priešgaisrinių ir gelbėjimo tarnybų naudojami rankiniai švirškštai. 2 dalis. Sudėtiniai PN 16 švirškštai
Pakeičia LST EN 15182-2:2007

F (33 Lt)

LST EN 15182-3:2007+A1:2010 en

Priešgaisrinių ir gelbėjimo tarnybų naudojami rankiniai švirškštai. 3 dalis. Ištininės čiurkšlės ir (arba) fiksuoto čiurkšlės išpurškimo kampo PN 16 švirškštai
Pakeičia LST EN 15182-3:2007

D (27 Lt)

LST EN 15182-4:2007+A1:2010 en

Priešgaisrinių ir gelbėjimo tarnybų naudojami rankiniai švirškštai. 4 dalis. Didžiaslėgiai PN 40 švirškštai
Pakeičia LST EN 15182-4:2007

F (33 Lt)

LST EN 15254-5:2010 en

Išplėstinis atsparumo ugniai bandymų rezultatų taikymas. Nelaikančiosios sienos. 5 dalis. Metalinės daugiasluoksnės skydinės konstrukcijos

K (47 Lt)

LST EN 15269-7:2010 en

Durų blokų, anginių sąrankų ir atidaromųjų langų blokų, įskaitant įmontuotus statybinių apkaustų elementus, atsparumo ugniai ir (arba) apsaugos nuo dūmų bandymų rezultatų išplėstinis taikymas. 7 dalis. Plieninių stumdomųjų durų blokų atsparumas ugniai

W (91 Lt)

TK 24 KOKYBĖS VADYBA IR KOKYBĖS UŽTIKRINIMAS**LST EN ISO 9004:2010 en**

Organizacijos geros praktikos vadyba. Kokybės vadybos požiūris (ISO 9004:2009)
Pakeičia LST EN ISO 9004:2001

T (74 Lt)

SD 9.4:2010 lt, en

Įvadas ir pagalbinis rinkinys. Nurodymai dėl ISO 9001:2008 dokumentų reikalavimų
Pakeičia SD 9.4:2005

G (36 Lt)

TK 26 TERMOIZOLIACINĖS MEDŽIAGOS**LST EN 14304:2010 en**

Pastatų įrangos ir pramonės įrenginių termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai lanksčiųjų elastomerinių putų (FEF) gaminiai. Techniniai reikalavimai

R (66 Lt)

LST EN 14305:2010 en

Pastatų įrangos ir pramonės įrenginių termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai putstiklio (CG) gaminiai. Techniniai reikalavimai

S (69 Lt)

LST EN 14306:2010 en

Pastatų įrangos ir pramonės įrenginių termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai kalcio silikato (CS) gaminiai. Techniniai reikalavimai

R (66 Lt)

LST EN 14307:2010 en

Pastatų įrangos ir pramonės įrenginių termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai ekstruzinio polistireno putų (XPS) gaminiai. Techniniai reikalavimai

R (66 Lt)

LST EN 14308:2010 en

Pastatų įrangos ir pramonės įrenginių termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai standžiojo poliuretano (PUR) ir poliizocianurato putų (PIR) gaminiai. Techniniai reikalavimai

U (77 Lt)

LST EN 14309:2010 en

Pastatų įrangos ir pramonės įrenginių termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai polistireninio putplasčio (EPS) gaminiai. Techniniai reikalavimai

T (74 Lt)

LST EN 14313:2010 en

Pastatų įrangos ir pramonės įrenginių termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai polietileno putų (PEF) gaminiai. Techniniai reikalavimai

R (66 Lt)

LST EN 14314:2010 en

Pastatų įrangos ir pramonės įrenginių termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai fenolio putų (PF) gaminiai. Techniniai reikalavimai

T (74 Lt)

TK 28 DUJŲ SISTEMOS**LST EN 621:2010 en**

Ne didesnės kaip 300 kW grynosios tiekiamosios šiluminės galios nebutiniai dujiniai priverstinės konvekcijos patalpų oro šildytuvai be ventiliatoriaus degimo orui tiekti ir (arba) deginiams šalinti

Pakeičia LST EN 621:1999, LST EN 621:1999/A1:2002
XA (104 Lt)

LST EN 1020:2010 en

Ne didesnės kaip 300 kW grynosios tiekiamosios šiluminės galios nebutiniai dujiniai priverstinės konvekcijos patalpų oro šildytuvai su ventiliatoriumi degimo orui tiekti ar deginiams šalinti

Pakeičia LST EN 1020:1999,
LST EN 1020:1999/A1:2002

XC (119 Lt)

LST EN 1319:2010 en

Ne didesnės kaip 70 kW grynosios tiekiamosios šiluminės galios butiniai dujiniai priverstinės konvekcijos patalpų oro šildytuvai su degiklio pūtimo ventiliatoriumi

Pakeičia LST EN 1319+A2:2001,
LST EN 1319+A2:2001/A1:2002

XC (119 Lt)

LST EN 13240:2002/AC:2006/P:2010 de, en, fr

Kietojo kuro krosnys patalpoms šildyti. Reikalavimai ir bandymo metodai

Pastaba. LST EN 13240:2002/AC:2006 pakeičia
LST EN 13240:2002/AC:2003

TK 30 TECHNINIAI GAMINIŲ DOKUMENTAI**LST ISO 7010:2004/A4:2010 en**

Grafiniai simboliai. Saugos spalvos ir saugos ženklai. Saugos ženklai, vartojami darbo ir viešose vietose. 4 keitinys (tapatus ISO 7010:2003/ Amd.4:2009)

L (51 Lt)

TK 31 AKUSTIKA**LST EN ISO 3822-3:2002/A1:2010 en**

Akustika. Laboratoriniai vandentiekio įrenginiuose naudojamų įtaisų ir įrangos spinduliuojamo triukšmo bandymai. 3 dalis. Vamzdynų užsklandų ir įtaisų montavimo bei veikimo sąlygos. 1 keitinys (ISO 3822-3:1997/Amd.1:2009)

XZ (7 Lt)

TK 32 SVEIKATA**LST CEN ISO/TS 22367:2010 en**

Medicinos laboratorijos. Klaidų kiekio sumažinimas, taikant rizikos vadybos ir nuolatinio gerinimo priemones (ISO/TS 22367:2008, įskaitant Cor.1:2009)

G (36 Lt)

LST EN 455-2:2010 en

Vienkartinės medicininės pirštinės. 2 dalis. Fizikinių savybių reikalavimai ir tikrinimas

Pakeičia LST EN 455-2:2001

E (29 Lt)

LST EN 1060-1:2000+A2:2010 en

Netiesioginiai kraujospūdžio matuokliai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai

Pakeičia LST EN 1060-1:2000, LST EN 1060-1:2000/A1:2003

F (33 Lt)

LST EN 1060-2:2000+A1:2010 en

Netiesioginiai kraujospūdžio matuokliai. 2 dalis. Papildomieji mechaninių kraujospūdžio matuoklių reikalavimai

Pakeičia LST EN 1060-2:2000, LST EN 1060-2:2000/AC:2003

L (51 Lt)

LST EN 1060-3:2000+A2:2010 en

Netiesioginiai kraujospūdžio matuokliai. 3 dalis. Papildomieji elektromechaninių kraujospūdžio matavimo sistemų reikalavimai

Pakeičia LST EN 1060-3:2000, LST EN 1060-3:2000/A1:2006

M (54 Lt)

LST EN 1656:2010 en

Cheminiai dezinfekantai ir antiseptikai. Kiekybinis suspensijos tyrimas veterinarijoje vartojamų cheminių dezinfekantų ir antiseptikų baktericidiniams aktyvumui įvertinti. Tyrimo metodas ir reikalavimai (2 fazė, 1 pakopa)

Pakeičia LST EN 1656:2002

R (66 Lt)

LST EN 12342:2000+A1:2010 en

Kvėpavimo vamzdeliai, naudojami su anestezijos ir plaučių vėdinimo aparatais

Pakeičia LST EN 12342:2000

M (54 Lt)

LST EN ISO 10781:2010 en

Elektroninių sveikatos priežiūros įrašų sistemos funkcinis modelis, 1.1 leidimas (ISO 10781:2009)

XD (128 Lt)

LST EN ISO 10993-1:2010 en

Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 1 dalis. Įvertinimas ir tyrimai rizikos valdymo metu (ISO 10993-1:2009)

Pakeičia LST EN ISO 10993-1:2009

M (54 Lt)

LST EN ISO 11737-2:2010 en

Medicinos priemonių sterilizavimas. Mikrobiologiniai metodai. 2 dalis. Sterilumo bandymai, naudojami apibrėžiant, validuojant ir prižiūrint sterilizavimo procesą (ISO 11737-2:2009)

Pakeičia LST EN ISO 11737-2:2000, LST EN ISO 11737-2:2004

L (51 Lt)

LST EN ISO 21969:2010 en

Didžiaslėgės lanksčiosios medicininių dujų sistemų jungtys (ISO 21969:2009)

Pakeičia LST EN ISO 21969:2006

J (43 Lt)

TK 34 METROLOGIJA**LST ISO 80000-1:2010 en**

Dydžiai ir vienetai. 1 dalis. Bendrieji dalykai (tapatus ISO 80000-1:2009)

Pakeičia LST ISO 31-0:1996, LST ISO 31-0:1996/A1:2002, LST ISO 31-0:1996/A2:2005, LST ISO 31-0:1996/A2:2006, LST ISO 1000:1997, LST ISO 1000:1997/A1:2002

S (69 Lt)

LST ISO 80000-2:2010 en

Dydžiai ir vienetai. 2 dalis. Matematikos ženklai ir simboliai, vartotini gamtos moksluose ir technikoje (tapatus ISO 80000-2:2009)

Pakeičia LST ISO 31-11:1996

R (66 Lt)

LST ISO 80000-7:2010 en

Dydžiai ir vienetai. 7 dalis. Šviesa (tapatus ISO 80000-7:2008)

Pakeičia LST ISO 31-6:1996, LST ISO 31-6:1996/A1:2002

S (69 Lt)

LST ISO 80000-10:2010 en

Dydžiai ir vienetai. 10 dalis. Atomo ir branduolio fizika (tapatus ISO 80000-10:2009)

Pakeičia LST ISO 31-9:1996, LST ISO 31-9:1996/A1:2002, LST ISO 31-10:1996, LST ISO 31-10:1996/A1:2002

V (85 Lt)

TK 35 DARBŲ SAUGA**LST CEN/TS 13001-3-5:2010 en**

Kranai. Bendrasis projektavimas. 3-5 dalis. Kaltinių kablių ribinės būsenos ir tinkamumo patikrinimas

W (91 Lt)

LST EN 420:2004+A1:2010 en

Apsauginės pirštinės. Bendrieji reikalavimai ir bandymo metodai

Pakeičia LST EN 420:2004, LST EN 420:2004/AC:2007

M (54 Lt)

LST EN 574:2000+A1:2008 It

Mašinų sauga. Abiem rankomis valdomi įtaisai. Funkciniai aspektai. Projektavimo principai

N (56 Lt)

LST EN 999:2000+A1:2008 It

Mašinų sauga. Apsauginės įrangos išdėstymas atsižvelgiant į žmogaus kūno dalių artėjimo greitį

L (51 Lt)

LST EN 1550:2000+A1:2008 It

Staklių sauga. Saugos reikalavimai, keliami ruošinių griebtuvų projektavimui ir konstravimui

G (36 Lt)

LST EN 1550:2000+A1:2008/P:2010 en

Staklių sauga. Saugos reikalavimai, keliami ruošinių griebtuvų projektavimui ir konstravimui

LST EN 12622:2010 en

Staklių sauga. Hidraulinių presų stabdžiai

Pakeičia LST EN 12622:2002

V (85 Lt)

LST EN 13736:2004+A1:2009 It

Staklių sauga. Pneumatiniai presai

T (74 Lt)

LST EN 13898:2004+A1:2009/AC:2010 en

Staklės. Sauga. Šaltojo metalo pjaustymo staklės

LST EN 14070:2004+A1:2009/AC:2010 en

Staklių sauga. Agregatinės ir specialiosios staklės

TK 36 APLINKOS APSAUGA**LST EN 15708:2010 en**

Vandens kokybė. Fitobentosų sekliose vandentėkmėse tyrinėjimo, ėminių ėmimo ir laboratorinės analizės vadovas
L (51 Lt)

TK 38 STATYBINĖS KONSTRUKCIJOS**LST EN 1991-1-7:2006/AC:2010 en**

Eurokodas 1. Poveikiai konstrukcijoms. 1-7 dalis. Bendrieji poveikiai. Ypatieji poveikiai

LST EN 1991-2:2004/AC:2010 en

Eurokodas 1. Poveikiai konstrukcijoms. 2 dalis. Tiltų eismo apkrovos

LST EN 1998-2:2006/AC:2010 en

Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimas. 2 dalis. Tiltai

LST EN 1998-3:2005/AC:2010 en

Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimas. 3 dalis. Pastatų įvertinimas ir rekonstrukcija

TK 41 SUVIRINIMAS IR MEDŽIAGOTYRA**LST EN ISO 5821:2010 en**

Kontaktinis suvirinimas. Taškinio suvirinimo elektrodų antgaliai (ISO 5821:2009)
Pakeičia LST EN 25821:2000
F (33 Lt)

LST EN ISO 14343:2010 en

Suvirinimo medžiagos. Nerūdijančiųjų ir kaitrai atsparių plienų lydomojo suvirinimo elektrodinės vielos ir juostelės, vielos ir strypeliai. Klasifikavimas (ISO 14343:2009)
Pakeičia LST EN ISO 14343:2007
J (43 Lt)

LST EN ISO 15011-1:2010 en

Suvirinimo ir panašių procesų higiena bei sauga. Laboratorinis dūmų ir dujų ėminių ėmimo metodas. 1 dalis. Dūmų išsiskyrimo suvirinant lanku spartos nustatymas ir jų surinkimas analizei (ISO 15011-1:2009)
Pakeičia LST EN ISO 15011-1:2002
L (51 Lt)

LST EN ISO 15011-2:2010 en

Suvirinimo ir panašių procesų higiena bei sauga. Laboratorinis dūmų ir dujų ėminių ėmimo metodas. 2 dalis. Anglies monoksido (CO), anglies dioksido (CO₂), azoto monoksido (NO) ir azoto dioksido (NO₂) išsiskyrimo suvirinant lanku, pjaustant ir drožiant spartos nustatymas (ISO 15011-2:2009)
Pakeičia LST EN ISO 15011-2:2004
L (51 Lt)

LST EN ISO 15011-3:2010 en

Suvirinimo ir panašių procesų higiena bei sauga. Laboratorinis dūmų ir dujų ėminių ėmimo metodas. 3 dalis. Ozono išsiskyrimo suvirinant lanku spartos nustatymas (ISO 15011-3:2009)
Pakeičia LST EN ISO 15011-3:2003
J (43 Lt)

LST EN ISO 17638:2010 en

Neardomieji virintinių siūlių bandymai. Siūlių bandymas magnetinėmis dalelėmis (ISO 17638:2003)
Pakeičia LST EN 1290:1998,
LST EN 1290:1998/A1:2002,
LST EN 1290:1998/A2:2004
J (43 Lt)

LST EN ISO 23277:2010 en

Neardomieji virintinių siūlių bandymai. Siūlių bandymas skvarbiaisiais dažalais. Priėmimo lygmenys (ISO 23277:2006)
Pakeičia LST EN 1289:2000, LST EN 1289:2000/A1:2002,
LST EN 1289:2000/A2:2004
D (27 Lt)

LST EN ISO 23278:2010 en

Neardomieji virintinių siūlių bandymai. Siūlių bandymas magnetinėmis dalelėmis. Priėmimo lygmenys (ISO 23278:2006)
Pakeičia LST EN 1291:2000,
LST EN 1291:2000/A1:2002,
LST EN 1291:2000/A2:2004
C (23 Lt)

TK 42 PAKAVIMAS**LST EN 13029:2010 en**

Pakuotės. Plonasienės metalinės pakuotės. Angos užkemšamiems plastikiniams uždoriams
Pakeičia LST EN 13029:2002
E (29 Lt)

TK 43 GELEŽINKELIŲ TRANSPORTAS**LST CLC/TS 50537-1:2010 en**

Geležinkelio taikmenys. Traukos transformatorių įmontuotos dalys ir aušinimo sistemos. 1 dalis. Traukos transformatorių aukštosios įtampos įvadai
K (47 Lt)

LST CLC/TS 50537-2:2010 en

Geležinkelio taikmenys. Traukos transformatorių įmontuotos dalys ir aušinimo sistemos. 2 dalis. Izoliacinių skysčių, naudojamų traukos transformatoriuose ir reaktoriuose, siurbliai
N (56 Lt)

LST CLC/TS 50537-3:2010 en

Geležinkelio taikmenys. Traukos transformatorių įmontuotos dalys ir aušinimo sistemos. 3 dalis. Traukos keitiklių vandens siurbliai
N (56 Lt)

LST CLC/TS 50537-4:2010 en

Geležinkelio taikmenys. Traukos transformatorių įmontuotos dalys ir aušinimo sistemos. 4 dalis. Buchholco relės, naudojamos geležinkelio riedmenų skystiniuose transformatoriuose ir reaktoriuose su plėtimosi baku
H (40 Lt)

LST EN 13146-9:2010 en

Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Sąvaržų tikrinimo metodai. 9 dalis. Standumo nustatymas
M (54 Lt)

LST EN 13674-4:2006+A1:2010 en

Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Bėgiai. 4 dalis. Nuo 27 kg/m iki 46 kg/m (neįskaitant) ilginės masės plačiaapadžiai geležinkelio bėgiai
Pakeičia LST EN 13674-4:2006
V (85 Lt)

LST EN 13803-2:2007+A1:2010 en

Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Projektiniai tiesiamo kelio parametrai. 1 435 mm ir platesnės vėžės kelias. 2 dalis. Iešmų ir bėgių sankryžų bei kelio išlyginimas staigiai keičiantis kreivumo spinduliiui
Pakeičia LST EN 13803-2:2007,
LST EN 13803-2:2007/AC:2007
S (69 Lt)

LST EN 14811:2006+A1:2010 en

Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Specialiosios paskirties bėgiai. Loviniai bėgiai ir susiję konstrukciniai profiliuočiai

Pakeičia LST EN 14811:2006

V (85 Lt)

LST EN 15689:2010 en

Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Iešmai ir bėgių sankryžos. Bėgių sankryžų komponentai, gaminami iš austenitinio manganinio plieno lydinio

K (47 Lt)

LST EN 62267:2010 en

Geležinkelio taikmenys. Automatizuotas valdomasis miesto transportas (AUGT). Saugos reikalavimai (IEC 62267:2009)

V (85 Lt)

TK 45 ELEKTROS ENERGETIKA**LST CLC/TS 61850-80-1:2010 en**

Elektros tiekimo sistemų automatizavimo ryšių tinklai ir sistemos. 80-1 dalis. Informacijos mainų pagal bendrųjų duomenų klasės (CDC) duomenų modelį, taikant IEC 60870-5-101 arba IEC 60870-5-104, gairės (IEC/TS 61850-80-1:2008)

XB (112 Lt)

LST EN 61243-1:2005/A1:2010 en

Darbai esant įtampai. Įtampos aptiktuvai. 1 dalis. Talpiniai aptiktuvai, naudotini esant didesnei kaip 1 kV kintamajai įtampai (IEC 61243-1:2003/A1:2009)

K (47 Lt)

LST EN 62040-3:2002/A11:2010 en

Nepertraukiamojo maitinimo sistemos (NMS). 3 dalis. Eksploatacinių charakteristikų ir bandymo reikalavimų apibrėžimo metodas

XZ (7 Lt)

LST HD 60364-7-709:2009/AC:2010 en

Žemosios įtampos elektriniai įrenginiai. 7-709 dalis. Reikalavimai, keliami specialiesiems įrenginiams arba specialiosioms jų įrengimo vietoms. Pramoninių laivų uostai ir panašios vietos (IEC 60364-7-709:2007, modifikuotas)

TK 49 LIEJININKYSTĖ**LST CEN/TS 15656:2010 en**

Varis ir vario lydiniai. Fosforo kiekio nustatymas. Spektrofotometrinis metodas

G (36 Lt)

LST EN ISO 3907:2010 en

Kietlydiniai. Suminio anglies kiekio nustatymas. Gravimetrinis metodas (ISO 3907:2009)

Pakeičia LST EN 23907:2000

D (27 Lt)

LST EN ISO 3908:2010 en

Kietlydiniai. Netirpiosios (laisvosios) anglies kiekio nustatymas. Gravimetrinis metodas (ISO 3908:2009)

Pakeičia LST EN 23908:2000

D (27 Lt)

TK 50 ŠILDYMO IR VĖDINIMO SISTEMOS**LST EN 1822-1:2010 en**

Labai efektyvūs oro filtrai (EPA, HEPA ir ULPA). 1 dalis. Klasifikavimas, naudojimo charakteristikų bandymai, ženklavimas

Pakeičia LST EN 1822-1:2001

K (47 Lt)

LST EN 1822-2:2010 en

Labai efektyvūs oro filtrai (EPA, HEPA ir ULPA). 2 dalis. Aerosolio gamyba, matavimo įranga, dalelių skaičiavimo statistika

Pakeičia LST EN 1822-2:2001

M (54 Lt)

LST EN 1822-3:2010 en

Labai efektyvūs oro filtrai (EPA, HEPA ir ULPA). 3 dalis. Plokščiųjų filtravimo medžiagų bandymai

Pakeičia LST EN 1822-3:2001

L (51 Lt)

LST EN 1822-4:2010 en

Labai efektyvūs oro filtrai (EPA, HEPA ir ULPA). 4 dalis. Filtrų elementų nesandarumo nustatymas (žvalgos metodas)

Pakeičia LST EN 1822-4:2001

S (69 Lt)

LST EN 1822-5:2010 en

Labai efektyvūs oro filtrai (EPA, HEPA ir ULPA). 5 dalis. Filtrų elementų efektyvumo nustatymas

Pakeičia LST EN 1822-5:2001

N (56 Lt)

LST EN ISO 13351:2010 en

Ventiliatoriai. Matmenys (ISO 13351:2009)

Pakeičia LST EN ISO 13351:2009

H (40 Lt)

TK 51 MAISTO ANALIZĖ**LST ISO 17604:2003/A1:2010 en**

Maisto ir pašarų mikrobiologija. Skerdenų mėginių ėmimas mikrobiologiniams tyrimams. 1 keitinys. Paukščių skerdenų mėginių ėmimas (tapatus ISO 17604:2003/Amd.1:2009)

XZ (7 Lt)

TK 53 AVALYNĖ IR ODA**LST EN ISO 27587:2010 en**

Oda. Cheminiai tyrimai. Laisvojo formaldehido kiekio nustatymas pagalbinėse apdorojimo priemonėse (ISO 27587:2009)

E (29 Lt)

TK 55 BANKŲ IR SU JAIS SUSIJUSIOS FINANSINĖS PASLAUGOS**LST ISO 9362:2010 en**

Bankininkystė. Telekomunikacijų kanalais perduodami bankiniai pranešimai. Identifikacinis įmonės kodas (BIC) (tapatus ISO 9362:2009)

Pakeičia LST ISO 9362:2002

C (23 Lt)

TK 56 NAFTOS PRAMONĖS ĮRENGINIAI**LST EN 1349:2010 en**

Technologinio proceso valdymo sklendės

Pakeičia LST EN 1349:2000,

LST EN 1349:2000/AC:2003

J (43 Lt)

LST EN ISO 3506-1:2010 en

Atsparaus korozijai nerūdijančiojo plieno tvirtinimo detalių mechaninės savybės. 1 dalis. Varžtai, sraigčiai ir smeigės (ISO 3506-1:2009)

Pakeičia LST EN ISO 3506-1:2000

P (61 Lt)

LST EN ISO 3506-2:2010 en

Atsparaus korozijai nerūdijančiojo plieno tvirtinimo detalių mechaninės savybės. 2 dalis. Veržlės (ISO 3506-2:2009)
Pakeičia LST EN ISO 3506-2:2000

M (54 Lt)

LST EN ISO 3506-3:2010 en

Atsparaus korozijai nerūdijančiojo plieno tvirtinimo detalių mechaninės savybės. 3 dalis. Nustatymo sraigtai ir panašios tvirtinimo detalės, kurių neveikia tempimo įtempiai (ISO 3506-3:2009)

Pakeičia LST EN ISO 3506-3:2001

K (47 Lt)

LST EN ISO 3506-4:2010 en

Atsparaus korozijai nerūdijančiojo plieno tvirtinimo detalių mechaninės savybės. 4 dalis. Savišriegiai sraigtai (ISO 3506-4:2009)

Pakeičia LST EN ISO 3506-4:2004

K (47 Lt)

LST EN ISO 13503-2:2007/A1:2010 en

Naftos ir gamtinių dujų pramonė. Našaus kłodo atidengimo skiediniai ir medžiagos. 2 dalis. Pleišijimo užpildų, naudojamų hidrauliniams kłodo pleišijimui ir gręžinio filtrui užpildyti žvyru, savybių matavimas. 1 keitinys. B priedo papildymas. Pleišijimo užpildų techniniai reikalavimai (ISO 13503-2:2006/Amd.1:2009)

D (27 Lt)

LST EN ISO 13624-1:2010 en

Naftos ir gamtinių dujų pramonė. Gręžimo ir gavybos įranga. 1 dalis. Jūrinių gręžimo kolonų įrangos projektavimas ir eksploatavimas (ISO 13624-1:2009)

XA (104 Lt)

LST EN ISO 15136-1:2010 en

Naftos ir gamtinių dujų pramonė. Sraigtinių siurblių sistemos naftai priverstinai pakelti. 1 dalis. SiurbLIAI (ISO 15136-1:2009)
Pakeičia LST EN ISO 15136-1:2002

XA (104 Lt)

TK 57 TRĄŠOS**LST CEN/TS 15956:2010 en**

Trąšos. Mineralinėse rūgštyse tirpaus fosforo ekstrahavimas

C (23 Lt)

LST CEN/TS 15957:2010 en

Trąšos. Neutraliame amonio citrate tirpaus fosforo ekstrahavimas

D (27 Lt)

LST CEN/TS 15958:2010 en

Trąšos. Vandenyje tirpaus fosforo ekstrahavimas

C (23 Lt)

LST CEN/TS 15960:2010 en

Trąšos. Visuminio kalcio, visuminio magnio, visuminio kalio ir visuminės sieros ekstrahavimas sulfatų pavidalu

C (23 Lt)

LST CEN/TS 15961:2010 en

Trąšos. Vandenyje tirpaus kalcio, magnio, kalio ir sieros ekstrahavimas sulfatų pavidalu

C (23 Lt)

TK 61 PLASTIKINIAI VAMZDYNIAI**LST EN 14636-1:2010 en**

Beslėgio drenažo ir nuotakyno plastikinių vamzdynų sistemos. Poliesterio polimerbetonis (PRC). 1 dalis. Vamzdžiai ir jungiamosios detalės su lanksčiosiomis jungtimis

W (91 Lt)

LST EN 14636-2:2010 en

Beslėgio drenažo ir nuotakyno plastikinių vamzdynų sistemos. Poliesterio polimerbetonis (PRC). 2 dalis. Šuliniai ir apžiūros šulinėliai

U (77 Lt)

LST EN ISO 12162:2010 en

Slėginių vamzdžių ir jungiamųjų detalių termoplastinės medžiagos. Klasifikavimas, skaičiavimo koeficientas ir žymėjimas (ISO 12162:2009)

Pakeičia LST EN ISO 12162:2001

F (33 Lt)

TK 64 ERGONOMIKA**LST EN ISO 7731:2009 lt**

Ergonomika. Pavojaus signalai viešosiose ir darbo vietose. Girdimieji pavojaus signalai (ISO 7731:2003)

L (51 Lt)

LST EN ISO 14738:2009 lt

Mašinų sauga. Antropometriniai darbo vietų prie mašinų projektavimo reikalavimai (ISO 14738:2002, įskaitant Cor.2:2005)

N (56 Lt)

LST EN ISO 14738:2009/P:2010 en

Mašinų sauga. Antropometriniai darbo vietų prie mašinų projektavimo reikalavimai (ISO 14738:2002, įskaitant Cor.2:2005)

TK 68 PLASTIKAI**LST EN ISO 4023:2010 en**

Garų guminės žarnos ir jų sąrankos. Bandymo metodai (ISO 4023:2009)

Pakeičia LST EN ISO 4023:2001

G (36 Lt)

LST EN ISO 8986-1:2010 en

Plastikai. Polibuteno-1 (PB-1) liejimo ir ekstruzijos medžiagos. 1 dalis. Žymėjimo sistema ir techninių reikalavimų pagrindas (ISO 8986-1:2009)

Pakeičia LST EN ISO 8986-1:2001

E (29 Lt)

LST EN ISO 8986-2:2010 en

Plastikai. Polibuteno-1 (PB-1) liejimo ir ekstruzijos medžiagos. 2 dalis. Bandinių paruošimas ir savybių nustatymas (ISO 8986-2:2009)

Pakeičia LST EN ISO 8986-2+A1:2001

E (29 Lt)

TK 70 PLAUSIENA, POPIERIUS, KARTONAS**LST EN 1230-1:2010 en**

Su maisto produktais susiliečiantis popierius ir kartonas. Juslinė analizė. 1 dalis. Kvapas

Pakeičia LST EN 1230-1:2002

E (29 Lt)

LST EN 1230-2:2010 en

Su maisto produktais susiliečiantis popierius ir kartonas. Juslinė analizė. 2 dalis. Nemalonus kvapas (gedimas)

Pakeičia LST EN 1230-2:2002,
LST EN 1230-2:2002/AC:2003

H (40 Lt)

TK 71 KIETASIS BIOKURAS IR KIETASIS ATGAUTASIS KURAS**LST EN 14775:2010 en**

Kietasis biokuras. Peleningumo nustatymas
Pakeičia LST CEN/TS 14775:2005

D (27 Lt)

LST EN 15148:2010 en

Kietasis biokuras. Lakiųjų medžiagų kiekio nustatymas
Pakeičia LST CEN/TS 15148:2006

F (33 Lt)

TK 80 KELIŲ TRANSPORTAS IR TELEMATIKA**LST CEN ISO/TS 13141:2010 en**

Elektroninis mokesčių rinkimas. Buvimo vietos tikslesnio nustatymo ryšys, skirtas autonominėms sistemoms (ISO/TS 13141:2010)

R (66 Lt)

LST CEN/TS 28701:2010 en

Informacijos apie kelių transportą ir eismą apdorojimo bei perdavimo priemonės. Viešasis transportas. Stacionariųjų viešojo transporto objektų identifikavimas

XB (112 Lt)

LIETUVOS STANDARTIZACIJOS DEPARTAMENTAS**LST EN 81-1:2000+A3:2010 en**

Liftų konstravimo ir įrengimo saugos taisyklės. 1 dalis. Elektriniai liftai

Nuo 2011-06-30 pakeičia LST EN 81-1+AC:2000, LST EN 81-1+AC:2002, LST EN 81-1+AC:2002/A1:2006, LST EN 81-1+AC:2002/A2:2004, LST EN 81-1+AC:2002/A2:2004/P:2006, LST EN 81-1+AC:2002/A2:2006

XE (132 Lt)

LST EN 81-2:2000+A3:2010 en

Liftų konstravimo ir įrengimo saugos taisyklės. 2 dalis. Hidrauliniai liftai

Nuo 2011-06-30 pakeičia LST EN 81-2+AC:2000, LST EN 81-2+AC:2002, LST EN 81-2+AC:2002/A1:2006, LST EN 81-2+AC:2002/A2:2004, LST EN 81-2+AC:2002/A2:2004/P:2006, LST EN 81-2+AC:2002/A2:2006

XE (132 Lt)

LST EN 267:2010 en

Skystojo kuro automatiniai priverstinės traukos degikliai
Nuo 2011-11-30 pakeičia LST EN 267:2001

X (98 Lt)

LST EN 1264-3:2010 en

Paviršiuje įmontuotos vandeninės šildymo ir aušinimo sistemos. 3 dalis. Matmenų nustatymas

Pakeičia LST EN 1264-3:2000, LST EN 15377-2:2008

K (47 Lt)

LST EN 1264-4:2010 en

Paviršiuje įmontuotos vandeninės šildymo ir aušinimo sistemos. 4 dalis. Įrengimas

Pakeičia LST EN 1264-4:2002, LST EN 15377-2:2008

G (36 Lt)

LST EN 1539:2010 en

Džiovintuvai ir krosnys, kuriuose išsiskiria degiosios medžiagos. Saugos reikalavimai

Pakeičia LST EN 1539:2001

U (77 Lt)

LST EN 12001:2004+A1:2010 en

Betono ir skiedinio vežimo, torkretavimo ir klojimo mašinos. Saugos reikalavimai

Pakeičia LST EN 12001:2004

V (85 Lt)

LST EN 13112:2003+A1:2010 en

Odų išdirbimo mašinos. Atpjovimo ir odų plaukų skutimo juostiniais peiliais mašinos. Saugos reikalavimai

Pakeičia LST EN 13112:2003

R (66 Lt)

LST EN 13114:2003+A1:2010 en

Odų išdirbimo mašinos. Sukieji indai. Saugos reikalavimai
Pakeičia LST EN 13114:2003

Q (63 Lt)

LST EN 15129:2010 en

Antiseisminiai įrenginiai

XC (119 Lt)

LST EN ISO 3691-5:2010 en

Pramoniniai krautuvai. Saugos reikalavimai ir patikrinimas. 5 dalis. Pėsčiojo valdomi krautuvai (ISO 3691-5:2009)

Pakeičia LST EN 1757-1:2002, LST EN 1757-2:2002, LST EN 1757-4:2003

R (66 Lt)

LST EN ISO 19126:2010 en

Geografinė informacija. Charakteristikų sąvokų žodynai ir registrai (ISO 19126:2009)

S (69 Lt)

LST ISO 704:2010 en

Terminologijos darbas. Principai ir metodai (tapatus ISO 704:2009)

Pakeičia LST ISO 704:2005, LST ISO 704:2005/P:2006, LST ISO 704:2006

V (85 Lt)

LIETUVOS STANDARTIZACIJOS DEPARTAMENTAS¹⁾**LST EN 2240-001:2010 en**

Aerospace series - Lamps, incandescent - Part 001: Technical specification

E (29 Lt)

LST EN 2240-002:2010 en

Aerospace series - Lamps, incandescent - Part 002: Main characteristics

D (27 Lt)

LST EN 2240-005:2010 en

Aerospace series - Lamps, incandescent - Part 005: Lamp, code 73 - Product standard

C (23 Lt)

LST EN 2240-006:2010 en

Aerospace series - Lamps, incandescent - Part 006: Lamp, code 73E - Product standard

C (23 Lt)

LST EN 2240-007:2010 en

Aerospace series - Lamps, incandescent - Part 007: Lamp, code 74 - Product standard

C (23 Lt)

LST EN 2240-008:2010 en

Aerospace series - Lamps, incandescent - Part 008: Lamp, code 75 - Product standard

C (23 Lt)

LST EN 2240-009:2010 en

Aerospace series - Lamps, incandescent - Part 009: Lamp, code 83 - Product standard

C (23 Lt)

LST EN 2714-014:2010 en

Aerospace series - Cables, electrical, single and multicore for general purpose - Operating temperatures between -55 °C and 260 °C - Part 014: DR family, 5 to 10 cores, taped, screened (braided) and jacketed, UV laser printable - Product standard

F (33 Lt)

¹⁾ Lietuvos standartizacijos departamento Technikos komisijos nutarimu (2006 m. vasario 24 d. posėdžio protokolas Nr. TKP-6) Europos standartizacijos komiteto technikos komiteto AECMA standartų (išskyrus darniuosius), perimamų kaip Lietuvos standartų, antraštės neverčiamos į lietuvių kalbą.

LST EN 2817:2010 en

Aerospace series - Steel FE-PM1802 (X5CrNiCu15-5) - Consumable electrode remelted - Solution treated and precipitation treated - Bar for machining - a or D ≤ 200 mm - Rm ≥ 1 070 MPa

D (27 Lt)

LST EN 2862:2010 en

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, fixed, 90° corner, with counterbore, in alloy steel, cadmium plated, MoS₂ lubricated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

D (27 Lt)

LST EN 2865:2010 en

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, floating, two lugs, with counterbore, in heat resisting steel, MoS₂ lubricated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 315 °C

D (27 Lt)

LST EN 2866:2010 en

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, floating, one lug, with counterbore, in steel, cadmium plated, MoS₂ lubricated - Classification: 1 110 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

D (27 Lt)

LST EN 2867:2010 en

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, floating, one lug, with counterbore, in heat resisting steel, MoS₂ lubricated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 315 °C

D (27 Lt)

LST EN 2869:2010 en

Aerospace series - Nuts, hexagonal, slotted/castellated, normal height, normal across flats, in heat resisting steel, passivated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 650 °C

E (29 Lt)

LST EN 3229:2010 en

Aerospace series - Nuts, hexagonal, plain, reduced height, normal across flats, in steel, cadmium plated, left hand thread - Classification: 900 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

D (27 Lt)

LST EN 3456:2010 en

Aerospace series - Titanium alloy TI-P64001 (Ti-6Al-4V) - Annealed - Sheet and strip, hot rolled - a ≤ 6 mm

D (27 Lt)

LST EN 3464:2010 en

Aerospace series - Titanium alloy TI-P64001 (Ti-6Al-4V) - Annealed - Plate - 6 mm < a ≤ 100 mm

D (27 Lt)

LST EN 3660-003:2010 en

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 003: Grommet nut, style A for EN 2997 and EN 4067 - Product standard

Pakeičia LST EN 3660-003:2007

F (33 Lt)

LST EN 3660-004:2010 en

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 004: Cable outlet, style A, straight, unsealed with clamp strain relief for EN 2997 and EN 4067 - Product standard

Pakeičia LST EN 3660-004:2007

F (33 Lt)

LST EN 3660-005:2010 en

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 005: Cable outlet, style A, 90°, unsealed with clamp strain relief for EN 2997 and EN 4067 - Product standard

Pakeičia LST EN 3660-005:2007

G (36 Lt)

LST EN 3660-036:2010 en

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 036: spacer pad for cable outlet, style Z - Product standard

C (23 Lt)

LST EN 3660-037:2010 en

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 037: bushing strip, elastomer, for cable outlet, style Z Product standard

C (23 Lt)

LST EN 3660-062:2010 en

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 062: Cable outlet, style K, 90°, for heat shrinkable boot, shielded, sealed, self-locking for EN 3645 - Product standard

H (40 Lt)

LST EN 3660-063:2010 en

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 063: Cable outlet, style K, straight, for heat shrinkable boot, shielded, sealed, self-locking for EN 3645 - Product standard

J (43 Lt)

LST EN 3660-064:2010 en

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 064: Cable outlet, style K, straight, for heat shrinkable boot, shielded, sealed, self-locking for EN 2997 and EN 4067 - Product standard

H (40 Lt)

LST EN 3660-065:2010 en

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 065: Cable outlet, style K, 90°, for heat shrinkable boot, shielded, sealed, self-locking for EN 2997 and EN 4067 - Product standard

H (40 Lt)

LST EN 3757:2010 en

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, floating, self-aligning, two lugs, in heat resisting steel, MoS₂ lubricated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature) / 315 °C

D (27 Lt)

LST EN 3987:2010 en

Aerospace series - Test methods for metallic materials - Constant amplitude force-controlled high cycle fatigue testing

L (51 Lt)

LST EN 4073:2010 en

Aerospace series - Screws, pan head, six lobe recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

D (27 Lt)

LST EN 4078:2010 en

Aerospace series - Inserts, threaded, thin wall, locked and self-locking, in heat resisting steel, MoS₂ lubricated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 315 °C

D (27 Lt)

LST EN 4084:2010 en

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, fixed, two lug, with counterbore, in alloy steel, cadmium plated, MoS₂ lubricated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

D (27 Lt)

LST EN 4113:2010 en

Aerospace series - Clamps, loop ("P" type) in corrosion resisting steel, passivated with rubber cushioning - Dimensions, masses

Pakeičia LST EN 4113:2002

E (29 Lt)

LST EN 4114:2010 en

Aerospace series - Clamps, loop ("P" type) in aluminium alloy with rubber cushioning - Dimensions, masses
Pakeičia LST EN 4114:2002

E (29 Lt)

LST EN 4138:2010 en

Aerospace series - Screws, pan head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification : 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

E (29 Lt)

LST EN 4161:2010 en

Aerospace series - Screws, pan head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, long thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification : 1 100 PMA (at ambient temperature) / 235 °C

D (27 Lt)

LST EN 4162:2010 en

Aerospace series - Screws 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

D (27 Lt)

LST EN 4163:2010 en

Aerospace series - Screws 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, long thread, in alloy steel, cadmium plated - 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

D (27 Lt)

LST EN 4178:2010 en

Aerospace series - Screws, pan head, six lobe recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in titanium alloy, anodized, MoS₂ lubricated - 1 100 MPa (at ambient temperature) / 315 °C

D (27 Lt)

LST EN 4179:2010 en

Aerospace series - Qualification and approval of personnel for non-destructive testing
Pakeičia LST EN 4179:2006

M (54 Lt)

LST EN 4234:2010 en

Aerospace series - Clamps, worm drive - Dimensions, masses
Pakeičia LST EN 4234:2007

D (27 Lt)

LST EN 4632-005:2010 en

Aerospace series - Weldability and brazeability of materials in aerospace constructions - Part 005: Homogeneous assemblies of heat resisting Ni or Co base alloys

S (69 Lt)

LST EN 4645-002:2010 en

Aerospace series - Connectors, optical, circular, single and multipin, coupled by threaded ring, self-locking 1,25 mm diameter ferrule with removable alignment sleeve holder - Part 002: Specification of performance and contact arrangements

G (36 Lt)

LST EN 4645-003:2010 en

Aerospace series - Connectors, optical, circular, single and multipin, coupled by threaded ring, self-locking 1,25 mm diameter ferrule with removable alignment sleeve holder - Part 003: Square flange receptacle - Product standard

C (23 Lt)

LST EN 4645-004:2010 en

Aerospace series - Connectors, optical, circular, single and multipin, coupled by threaded ring, self-locking 1,25 mm diameter ferrule with removable alignment sleeve holder - Part 004: Jam nut receptacle - Product standard

C (23 Lt)

LST EN 4645-005:2010 en

Aerospace series - Connectors, optical, circular, single and multipin, coupled by threaded ring, self-locking 1,25 mm diameter ferrule with removable alignment sleeve holder - Part 005: Plug - Product standard

D (27 Lt)

LST EN 6069:2010 en

Aerospace series - Rivet, 100° reduced flush head, close tolerance - Inch series

E (29 Lt)

Parengė **Dalia Reginienė**

NETEKĘ GALIOS LIETUVOS STANDARTAI

Netekęs galios Lietuvos standartas

Vietoj jo galioja

TK 1 ELEKTRONIKA

LST EN 50377-6-2:2004 Komplektinės jungtys ir jungiamieji komponentai, naudojami skaidulinės optikos ryšių sistemose. Techninės gaminio charakteristikos. 6-2 dalis. SC-RJ jungtis, prijungta prie B1.1 kategorijos pagal IEC 60793-2 vienmodės skaidulos	LST EN 50377-6-2:2007
LST EN 60269-4-1+AC:2003 Žemosios įtampos saugikliai. 4-1 dalis. Papildomieji puslaidininkinių įtaisų apsaugai naudojamų lydžiųjų saugiklių įdėklų reikalavimai. I-III podaliai. Standartinių lydžiųjų įdėklų tipų pavyzdžiai (IEC 60269-4-1:2002)	LST EN 60269-4:2007
LST EN 61169-2:2003 Aukštadažnės jungtys. 2 dalis. Atskirasis rūšinis aprašas. 9,52 tipo aukštadažnės bendrašės jungtys (IEC 61169-2:2001)	LST EN 61169-2:2007
LST EN 61300-3-6:2003 Skaiduliniai optiniai sujungimo įtaisai ir pasyvieji komponentai. Pagrindinės bandymų ir matavimų procedūros. 3-6 dalis. Tyrimai ir matavimai. Grįžtamieji nuostoliai (IEC 61300-3-6:2003)	LST EN 61300-3-6:2009
LST HD 617 S1:2002 Gedimų medžio analizė (IEC 61025:1990)	LST EN 61025:2007

TK 2 PIENAS IR PIENO PRODUKTAI

LST ISO 12080-1:2002 Nugriebto pieno milteliai. Vitamino A kiekio nustatymas. 1 dalis. Kolorimetrinis metodas (tapatus ISO 12080-1:2000)	–
LST ISO 12080-2:2002 Nugriebto pieno milteliai. Vitamino A kiekio nustatymas. 2 dalis. Efektyviosios skysčių chromatografijos metodas (tapatus ISO 12080-2:2000)	–
LST ISO 14378:2003 Pienas ir pieno milteliai. Jodido kiekio nustatymas. Metodas, naudojant efektyviąją skysčių chromatografiją (tapatus ISO 14378:2000)	LST ISO 14378:2010
LST ISO 5536:2005 Pieno riebalų produktai. Vandens kiekio nustatymas. Karlo Fišerio metodas (tapatus ISO 5536:2002)	LST ISO 5536:2010

TK 5 ELEKTROTECHNIKA

LST EN 50144-2-13:2003 Rankinių elektrinių variklinių įrankių sauga. 2-13 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami grandininiais pjūklams	LST EN 60745-2-13:2007
LST EN 60269-1:2002/A1:2005 en, LST EN 60269-1:2006/A1:2007 lt Žemosios įtampos saugikliai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (IEC 60269-1:1998/A1:2005)	LST EN 60269-1:2007
LST EN 60570+A1+A11+AC:2000, LST EN 60570+A1+A11+AC:2000/A2:2002 Bėginės šviestuvų elektros tiekimo sistemos (IEC 60570:1995+A1:1998+A11:1998, modifikuotas)	LST EN 60570:2003
LST EN 60570-2-1+A1:2000 Bėginės šviestuvų elektros tiekimo sistemos. 2 dalis. Mišrios elektros tiekimo sistemos. 1 skyrius. I ir III klasės (IEC 60570-2-1:1994+A1:1996)	LST EN 60570:2003
LST EN 60684-3-246:2002 Lankstieji izoliaciniai apvalkalai. 3 dalis. Tikslinės paskirties apvalkalų reikalavimai. 246 dokumentas. Karštyje susitraukiantis, dvigubos sienelės, ugniai neatsparus poliolefino apvalkalas (IEC 60684-3-246:2001)	LST EN 60684-3-246:2007
LST EN 60763-2:2001 Laminuotojo presuotojo kartono techniniai reikalavimai. 2 dalis. Bandymo metodai (IEC 60763-2:1991)	LST EN 60763-2:2007
LST EN 61000-4-12:2001/A1:2002 Elektromagnetinis suderinamumas (EMS). 4–12 dalis. Bandymų ir matavimo priemonės. Atsparumo virpesiams bandymas (IEC 61000-4-12:1995/A1:2000)	LST EN 61000-4-12:2007, LST EN 61000-4-18:2007
LST EN 61074:2001 Elektros izoliacinių medžiagų lydymosi ir kristalizavimosi šilumų ir temperatūrų nustatymas skirtuminės analizės kalorimetrijos būdu (IEC 61074:1991)	–
LST EN 61181:2001 Įmirkytosios izoliacinės medžiagos. Ištirpusių dujų analizės taikymas gamykliniam elektrinės įrangos bandymui (IEC 61181:1993)	LST EN 61181:2007
LST HD 60269-2-1:2005 Žemosios įtampos saugikliai. 2-1 dalis. Papildomieji reikalavimai, keliami specialistų naudojamiems (daugiausia pramoninės paskirties) saugikliams. I-IV podaliai. Standartizuotų saugiklių tipų pavyzdžiai (IEC 60269-2-1:2004, modifikuotas)	LST HD 60269-2:2007
LST HD 60269-3-1:2005 Žemosios įtampos saugikliai. 3-1 dalis. Nespecialistų naudojamų (daugiausia buitinių ir panašios paskirties) saugiklių papildomieji reikalavimai. I-IV podaliai. Standartinių saugiklių tipų pavyzdžiai (IEC 60269-3-1:2004, modifikuotas)	LST HD 60269-3:2007

TK 8 ELEKTROMAGNETINIS SUDERINAMUMAS

LST EN 61000-4-12:2001 Elektromagnetinis suderinamumas (EMS). 4 dalis. Bandymų ir matavimo priemonės. 12 skyrius. Atsparumo virpesiams bandymas. Pagrindinis EMS leidinys (IEC 61000-4-12:1995)	LST EN 61000-4-18:2007, LST EN 61000-4-12:2007
---	---

Netekęs galios Lietuvos standartas

Vietoj jo galioja

TK 12 AUTOMOBILIŲ KELIAI

LST EN 12966-1:2005 *Vertikalieji kelio ženklai. Kintamųjų pranešimų skydai. 1 dalis. Gaminio standartas*

LST EN 12966-1:2005+A1:2010

TK 13 ŽEMĖS ŪKIO TECHNIKA

LST EN 632:1998 *Žemės ūkio mašinos. Javų kombainai ir pašarų lauko smulkintuvai. Sauga*

LST EN ISO 4254-7:2010

LST EN 708:1998, LST EN 708:1998/A1:2004 *Žemės ūkio mašinos. Dirvos dirbimo mašinos su varomomis darbinėmis dalimis. Sauga*

LST EN ISO 4254-5:2010

LST EN 859:2007 *Medienos apdirbimo mašinų sauga. Rankinės pastūmos lyginamojo obliavimo staklės*

LST EN 859:2007+A1:2010

LST EN 907:1998 *Žemės ir miškų ūkio mašinos. Purkštuvai ir skystų trąšų skleistuvai. Sauga*

LST EN ISO 4254-6:2010

LST EN ISO 11545:2002 *Žemės ūkio drėkinimo įranga. Apie centrinę ašį judančios ir važiuojamosios šoninio drėkinimo mašinos su purškiamaisiais arba laistomaisiais antgaliais. Vandens pasiskirstymo netolygumo nustatymas (ISO 11545:2001)*

LST EN ISO 11545:2010

TK 15 GRŪDAI, GRŪDŲ PRODUKTAI, DUONA, PAŠARAI

LST ISO 712:2000 *Grūdai ir grūdų produktai. Drėgmės kiekio nustatymas. Įprastinis pamatinis metodas (tapatus ISO 712:1998[E])*

LST EN ISO 712:2010

TK 17 MEDIENA

LST EN 1058:2000 en, LST EN 1058:2002 lt *Medienos skydai. Mechaninių savybių ir tankio charakteristinių verčių nustatymas*

LST EN 1058:2010

LST EN 46-1:2005 *Medienos konservantai. Profilaktinio poveikio Hylotrupes bajulus (Linnaeus) lervoms nustatymas. 1 dalis. Larvicidinis efektas (laboratorinis metodas)*

LST EN 46-1:2010

LST EN 46-2:2006 *Medienos konservantai. Profilaktinio poveikio Hylotrupes bajulus (Linnaeus) lervoms nustatymas. 2 dalis. Ovicidinis efektas (laboratorinis metodas)*

LST EN 46-2:2010

LST EN 622-4:1999 *Plaušų plokštės. Techninės sąlygos. 4 dalis. Reikalavimai minkštosioms plokštėms*

LST EN 622-4:2010

LST EN 622-5:2006 en, LST EN 622-5:2007 lt *Plaušų plokštės. Techniniai reikalavimai. 5 dalis. Reikalavimai sausuoju būdu pagamintoms plokštėms (MDF)*

LST EN 622-5:2010

TK 19 BETONAS IR GELŽBETONIS

LST EN 1744-1:2003 *2 leidimas Užpildų cheminių savybių nustatymo metodai. 1 dalis. Cheminė analizė*

LST EN 1744-1:2010

TK 22 PRIEŠGAISRINĖ SAUGA

LST EN 15182-1:2007 *Priešgaisrinių ir gelbėjimo tarnybų naudojami rankiniai švirkštai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai*

LST EN 15182-1:2007+A1:2010

LST EN 15182-2:2007 *Priešgaisrinių ir gelbėjimo tarnybų naudojami rankiniai švirkštai. 2 dalis. Sudėtiniai PN 16 švirkštai*

LST EN 15182-2:2007+A1:2010

LST EN 15182-3:2007 *Priešgaisrinių ir gelbėjimo tarnybų naudojami rankiniai švirkštai. 3 dalis. Ištinės čiurkšlės ir (arba) fiksuoto čiurkšlės išpurškimo kampo PN 16 švirkštai*

LST EN 15182-3:2007+A1:2010

LST EN 15182-4:2007 *Priešgaisrinių ir gelbėjimo tarnybų naudojami rankiniai švirkštai. 4 dalis. Didžiaslėgiai PN 40 švirkštai*

LST EN 15182-4:2007+A1:2010

LST EN 3-6:1999, LST EN 3-6:1999/A1:1999 *Nešiojamieji gesintuvai. 6 dalis. Nešiojamųjų gesintuvų atitikties įvertinimas pagal EN 3-1 - EN 3-5*

LST EN 3-10:2010

TK 24 KOKYBĖS VADYBA IR KOKYBĖS UŽTIKRINIMAS

LST EN ISO 9004:2001 *Kokybės vadybos sistemos. Veiklos gerinimas. Rekomendacijos (ISO 9004:2000)*

LST EN ISO 9004:2010

SD 9.4:2005 *Įvadas ir pagalbinis rinkinys. ISO 9001:2000 dokumentų reikalavimų gairės*

SD 9.4:2010

TK 28 DUJŲ SISTEMOS

LST EN 1020:1999, LST EN 1020:1999/A1:2002 *Ne daugiau kaip 300 kW grynosios tiekiamosios šiluminės galios nebuitiniai dujų priverstinės konvekcijos patalpų oro šildytuvai su ventiliatoriumi orui tiekti ir (arba) degimo produktams šalinti*

LST EN 1020:2010

LST EN 1319+A2:2001, LST EN 1319+A2:2001/A1:2002 *Buitiniai dujiniai priverstinės konvekcijos oro šildytuvai su degiklio pūtimo ventiliatoriumi, skirti patalpų šildymui, ne didesnės negu 70 kW grynosios tiekiamosios šiluminės galios*

LST EN 1319:2010

LST EN 13240:2002/AC:2003 *Kietojo kuro krosnys patalpoms šildyti. Reikalavimai ir bandymo metodai*

LST EN 13240:2002/AC:2006

LST EN 30-1-1+A1:1999 en, LST EN 30-1-1+A1+AC+A2+AC:2005 lt, LST EN 30-1-1+A1:1999/A2:2003 en, LST EN 30-1-1+A1:1999/A2:2003/AC:2004 en, LST EN 30-1-1+A1:1999/A3:2005 en, LST EN 30-1-1+A1+AC+A2+AC:2005/A3:2007 lt, LST EN 30-1-1+A1:1999/A3:2005/P:2007 en *Buitiniai dujiniai virimo prietaisai. 1-1 dalis. Sauga. Bendrieji reikalavimai*

LST EN 30-1-1:2008

LST EN 621:1999, LST EN 621:1999/A1:2002 *Ne daugiau kaip 300 kW grynosios tiekiamosios šiluminės galios nebuitiniai dujų priverstinės konvekcijos patalpų oro šildytuvai be ventiliatoriaus orui tiekti ir (arba) degimo produktams šalinti*

LST EN 621:2010

TK 29 VANDENTVARKA

LST ISO 4422-2:1999 *Neplastifikuoto polivinilchlorido (PVC-U) vandentiekio vamzdžiai ir fasoninės dalys. Techniniai reikalavimai. 2 dalis. Vamzdžiai (su movomis arba be jų)*

–

LST ISO 4422-5:1999 *Neplastifikuoto polivinilchlorido (PVC-U) vandentiekio vamzdžiai ir fasoninės dalys. Techniniai reikalavimai. 5 dalis. Sistemos atitikimas pagal paskirtį*

–

TK 32 SVEIKATA

LST EN 1060-1:2000, LST EN 1060-1:2000/A1:2003 *Netiesioginiai kraujospūdžio matuokliai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai*

LST EN 1060-1:2000+A2:2010

LST EN 1060-2:2000, LST EN 1060-2:2000/AC:2003 *Netiesioginiai kraujospūdžio matuokliai. 2 dalis. Papildomieji reikalavimai, keliami mechaniniams kraujospūdžio matuokliams*

LST EN 1060-2:2000+A1:2010

LST EN 1060-3:2000, LST EN 1060-3:2000/A1:2006 *Netiesioginiai kraujospūdžio matuokliai. 3 dalis. Papildomieji elektromechaninių kraujospūdžio matavimo sistemų reikalavimai*

LST EN 1060-3:2000+A2:2010

LST EN 12342:2000 *Kvėpavimo vamzdeliai, naudojami su anestezijos ir plaučių vėdinimo aparatais*

LST EN 12342:2000+A1:2010

LST EN 12470-1:2001 *Medicininiai termometrai. 1 dalis. Skystojo metalo pripildytos stiklinės kolbelės termometrai su didžiausios temperatūros fiksavimo priemone*

LST EN 12470-1:2001+A1:2009

LST EN 12470-2:2002 *Medicininiai termometrai. 2 dalis. Fazių kaitos tipo (taškinės matricos) termometrai*

LST EN 12470-2:2002+A1:2009

LST EN 12470-3:2001 *Medicininiai termometrai. 3 dalis. Kompaktinių elektrinių (ekstrapoliacinių ir neekstrapoliacinių) termometrų su didžiausios temperatūros fiksavimo priemone veikimas*

LST EN 12470-3:2001+A1:2009

LST EN 12470-4:2002 *Medicininiai termometrai. 4 dalis. Elektrinių nepertraukiamojo matavimo termometrų charakteristikos*

LST EN 12470-4:2002+A1:2009

LST EN 1282-2:2005 *Tracheostominiai vamzdeliai. 2 dalis. Peditriniai vamzdeliai (modifikuotas ISO 5366-3:2001)*

LST EN 1282-2:2005+A1:2009

LST EN 13060:2004 *Mažieji gariniai sterilizatoriai*

LST EN 13060:2004+A1:2009

LST EN 13544-1:2007 *Kvėpavimo terapijos įranga. 1 dalis. Purškiamosios sistemos ir jų komponentai*

LST EN 13544-1:2007+A1:2009

LST EN 13795-1:2004, LST EN 13795-1:2004/P:2008 *Pacientų, medicinos personalo ir įrangos chirurginiai apklotai, drabužiai ir švaraus oro apranga, naudojami kaip medicinos priemonės. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai, keliami gamintojams, paruošėjams ir gaminiams*

LST EN 13795-1:2004+A1:2009

Netekęs galios Lietuvos standartas

Vietoj jo galioja

LST EN 13795-2:2005, LST EN 13795-2:2005/P:2008 <i>Pacientų, medicinos personalo ir įrangos chirurginiai apklotai, drabužiai ir švaraus oro apranga, naudojami kaip medicinos priemonės. 2 dalis. Tyrimo metodai</i>	LST EN 13795-2:2005+A1:2009
LST EN 13795-3:2006, LST EN 13795-3:2006/P:2008 <i>Pacientų, medicinos personalo ir įrangos chirurginiai apklotai, drabužiai ir švaraus oro apranga, naudojami kaip medicinos priemonės. 3 dalis. Veiksmingumo reikalavimai ir jo lygiai</i>	LST EN 13795-3:2006+A1:2009
LST EN 13867:2004 en, LST EN 13867:2005 lt, LST EN 13867:2004/P:2005 en <i>Hemodializės ir panašios terapijos koncentratai</i>	LST EN 13867:2004+A1:2009
LST EN 14180:2004 en, LST EN 14180:2005 lt <i>Medicinos sterilizatoriai. Žemos temperatūros garo ir formaldehido sterilizatoriai. Reikalavimai ir tyrimas</i>	LST EN 14180:2004+A1:2009
LST EN 14180:2004+A1:2009 <i>Medicininiai sterilizatoriai. Žematemperatūriai gariniai ir formaldehidiniai sterilizatoriai. Reikalavimai ir bandymai</i>	LST EN 14180:2004+A2:2009
LST EN 1422:2001 lt, LST EN 1422+AC:2000 en, LST EN 1422:2001/AC:2003 <i>Medicinos sterilizatoriai. Etileno oksido sterilizatoriai. Reikalavimai ir bandymo metodai</i>	LST EN 1422+AC:2000+A1:2009
LST EN 1656:2002 <i>Cheminiai dezinfekantai ir antiseptikai. Kiekybinis suspensijos tyrimas cheminių dezinfekantų ir antiseptikų, vartojamų veterinarijoje, baktericidiniams aktyvumui įvertinti. Tyrimo metodas ir reikalavimai (2 fazė, 1 pakopa)</i>	LST EN 1656:2010
LST EN 1782:2001 <i>Trachėjiniai vamzdeliai ir jungtys</i>	LST EN 1782:2001+A1:2009
LST EN 1820:2005 <i>Anestezijos aparato pūslės (modifikuotas ISO 5362:2000)</i>	LST EN 1820:2005+A1:2009
LST EN 285:2006+A1:2008 <i>Sterilizavimas. Gariniai sterilizatoriai. Didieji sterilizatoriai</i>	LST EN 285:2006+A2:2009
LST EN 455-2:2001 <i>Vienkartinės medicininės pirštinės. 2 dalis. Fizikinių savybių reikalavimai ir tikrinimas (su technine pataisa 1:1996)</i>	LST EN 455-2:2010
LST EN 61223-2-6:2001 <i>Įvertinimo ir įprastiniai bandymai medicininuose vizualizavimo skyriuose. 2-6 dalis. Pastovumo bandymai. Kompiuterinės tomografijos rentgeno įranga (IEC 61223-2-6:1994)</i>	LST EN 61223-2-6:2007
LST EN 794-1:2000, LST EN 794-1:2000/A1:2002 <i>Plaučių vėdintuvai. 1 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami intensyviosios slaugos vėdintuvams</i>	LST EN 794-1:2000+A2:2009
LST EN 794-3:2002, LST EN 794-3:2002/A1:2005 <i>Plaučių vėdintuvai. 3 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami skubios pagalbos ir transporto priemonėse naudojamiems plaučių vėdintuvams</i>	LST EN 794-3:2002+A2:2009
LST EN ISO 10079-1:2000 en, LST EN ISO 10079-1:2001 lt <i>Medicininė siurbimo įranga. 1 dalis. Elektrinė siurbimo įranga. Saugos reikalavimai (ISO 10079-1:1999)</i>	LST EN ISO 10079-1:2009
LST EN ISO 10079-2:2000 en, LST EN ISO 10079-2:2001 lt <i>Medicininė siurbimo įranga. 2 dalis. Mechaninė siurbimo įranga (ISO 10079-2:1999)</i>	LST EN ISO 10079-2:2009
LST EN ISO 10079-3:2000 en, LST EN ISO 10079-3:2001 lt <i>Medicininė siurbimo įranga. 3 dalis. Vakuuminio arba slėginio įtaiso varoma siurbimo įranga (ISO 10079-3:1999)</i>	LST EN ISO 10079-3:2009
LST EN ISO 10555-1+A1:2000 en, LST EN ISO 10555-1+A1:2000/A2:2004 en, LST EN ISO 10555-1+A1:2000/P:2004 en, LST EN ISO 10555-1+A1:2000/A2:2005 lt <i>Vienkartiniai sterilūs kraujagyslių kateteriai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (ISO 10555-1:1995+AM1:1999)</i>	LST EN ISO 10555-1:2009
LST EN ISO 10651-2:2004 <i>Medicinoje naudojami plaučių vėdintuvai. 2 dalis. Būtinios saugos ir esminių eksploatacinių charakteristikų ypatingieji reikalavimai. Nuo vėdintuvų priklausomų pacientų slaugai namie naudojami vėdintuvai (ISO 10651-2:2004)</i>	LST EN ISO 10651-2:2009
LST EN ISO 10651-4:2002, LST EN ISO 10651-4:2002/AC:2006 <i>Plaučių vėdintuvai. 4 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami operatoriaus valdomiems gaivinimo aparatams (ISO 10651-4:2002)</i>	LST EN ISO 10651-4:2009
LST EN ISO 10651-6:2004 <i>Medicinoje naudojami plaučių vėdintuvai. 6 dalis. Būtinios saugos ir esminių eksploatacinių charakteristikų ypatingieji reikalavimai. Slaugai namie naudojamų vėdintuvų papildomi prietaisai (ISO 10651-6:2004)</i>	LST EN ISO 10651-6:2009
LST EN ISO 10993-1:2003 en, LST EN ISO 10993-1:2005 lt, LST EN ISO 10993-1:2005/P:2005 en <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 1 dalis. Įvertinimas ir tyrimas (ISO 10993-1:2003)</i>	LST EN ISO 10993-1:2009
LST EN ISO 10993-1:2009 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 1 dalis. Įvertinimas ir tyrimas (ISO 10993-1:2003)</i>	LST EN ISO 10993-1:2010
LST EN ISO 10993-10:2003, LST EN ISO 10993-10:2003/A1:2006 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 10 dalis. Dirginimo ir uždelsto poveikio padidinto jautrinimo tyrimai. 1 keitinys (ISO 10993-10:2002/Amd 1:2006)</i>	LST EN ISO 10993-10:2009
LST EN ISO 10993-11:2006 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 11 dalis. Sisteminio toksiškumo tyrimai (ISO 10993-11:2006)</i>	LST EN ISO 10993-11:2009
LST EN ISO 10993-12:2008 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 12 dalis. Mėginio paruošimas ir pamatinės medžiagos (ISO 10993-12:2007)</i>	LST EN ISO 10993-12:2009
LST EN ISO 10993-13:2000, LST EN ISO 10993-13:2000/P:2005 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 13 dalis. Polimerinių medicinos priemonių irimo produktų identifikavimas ir kiekybinis nustatymas (ISO 10993-13:1998)</i>	LST EN ISO 10993-13:2009

Netekęs galios Lietuvos standartas	Vietoj jo galioja
LST EN ISO 10993-14:2002 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 14 dalis. Keramikos irimo produktų identifikavimas ir kiekybinis nustatymas (ISO 10993-14:2001)</i>	LST EN ISO 10993-14:2009
LST EN ISO 10993-15:2002 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 15 dalis. Metalų ir lydinių irimo produktų identifikavimas ir kiekybinis nustatymas (ISO 10993-15:2000)</i>	LST EN ISO 10993-15:2009
LST EN ISO 10993-16:2000, LST EN ISO 10993-16:2000/P:2005 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 16 dalis. Irimo produktų ir išplaunamųjų komponentų toksikokinetinio tyrimo planas (ISO 10993-16:1997)</i>	LST EN ISO 10993-16:2009
LST EN ISO 10993-17:2003, LST EN ISO 10993-17:2003/P:2005 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 17 dalis. Išplaunamųjų medžiagų leistinių ribų nustatymas (ISO 10993-17:2002)</i>	LST EN ISO 10993-17:2009
LST EN ISO 10993-18:2005 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 18 dalis. Medžiagų cheminis apibūdinimas (ISO 10993-18:2005)</i>	LST EN ISO 10993-18:2009
LST EN ISO 10993-3:2004 en, LST EN ISO 10993-3:2005 lt, LST EN ISO 10993-3:2004/P:2005 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 3 dalis. Genotoksiškumo, kancerogeniškumo ir toksinio poveikio reprodukcijai tyrimai (ISO 10993-3:2003)</i>	LST EN ISO 10993-3:2009
LST EN ISO 10993-4:2003, LST EN ISO 10993-4:2003/A1:2006 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 4 dalis. Medicinos priemonių sąveikos su krauju tyrimų parinkimas (ISO 10993-4:2002)</i>	LST EN ISO 10993-4:2009
LST EN ISO 10993-6:2007 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 6 dalis. Tyrimai vietiniam poveikiui po implantavimo nustatyti (ISO 10993-6:2007)</i>	LST EN ISO 10993-6:2009
LST EN ISO 10993-9:2000, LST EN ISO 10993-9:2000/P:2005 <i>Biologinis medicinos priemonių įvertinimas. 9 dalis. Galimų irimo produktų identifikavimo ir kiekybinio nustatymo sistema (ISO 10993-9:1999)</i>	LST EN ISO 10993-9:2009
LST EN ISO 11138-2:2006 <i>Sveikatos priežiūros gaminių sterilizavimas. Biologiniai indikatoriai. 2 dalis. Biologiniai indikatoriai, naudojami sterilizuojant etileno oksidu (ISO 11138-2:2006)</i>	LST EN ISO 11138-2:2009
LST EN ISO 11138-3:2006 <i>Sveikatos priežiūros gaminių sterilizavimas. Biologiniai indikatoriai. 3 dalis. Biologiniai indikatoriai, naudojami sterilizuojant drėgnąja šiluma (ISO 11138-3:2006)</i>	LST EN ISO 11138-3:2009
LST EN ISO 11140-1:2005 <i>Sveikatos priežiūros gaminių sterilizavimas. Cheminiai indikatoriai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (ISO 11140-1:2005)</i>	LST EN ISO 11140-1:2009
LST EN ISO 11140-3:2007, LST EN ISO 11140-3:2007/AC:2008 <i>Sveikatos priežiūros gaminių sterilizavimas. Cheminiai indikatoriai. 3 dalis. Bowie'o ir Dick'o garų skverbimosi tyrimui naudojamų 2 klasės indikatorių sistemos (ISO 11140-3:2007)</i>	LST EN ISO 11140-3:2009
LST EN ISO 11197:2005 <i>Medicininiai maitinimo blokai (ISO 11197:2004)</i>	LST EN ISO 11197:2009
LST EN ISO 11607-1:2006 <i>Sterilizuotų medicinos priemonių pakuotės. 1 dalis. Reikalavimai, keliami medžiagoms, sterilioms apsauginėms sistemoms ir pakavimo sistemoms (ISO 11607-1:2006)</i>	LST EN ISO 11607-1:2009
LST EN ISO 11737-2:2000 en, LST EN ISO 11737-2:2004 lt <i>Medicinos priemonių sterilizavimas. Mikrobiologiniai metodai. 2 dalis. Sterilumo bandymai, sterilizavimo procesui patvirtinti (ISO 11737-2:1998)</i>	LST EN ISO 11737-2:2010
LST EN ISO 14155-1:2003 en, LST EN ISO 14155-1:2005 lt <i>Klinikinis žmonėms skirtų medicinos priemonių tyrimas. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (ISO 14155-1:2003)</i>	LST EN ISO 14155-1:2009
LST EN ISO 14155-2:2004 en, LST EN ISO 14155-2:2005 lt <i>Klinikinis žmonėms skirtų medicinos priemonių tyrimas. 2 dalis. Klinikinio tyrimo planai (ISO 14155-2:2003)</i>	LST EN ISO 14155-2:2009
LST EN ISO 14408:2005 <i>Lazerinei chirurgijai skirti trachėjiniai vamzdeliai. Ženklinimo ir lydimosios informacijos reikalavimai (ISO 14408:2005)</i>	LST EN ISO 14408:2009
LST EN ISO 14971+AC:2002 en, LST EN ISO 14971+AC:2002/A1:2003 en, LST EN ISO 14971+AC+A1:2005 lt <i>Medicinos priemonės. Rizikos valdymo taikymas medicinos priemonėms (ISO 14971:2000+Amd 1:2003)</i>	LST EN ISO 14971:2007
LST EN ISO 14971:2007 <i>Medicinos priemonės. Rizikos valdymo taikymas medicinos priemonėms (ISO 14971:2007)</i>	LST EN ISO 14971:2009
LST EN ISO 15883-1:2006 <i>Dezinfekavimo plautuvai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai, terminai ir apibrėžtys, bandymai (ISO 15883-1:2006)</i>	LST EN ISO 15883-1:2009
LST EN ISO 15883-2:2006 <i>Dezinfekavimo plautuvai. 2 dalis. Dezinfekavimo plautuvų, skirtų chirurginiams instrumentams, anestezijos įrangai, medicininiam dubenims, lėkštelėms, sanitariniams reikmenims, stikliniams indams ir kitokiems reikmenims termiškai dezinfekuoti, reikalavimai ir bandymai (ISO 15883-2:2006)</i>	LST EN ISO 15883-2:2009
LST EN ISO 15883-3:2006 <i>Dezinfekavimo plautuvai. 3 dalis. Dezinfekavimo plautuvų, skirtų žmogaus išskyrų indams termiškai dezinfekuoti, reikalavimai ir bandymai (ISO 15883-3:2006)</i>	LST EN ISO 15883-3:2009

Netekęs galios Lietuvos standartas

Vietoj jo galioja

LST EN ISO 15883-4:2008 <i>Dezinfekavimo plautuvai. 4 dalis. Dezinfekavimo plautuvų, naudojamų termolabiliems endoskopams chemiškai dezinfekuoti, reikalavimai ir bandymai (ISO 15883-4:2008)</i>	LST EN ISO 15883-4:2009
LST EN ISO 17510-1:2008 <i>Miego apnėjos kvėpavimo terapija. 1 dalis. Miego apnėjos kvėpavimo terapijos įranga (ISO 17510-1:2007)</i>	LST EN ISO 17510-1:2009
LST EN ISO 17510-2:2008 <i>Miego apnėjos kvėpavimo terapija. 2 dalis. Kaukės ir jų pritaikymo pagalbiniai reikmenys (ISO 17510-2:2007)</i>	LST EN ISO 17510-2:2009
LST EN ISO 18777:2005 <i>Medicinoje naudojamos gabenamosios suskystinto deguonies sistemos. Ypatingieji reikalavimai (ISO 18777:2005)</i>	LST EN ISO 18777:2009
LST EN ISO 18778:2005 <i>Kvėpavimo įranga. Kūdikio būklės stebėjimo prietaisai. Ypatingieji reikalavimai (ISO 18778:2005)</i>	LST EN ISO 18778:2009
LST EN ISO 21647:2005, LST EN ISO 21647:2005/AC:2006 <i>Elektrinė medicinos įranga. Kvėpuojamųjų dujų monitorių būtinosios saugos ir esminių eksploatacinių charakteristikų ypatingieji reikalavimai (ISO 21647:2004)</i>	LST EN ISO 21647:2009
LST EN ISO 21969:2006 <i>Didžiaslėgės lanksčiosios medicininių dujų sistemų jungtys (ISO 21969:2005)</i>	LST EN ISO 21969:2010
LST EN ISO 23328-2:2008 <i>Kvėpavimo sistemos filtrai, naudojami anestezijai ir dirbtiniam kvėpavimui. 2 dalis. Su filtravimu nesusiję aspektai (ISO 23328-2:2002)</i>	LST EN ISO 23328-2:2009
LST EN ISO 23747:2007 <i>Anestezijos ir kvėpavimo įranga. Didžiausio iškvepiamo srauto matuokliai savaimingai kvėpuojančių žmonių plaučių funkcijai įvertinti (ISO 23747:2007)</i>	LST EN ISO 23747:2009
LST EN ISO 5360:2008 <i>Anesteziniai garintuvai. Agentui tinkančios pripildymo sistemos (ISO 5360:2006)</i>	LST EN ISO 5360:2009
LST EN ISO 5366-1:2004 <i>Anestezijos ir kvėpavimo įranga. Tracheostomijos vamzdeliai. 1 dalis. Vamzdeliai ir jungtys suaugusiesiems (ISO 5366-1:2000)</i>	LST EN ISO 5366-1:2009
LST EN ISO 7376:2004 en, LST EN ISO 7376:2005 lt, LST EN ISO 7376:2004/P:2005 en <i>Anestezijos ir kvėpavimo įranga. Trachėjos intubavimo laringoskopai (ISO 7376:2003)</i>	LST EN ISO 7376:2009
LST EN ISO 7376:2009 <i>Anestezijos ir kvėpavimo įranga. Trachėjos intubavimo laringoskopai (ISO 7376:2003)</i>	LST EN ISO 7376:2010
LST EN ISO 8185:2007 <i>Medicininiai kvėpavimo takų drėkintuvai. Ypatingieji įkvepiamųjų dujų drėkinimo sistemų reikalavimai (ISO 8185:2007)</i>	LST EN ISO 8185:2009
LST EN ISO 8359:2000 en, LST EN ISO 8359:2003 lt <i>Medicininiai deguonies sodrintuvai. Saugos reikalavimai (ISO 8359:1996)</i>	LST EN ISO 8359:2009
LST EN ISO 8835-2:2007 <i>Inhaliacinės anestezijos sistemos. 2 dalis. Anestezinės kvėpavimo sistemos (ISO 8835-2:2007)</i>	LST EN ISO 8835-2:2009
LST EN ISO 8835-3:2007 <i>Inhaliacinės anestezijos sistemos. 3 dalis. Anestezinių dujų šalinimo sistemos. Pernašos ir priėmimo sistemos (ISO 8835-3:2007)</i>	LST EN ISO 8835-3:2009
LST EN ISO 8835-4:2004, LST EN ISO 8835-4:2004/AC:2006, LST EN ISO 8835-4:2004/AC:2006/P:2007 <i>Inhaliacinės anestezijos sistemos. 4 dalis. Įrenginiai anesteziniams garams tiekti (ISO 8835-4:2004)</i>	LST EN ISO 8835-4:2009
LST EN ISO 8835-5:2004, LST EN ISO 8835-5:2004/AC:2006 <i>Inhaliacinės anestezijos sistemos. 5 dalis. Anestezijai naudojami vėdintuvai (ISO 8835-5:2004)</i>	LST EN ISO 8835-5:2009
LST EN ISO 8836:2008 <i>Kvėpavimo takų siurbimo kateteriai (ISO 8836:2007)</i>	LST EN ISO 8836:2009
LST EN ISO 9360-1:2002 <i>Anestezijos ir kvėpavimo įranga. Drėkinamieji šilumokaičiai (DŠM) žmonių kvėpuojamosioms dujoms drėkinti. 1 dalis. DŠM, naudojami, kai kvėpuojamųjų dujų ne daugiau kaip 250 ml (ISO 9360-1:2000)</i>	LST EN ISO 9360-1:2009
LST EN ISO 9360-2:2004 <i>Anestezijos ir kvėpavimo įranga. Drėkinamieji šilumokaičiai (DŠK) žmonių kvėpuojamosioms dujoms drėkinti. 2 dalis. DŠK, naudojami pacientams, kuriems atlikta tracheostomija, kai kvėpuojamųjų dujų ne daugiau kaip 250 ml (ISO 9360-2:2001)</i>	LST EN ISO 9360-2:2009
LST EN ISO 9919:2005, LST EN ISO 9919:2005/P:2006 <i>Elektrinė medicinos įranga. Medicininių pulsoksimetrų įrangos būtinosios saugos ir esminių eksploatacinių charakteristikų ypatingieji reikalavimai (ISO 9919:2005)</i>	LST EN ISO 9919:2009

TK 34 METROLOGIJA

LST ISO 1000:1997, LST ISO 1000:1997/A1:2002 <i>SI vienetai ir jų kartotinių bei tam tikrų kitų vienetų vartojimo rekomendacijos</i>	LST ISO 80000-1:2010
LST ISO 31-0:1996 en, LST ISO 31-0:1996/A1:2002 en, LST ISO 31-0:1996/A2:2005 en, LST ISO 31-0:1996/A2:2006 lt <i>Dydžiai ir vienetai. 0-inė dalis. Bendrieji principai</i>	LST ISO 80000-1:2010
LST ISO 31-10:1996, LST ISO 31-10:1996/A1:2002 <i>Dydžiai ir vienetai. 10 dalis. Branduolinės reakcijos ir jonizuojančiosios spinduliuotės</i>	LST ISO 80000-10:2010
LST ISO 31-11:1996 <i>Dydžiai ir vienetai. 11 dalis. Matematikos ženklai ir simboliai, vartojami fizikos moksluose ir technikoje</i>	LST ISO 80000-2:2010

Netekęs galios Lietuvos standartas

Vietoj jo galioja

LST ISO 31-6:1996, LST ISO 31-6:1996/A1:2002 <i>Dydžiai ir vienetai. 6 dalis. Šviesa ir jai giminiška elektromagnetinė spinduliuotė</i>	LST ISO 80000-7:2010
LST ISO 31-9:1996, LST ISO 31-9:1996/A1:2002 <i>Dydžiai ir vienetai. 9 dalis. Atomo ir branduolio fizika</i>	LST ISO 80000-10:2010

TK 35 DARBŲ SAUGA

LST EN 12622:2002 <i>Medžiagų apdirbimo mašinų sauga. Hidraulinė presų stabdžiai</i>	LST EN 12622:2010
LST EN 420:2004, LST EN 420:2004/AC:2007 <i>Apsauginės pirštinės. Bendrieji reikalavimai ir bandymo metodai</i>	LST EN 420:2004+A1:2010

TK 37 TERMINOLOGIJA

LST ISO 12620:2003 <i>Kompiuterių taikymas terminologijoje. Duomenų kategorijos (tapatus ISO 12620:1999)</i>	–
LST ISO 704:2005 en, LST ISO 704:2006 lt, LST ISO 704:2005/P:2006 en <i>Terminologijos darbas. Principai ir metodai (tapatus ISO 704:2000)</i>	LST ISO 704:2010

TK 38 STATYBINĖS KONSTRUKCIJOS

LST L ENV 1090-1:2002 <i>Plieninių konstrukcijų darbai. 1 dalis. Bendrosios ir pastatų taisyklės</i>	LST EN 1090-2:2008
LST L ENV 1090-2:2002 <i>Plieninių konstrukcijų darbai. 2 dalis. Šaltai suformuotų plonasienu elementų ir lakštų papildomos taisyklės</i>	LST EN 1090-2:2008
LST L ENV 1090-3:2002 <i>Plieninių konstrukcijų darbai. 3 dalis. Stipriųjų plienų papildomos taisyklės</i>	LST EN 1090-2:2008
LST L ENV 1090-4:2002 <i>Plieninių konstrukcijų darbai. 4 dalis. Konstrukcijų iš tuščiaavidurio skerspjuvio elementų papildomos taisyklės</i>	LST EN 1090-2:2008
LST L ENV 1090-5:2002 <i>Plieninių konstrukcijų darbai. 5 dalis. Papildomos tiltų taisyklės</i>	LST EN 1090-2:2008
LST L ENV 1090-6:2001 <i>Plieninės konstrukcijos. 6 dalis. Papildomos taisyklės nerūdijančiajam plienui</i>	LST EN 1090-2:2008
LST L ENV 1991-1:2000 <i>Eurokodas 1. Projektavimo pagrindai ir poveikiai konstrukcijoms. 1 dalis. Projektavimo pagrindai</i>	LST EN 1990:2004
LST L ENV 1991-2-1:2000 <i>Eurokodas 1. Projektavimo pagrindai ir poveikiai konstrukcijoms. 2-1 dalis. Poveikiai konstrukcijoms. Tankiai, savojo svorio ir naudingosios apkrovos</i>	LST EN 1991-1-1:2004
LST L ENV 1991-2-4:2000 <i>Eurokodas 1. Projektavimo pagrindai ir poveikiai konstrukcijoms. 2-4 dalis. Poveikiai konstrukcijoms. Vėjo poveikiai</i>	LST EN 1991-1-4:2005
LST L ENV 1991-2-5:2002 <i>Eurokodas 1. Projektavimo pagrindai ir poveikiai konstrukcijoms. 2-5 dalis. Poveikiai konstrukcijoms. Temperatūros poveikiai</i>	LST EN 1991-1-5:2004
LST L ENV 1991-2-6:2002 <i>Eurokodas 1. Projektavimo pagrindai ir poveikiai konstrukcijoms. 2-6 dalis. Poveikiai konstrukcijoms. Poveikiai statybos metu</i>	LST EN 1991-1-6:2005
LST L ENV 1991-2-7:2002 <i>Eurokodas 1. Projektavimo pagrindai ir poveikiai konstrukcijoms. 2-7 dalis. Poveikiai konstrukcijoms. Atsitiktiniai smūgių ir sprogimų poveikiai</i>	LST EN 1991-1-7:2006
LST L ENV 1991-4:2000 <i>Eurokodas 1. Projektavimo pagrindai ir poveikiai konstrukcijoms. 4 dalis. Silosų ir rezervuarų poveikiai</i>	LST EN 1991-4:2006
LST L ENV 1991-5:2002 <i>Eurokodas 1. Projektavimo pagrindai ir poveikiai konstrukcijoms. 5 dalis. Kranų ir kitų mechanizmų sukelti poveikiai</i>	LST EN 1991-3:2006
LST L ENV 1992-1-1:2000 <i>Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 1 dalis. Bendrosios ir pastatų taisyklės</i>	LST EN 1992-1-1:2005
LST L ENV 1992-1-2+AC:2000, LST L ENV 1992-1-2+AC:2000/P:2007 <i>Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 1-2 dalis. Bendrosios taisyklės. Konstrukcijų gaisrinės saugos projektavimas</i>	LST EN 1992-1-2:2005
LST L ENV 1992-1-3:2000 <i>Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 1-3 dalis. Bendrosios taisyklės. Surenkamieji gelžbetoniniai elementai ir konstrukcijos</i>	LST EN 1992-1-1:2005
LST L ENV 1992-1-4:2000 <i>Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 1-4 dalis. Bendrosios taisyklės. Uždaros struktūros lengvųjų užpildų betonas</i>	LST EN 1992-1-1:2005
LST L ENV 1992-1-5:2000 <i>Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 1-5 dalis. Bendrosios taisyklės. Konstrukcijos su nesukubusia ir išorine iš anksto įtempta armatūra</i>	LST EN 1992-1-1:2005

Netekęs galios Lietuvos standartas	Vietoj jo galioja
LST L ENV 1992-1-6:2000 en, LST L ENV 1992-1-6:2001 lt <i>Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 1-6 dalis. Bendrosios taisyklės. Nearmuotos betoninės konstrukcijos</i>	LST EN 1992-1-1:2005
LST L ENV 1992-2:2002 <i>Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 2 dalis. Gelžbetoniniai tiltai</i>	LST EN 1992-2:2006
LST L ENV 1992-3:2002 <i>Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 3 dalis. Betoniniai pamatai</i>	LST EN 1992-1-1:2005
LST L ENV 1992-4:2002 <i>Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 4 dalis. Skysčių užtūrų ir talpyklų konstrukcijos</i>	LST EN 1992-3:2006
LST L ENV 1993-1-1+A1+A2:2000 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 1-1 dalis. Bendrosios ir pastatų taisyklės</i>	LST EN 1993-1-1:2005, LST EN 1993-1-8:2005, LST EN 1993-1-9:2005, LST EN 1993-1-10:2005
LST L ENV 1993-1-2:2000, LST L ENV 1993-1-2:2000/P:2007 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 1-2 dalis. Bendrosios taisyklės. Konstrukcijų gaisrinės saugos projektavimas</i>	LST EN 1993-1-2:2005
LST L ENV 1993-1-3+AC:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 1-3 dalis. Bendrosios taisyklės. Šaltai suformuotų plonasienių elementų ir lakštų papildomos taisyklės</i>	LST EN 1993-1-3:2007
LST L ENV 1993-1-4:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 1-4 dalis. Bendrosios taisyklės. Nerūdijančiųjų plienų papildomos taisyklės</i>	LST EN 1993-1-4:2007
LST L ENV 1993-1-5:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 1-5 dalis. Bendrosios taisyklės. Plokščių plokštinių konstrukcijų be skersinio apkrovimo papildomos taisyklės</i>	LST EN 1993-1-5:2007
LST L ENV 1993-1-6:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 1-6 dalis. Bendrosios taisyklės. Kevalinių konstrukcijų papildomos taisyklės</i>	LST EN 1993-1-6:2007
LST L ENV 1993-1-7:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 1-7 dalis. Bendrosios taisyklės. Plokščių plokštinių konstrukcijų elementų, apkrautų ne jų plokštumoje, papildomos taisyklės</i>	LST EN 1993-1-7:2007
LST L ENV 1993-2:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 2 dalis. Plieniniai tiltai</i>	LST EN 1993-2:2007 LST EN 1993-1-11:2007
LST L ENV 1993-3-1:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 3-1 dalis. Bokštai, stiebai ir dūmtraukiai. Bokštai ir stiebai</i>	LST EN 1993-3-1:2007
LST L ENV 1993-3-2:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 3-2 dalis. Bokštai, stiebai ir dūmtraukiai. Dūmtraukiai</i>	LST EN 1993-3-2:2007
LST L ENV 1993-4-1:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 4-1 dalis. Silosai, rezervuarai ir vamzdynai. Silosai</i>	LST EN 1993-4-1:2007
LST L ENV 1993-4-2:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 4-2 dalis. Silosai, rezervuarai ir vamzdynai. Rezervuarai</i>	LST EN 1993-4-2:2007
LST L ENV 1993-4-3:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 4-3 dalis. Silosai, rezervuarai ir vamzdynai. Vamzdynai</i>	LST EN 1993-4-3:2007
LST L ENV 1993-5:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 5 dalis. Poliai</i>	LST EN 1993-5:2007
LST L ENV 1993-6:2002 <i>Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 6 dalis. Kranus laikinės konstrukcijos</i>	LST EN 1993-6:2007
LST L ENV 1994-1-1:2000, LST L ENV 1994-1-1:2000/P:2007 <i>Eurokodas 4. Kompozitinių plieninių-betoninių konstrukcijų projektavimas. 1-1 dalis. Bendrosios ir pastatų taisyklės</i>	LST EN 1994-1-1:2005
LST L ENV 1994-1-2+AC1:2000, LST L ENV 1994-1-2+AC1:2000/P:2007 <i>Eurokodas 4. Kompozitinių plieninių-betoninių konstrukcijų projektavimas. 1-2 dalis. Bendrosios taisyklės. Konstrukcijų elgsenos ugnyje skaičiavimas</i>	LST EN 1994-1-2:2006
LST L ENV 1994-2:2002, LST L ENV 1994-2:2002/P:2007 <i>Eurokodas 4. Kompozitinių plieninių-betoninių konstrukcijų projektavimas. 2 dalis. Kompozitiniai tiltai</i>	LST EN 1994-2:2006
LST L ENV 1995-1-1:2000 <i>Eurokodas 5. Medinių konstrukcijų projektavimas. 1-1 dalis. Bendrosios ir pastatų taisyklės</i>	LST EN 1995-1-1:2005
LST L ENV 1995-1-2:2000, LST L ENV 1995-1-2:2000/P:2007 <i>Eurokodas 5. Medinių konstrukcijų projektavimas. 1-2 dalis. Bendrosios nuostatos. Konstrukcijų elgsenos ugnyje skaičiavimas</i>	LST EN 1995-1-2:2005
LST L ENV 1995-2:2002 <i>Eurokodas 5. Medinių konstrukcijų projektavimas. 2 dalis. Tiltai</i>	LST EN 1995-2:2005
LST L ENV 1996-1-1:2000 <i>Eurokodas 6. Mūrinių konstrukcijų projektavimas. 1-1 dalis. Bendrosios pastatų taisyklės. Armuotojo ir nearmuotojo mūro taisyklės</i>	LST EN 1996-1-1:2006
LST L ENV 1996-1-2:2000, LST L ENV 1996-1-2:2000/P:2007 <i>Eurokodas 6. Mūrinių konstrukcijų projektavimas. 1-2 dalis. Bendrosios taisyklės. Konstrukcijų gaisrinės saugos projektavimas</i>	LST EN 1996-1-2:2005

Netekęs galios Lietuvos standartas	Vietoj jo galioja
LST L ENV 1996-1-3:2000 Eurokodas 6. Mūrinių konstrukcijų projektavimas. 1-3 dalis. Bendrosios pastatų taisyklės. Detaliosios šoninio apkrovimo taisyklės	LST EN 1996-1-1:2006
LST L ENV 1996-2:2000 Eurokodas 6. Mūrinių konstrukcijų projektavimas. 2 dalis. Mūro projektavimas, medžiagų parinkimas ir darbų atlikimas	LST EN 1996-2:2006
LST L ENV 1996-3:2000 Eurokodas 6. Mūrinių konstrukcijų projektavimas. 3 dalis. Mūrinių konstrukcijų skaičiavimo supaprastinti metodai ir taisyklės	LST EN 1996-3:2006
LST L ENV 1997-1:2001 Eurokodas 7. Geotechninis projektavimas. 1 dalis. Bendrosios taisyklės	LST EN 1997-1:2005
LST L ENV 1997-2:2001 Eurokodas 7. Geotechninis projektavimas. 2 dalis. Laboratoriniai bandymai	LST EN 1997-2:2007
LST L ENV 1997-3:2001 Eurokodas 7. Geotechninis projektavimas. 3 dalis. Lauko bandymai	LST EN 1997-2:2007
LST L ENV 1998-1-1:2002 Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimo reikalavimai. 1-1 dalis. Bendrosios taisyklės. Seisminis poveikis ir bendrieji konstrukcijų reikalavimai	LST EN 1998-1:2005
LST L ENV 1998-1-2:2002 Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimo reikalavimai. 1-2 dalis. Bendrosios taisyklės. Bendrosios pastatų taisyklės	LST EN 1998-1:2005
LST L ENV 1998-1-3:2002 Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimo reikalavimai. 1-3 dalis. Bendrosios taisyklės. Įvairių medžiagų ir elementų specialios taisyklės	LST EN 1998-1:2005
LST L ENV 1998-1-4:2002 Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimo reikalavimai. 1-4 dalis. Bendrosios taisyklės. Pastatų stiprinimas ir remontas	LST EN 1998-3:2005
LST L ENV 1998-2+AC:2002 Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimo reikalavimai. 2 dalis. Tiltai	LST EN 1998-2:2006
LST L ENV 1998-3:2002 Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimo reikalavimai. 3 dalis. Bokštai, stiebai ir dūmtraukiai	LST EN 1998-6:2005
LST L ENV 1998-4:2002 Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimas. 4 dalis. Silosai, rezervuarai ir vamzdynai	LST EN 1998-4:2006
LST L ENV 1998-5:2002 Eurokodas 8. Atsparių žemės drebėjimui konstrukcijų projektavimo reikalavimai. 5 dalis. Pamatai, atraminės konstrukcijos ir geotechniniai aspektai	LST EN 1998-5:2005
LST L ENV 1999-1-1:2000 Eurokodas 9. Aliumininių konstrukcijų projektavimas. 1-1 dalis. Bendrosios taisyklės. Bendrosios ir pastatų taisyklės	LST EN 1999-1-1:2007
LST L ENV 1999-1-2:2002, LST L ENV 1999-1-2:2002/P:2007 Eurokodas 9. Aliumininių konstrukcijų projektavimas. 1-2 dalis. Bendrosios taisyklės. Atsparumo ugniai projektavimas	LST EN 1999-1-2:2007
LST L ENV 1999-2:2002 Eurokodas 9. Aliumininių konstrukcijų projektavimas. 2 dalis. Nuovargiui jautrios konstrukcijos	LST EN 1999-1-3:2007

TK 41 SUVIRINIMAS IR MEDŽIAGOTYRA

LST EN 1289:2000, LST EN 1289:2000/A1:2002, LST EN 1289:2000/A2:2004 Neardomoji virintinių siūlių kontrolė. Siūlių bandymas skvarbiaisiais dažalais. Priėmimo lygmenys	LST EN ISO 23277:2010
LST EN 1290:1998, LST EN 1290:1998/A1:2002, LST EN 1290:1998/A2:2004 Neardomoji virintinių siūlių kontrolė. Siūlių bandymas magnetinėmis detalėmis	LST EN ISO 17638:2010
LST EN 1291:2000, LST EN 1291:2000/A1:2002, LST EN 1291:2000/A2:2004 Neardomoji virintinių siūlių kontrolė. Siūlių bandymas magnetinėmis dalelėmis. Priėmimo lygmenys	LST EN ISO 23278:2010
LST EN 25821:2000 Kontaktinis taškinis suvirinimas. Keičiamieji elektrodų antgaliai (ISO 5821:1979)	LST EN ISO 5821:2010
LST EN ISO 14343:2007 Suvirinimo medžiagos. Nerūdijančiųjų ir kaitrai atsparių plienų lydomojo suvirinimo elektrodinės vielos ir juostelės, vielos ir strypeliai. Klasifikavimas (ISO 14343:2002 ir ISO 14343:2002/Amd1:2006)	LST EN ISO 14343:2010
LST EN ISO 15011-1:2002 Suvirinimo ir panašių procesų higiena bei sauga. Laboratorinis lankinio suvirinimo dūmų ir dujų mėginio ėmimo metodas. 1 dalis. Dulkių emisijos greičio nustatymas ir mėginio ėmimas dulkėtų dujų analizei (ISO 15011-1:2002)	LST EN ISO 15011-1:2010
LST EN ISO 15011-2:2004 Suvirinimo ir panašių procesų higiena bei sauga. Laboratorinis lankinio suvirinimo dūmų ir dujų mėginio ėmimo metodas. 2 dalis. Dujų, išskyrus ozoną, emisijos greičio nustatymas (ISO 15011-2:2003)	LST EN ISO 15011-2:2010

TK 42 PAKAVIMAS

LST EN 13029:2002 Pakuotė. Plonasienės metalinės pakuotės. Angos užkemšamiems plastikiniams uždoriams	LST EN 13029:2010
---	-------------------

Netekęs galios Lietuvos standartas

Vietoj jo galioja

TK 43 GELEŽINKELIŲ TRANSPORTAS

LST EN 13674-4:2006 *Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Bėgiai. 4 dalis. Nuo 27 kg/m iki 46 kg/m (neįskaitant) ilginės masės plačiapadžiai geležinkelio bėgiai*

LST EN 13803-2:2007, LST EN 13803-2:2007/AC:2007 *Geležinkelio taikmenys. Projektiniai tiesiamo kelio parametrai. 1435 mm ir platesnės vėžės kelias. 2 dalis. Iešmų ir bėgių sankryžų bei kelio išlyginimas staigiai keičiantis kreivumo spinduliui*

LST EN 14811:2006 *Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Specialiosios paskirties bėgiai. Loviniai bėgiai ir susiję konstrukciniai profilioučiai*

LST EN 50155:2002, LST EN 50155:2002/P:2003, LST EN 50155:2002/A1:2003, LST EN 50155:2002/A1:2003/P:2003 *Geležinkelio taikmenys. Elektroninė geležinkelio riedmenų įranga*

LST EN 13674-4:2006+A1:2010

LST EN 13803-2:2007+A1:2010

LST EN 14811:2006+A1:2010

LST EN 50155:2007

TK 45 ELEKTROS ENERGETIKA

LST CLC/TS 50354:2005 *Medžiagų ir drabužių, kuriuos dėvi nuo elektros lanko galintys nukentėti darbininkai, bandymo elektros lanku metodai*

LST EN 60269-1:2002 en, LST EN 60269-1:2006 lt *Žemosios įtampos saugikliai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (IEC 60269-1:1998+AC:2000)*

LST EN 60269-4+A1:2001/A2:2004 *Žemosios įtampos saugikliai. 4 dalis. Papildomieji puslaidininkinių įtaisų apsaugai naudojamų lydžiųjų saugiklių įdėklų reikalavimai (IEC 60269-4:1986/A2:2002+corrigendum 2003)*

LST EN 60446:2000 *Žmonių ir mašinų sąsajos bendrieji ir saugos principai. Laidininkų žymėjimas spalvomis arba skaitmenimis (IEC 60446:1999)*

LST EN 61557-1:2000 *Žemosios įtampos skirstomųjų sistemų, kurių kintamoji įtampa neviršija 1 kV, o nuolatinė įtampa 1,5 kV, elektrinė sauga. Prietaisai apsauginėms priemonėms tikrinti, matuoti ar stebėti. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (IEC 61557-1:1997)*

LST EN 61557-2:2000 *Žemosios įtampos skirstomųjų sistemų, kurių kintamoji įtampa neviršija 1 kV, o nuolatinė įtampa 1,5 kV, elektrinė sauga. Prietaisai apsauginėms priemonėms tikrinti, matuoti ar stebėti. 2 dalis. Izoliacijos varža (IEC 61557-2:1997)*

LST EN 61557-3:2000 *Žemosios įtampos skirstomųjų sistemų, kurių kintamoji įtampa neviršija 1 kV, o nuolatinė įtampa 1,5 kV, elektrinė sauga. Prietaisai apsauginėms priemonėms tikrinti, matuoti ar stebėti. 3 dalis. Pilnutinė kilpos varža (IEC 61557-3:1997)*

LST EN 61557-4:2000 *Žemosios įtampos skirstomųjų sistemų, kurių kintamoji įtampa neviršija 1 kV, o nuolatinė įtampa 1,5 kV, elektrinė sauga. Prietaisai apsauginėms priemonėms tikrinti, matuoti ar stebėti. 4 dalis. Žemės prijungimo ir ekvipotencialiųjų sujungimų varža (IEC 61557-4:1997)*

LST EN 61557-5:2000 *Žemosios įtampos skirstomųjų sistemų, kurių kintamoji įtampa neviršija 1 kV, o nuolatinė įtampa 1,5 kV, elektrinė sauga. Prietaisai apsauginėms priemonėms tikrinti, matuoti ar stebėti. 5 dalis. Įžeminimo varža (IEC 61557-5:1997)*

LST EN 61557-7:2000 *Žemosios įtampos skirstomųjų sistemų, kurių kintamoji įtampa neviršija 1 kV, o nuolatinė įtampa 1,5 kV, elektrinė sauga. Prietaisai apsauginėms priemonėms tikrinti, matuoti ar stebėti. 7 dalis. Fazių seka (IEC 61557-7:1997)*

LST EN 62086-1:2005 *Sprogioje dujų aplinkoje naudojami elektriniai aparatai. Elektrinis varžinis trasų šildymas. 1 dalis. Bendrieji dalykai ir bandymo reikalavimai (IEC 62086-1:2001 + 2003 m. pataisa)*

LST EN 62086-2:2005 *Sprogioje dujų aplinkoje naudojami elektriniai aparatai. Elektrinis varžinis trasų šildymas. 2 dalis. Projektavimas, įrengimas ir techninė priežiūra. Taikymo vadovas (IEC 62086-2:2001)*

LST EN 61482-1-2:2007

LST EN 60269-1:2007

LST EN 60269-4:2007

LST EN 60446:2007

LST EN 61557-1:2007

LST EN 61557-2:2007

LST EN 61557-3:2007

LST EN 61557-4:2007

LST EN 61557-5:2007

LST EN 61557-7:2007

LST EN 60079-30-1:2007

LST EN 60079-30-2:2007

TK 49 LIEJININKYSTĖ

LST EN 23907:2000 *Kietlydiniai. Bendrojo anglies kiekio nustatymas. Gravimetrinis metodas (ISO 3907:1985)*

LST EN 23908:2000 *Kietlydiniai. Laisvojo anglies kiekio nustatymas. Gravimetrinis metodas (ISO 3908:1985)*

LST EN ISO 3907:2010

LST EN ISO 3908:2010

TK 50 ŠILDYMO IR VĖDINIMO SISTEMOS

LST EN 15377-2:2008 *Pastatų šildymo sistemos. Įmontuotų vandeninių sistemų, skirtų paviršiams šildyti ir aušinti, projektavimas. 2 dalis. Projektavimas, matmenų nustatymas ir įrengimas*

LST EN 1264-3:2010,

LST EN 1264-4:2010

Netekęs galios Lietuvos standartas	Vietoj jo galioja
LST EN 1822-1:2001 <i>Labai efektyvūs oro filtrai (HEPA ir ULPA). 1 dalis. Klasifikavimas, naudojimo charakteristikų bandymas, ženklinimas</i>	LST EN 1822-1:2010
LST EN 1822-2:2001 <i>Labai efektyvūs oro filtrai (HEPA ir ULPA). 2 dalis. Aerosolio gamyba, matavimo įranga, dalelių skaičiavimo statistika</i>	LST EN 1822-2:2010
LST EN 1822-3:2001 <i>Labai efektyvūs oro filtrai (HEPA ir ULPA). 3 dalis. Plokščiųjų filtrų bandymas</i>	LST EN 1822-3:2010
LST EN 1822-4:2001 <i>Labai efektyvūs makrodalelių oro filtrai (HEPA ir ULPA). 4 dalis. Filto elemento efektyvumo koeficiento nustatymas (nuskaitymo metodas)</i>	LST EN 1822-4:2010
LST EN 1822-5:2001 <i>Labai efektyvūs makrodalelių oro filtrai (HEPA ir ULPA). 5 dalis. Filto elemento efektyvumo nustatymas</i>	LST EN 1822-5:2010
LST EN ISO 13351:2009 <i>Pramoniniai ventiliatoriai. Matmenys (ISO 13351:1996)</i>	LST EN ISO 13351:2010

TK 52 AKIŲ OPTIKA

LST EN ISO 11810-1:2005, LST EN ISO 11810-1:2005/P:2005 <i>Lazeriai ir lazerinė įranga. Chirurginių apklotų ir (arba) pacientų apsauginių apdangalų atsparumo lazerio spinduliutei bandymo metodas ir klasifikavimas. 1 dalis. Pirminis užsidegimas ir spinduliuotės įsiskverbimas (ISO 11810-1:2005)</i>	LST EN ISO 11810-1:2009
LST EN ISO 11810-2:2007 <i>Lazeriai ir lazerinė įranga. Chirurginių apklotų ir (arba) pacientų apsauginių apdangalų atsparumo lazerio spinduliutei bandymo metodas ir klasifikavimas. 2 dalis. Antrinis užsidegimas (ISO 11810-2:2007)</i>	LST EN ISO 11810-2:2009
LST EN ISO 11979-8:2007 <i>Oftalmologiniai implantai. Intraokuliniai lęšiai. 8 dalis. Pagrindiniai reikalavimai (ISO 11979-8:2006)</i>	LST EN ISO 11979-8:2009
LST EN ISO 12870:2004 en, LST EN ISO 12870:2004/AC:2006 en, LST EN ISO 12870+AC:2007 It <i>Oftalmologinė optika. Akinių rėmeliai. Reikalavimai ir bandymo metodai (ISO 12870:2004)</i>	LST EN ISO 12870:2009
LST EN ISO 14534:2002 <i>Oftalmologinė optika. Kontaktiniai lęšiai ir jų priežiūros priemonės. Pagrindiniai reikalavimai (ISO 14534:2002)</i>	LST EN ISO 14534:2009
LST EN ISO 14889:2004 en, LST EN ISO 14889:2005 It, LST EN ISO 14889:2004/P:2005 en <i>Oftalmologinė optika. Akinių lęšiai. Pagrindiniai reikalavimai, keliami neapipjautiems užbaigtiems akinių lęšiams (ISO 14889:2003)</i>	LST EN ISO 14889:2009
LST EN ISO 15004-1:2006 <i>Oftalmologiniai prietaisai. Pagrindiniai reikalavimai ir bandymo metodai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai, taikomi visiems oftalmologiniams prietaisams (ISO 15004-1:2006)</i>	LST EN ISO 15004-1:2009

TK 54 PAGALBOS PRIEMONĖS ASMENIMS SU NEGALIA

LST EN 12006-2:2000 <i>Neaktyvieji chirurginiai implantatai. Ypatingieji reikalavimai širdies ir kraujagyslių implantatams. 2 dalis. Kraujagyslių protezai, įskaitant stambiųjų širdies arterijų protezus su vožtuvu</i>	LST EN 12006-2:2000+A1:2009
LST EN 12006-3:2000 <i>Neaktyvieji chirurginiai implantatai. Ypatingieji reikalavimai širdies ir kraujagyslių implantatams. 3 dalis. Vidiniai kraujagyslių įtaisai</i>	LST EN 12006-3:2000+A1:2009
LST EN ISO 14602:2000 <i>Neaktyvieji chirurginiai implantatai. Osteosintezės implantatai. Ypatingieji reikalavimai (ISO 14602:1998)</i>	LST EN ISO 14602:2009
LST EN ISO 14607:2007 <i>Neaktyvieji chirurginiai implantai. Krūtų implantai. Ypatingieji reikalavimai (ISO 14607:2007)</i>	LST EN ISO 14607:2009
LST EN ISO 14630:2008 <i>Neaktyvieji chirurginiai implantai. Bendrieji reikalavimai (ISO 14630:2008)</i>	LST EN ISO 14630:2009
LST EN ISO 21534:2007 <i>Neaktyvieji chirurginiai implantai. Sąnarius pakeičiantys implantai. Ypatingieji reikalavimai (ISO 21534:2007)</i>	LST EN ISO 21534:2009
LST EN ISO 21535:2007 <i>Neaktyvieji chirurginiai implantai. Sąnarius pakeičiantys implantai. Specialieji reikalavimai, keliami klubo sąnarius pakeičiantiems implantams (ISO 21535:2007)</i>	LST EN ISO 21535:2009
LST EN ISO 21536:2007 <i>Neaktyvieji chirurginiai implantai. Sąnarius pakeičiantys implantai. Specialieji reikalavimai, keliami kelio sąnarius pakeičiantiems implantams (ISO 21536:2007)</i>	LST EN ISO 21536:2009
LST EN ISO 25539-1:2009 <i>Širdies ir kraujagyslių sistemos implantai. Vidiniai kraujagyslių įtaisai. 1 dalis. Vidiniai kraujagyslių protezai (ISO 25539-1:2003, įskaitant keitinį Amd.1:2005)</i>	LST EN ISO 25539-1:2009-11
LST EN ISO 25539-2:2009 <i>Širdies ir kraujagyslių sistemos implantai. Vidiniai kraujagyslių įtaisai. 2 dalis. Kraujagyslių stentai (ISO 25539-2:2008)</i>	LST EN ISO 25539-2:2009-11

Netekęs galios Lietuvos standartas	Vietoj jo galioja
LST EN ISO 5840:2006 <i>Širdies ir kraujagyslių sistemos implantai. Širdies vožtuvų protezai (ISO 5840:2005)</i>	LST EN ISO 5840:2009
LST EN ISO 7197:2006, LST EN ISO 7197:2006/AC:2008 <i>Neurochirurginiai implantai. Sterilūs vienkartiniai šuntai ir komponentai, naudojami sergant galvos smegenų vandene (ISO 7197:2006)</i>	LST EN ISO 7197:2009
LST EN ISO 7439:2003 <i>Varį išskirianti intrauterinė kontraceptinė priemonė. Reikalavimai, bandymai (ISO 7439:2002)</i>	LST EN ISO 7439:2009
LST EN ISO 9713:2004 <i>Neurochirurginiai implantatai. Savaime užsidarančios intrakranialinės aneurizmų sąvaržos (ISO 9713:2002)</i>	LST EN ISO 9713:2009

TK 55 BANKŲ IR SU JAIS SUSIJUSIOS FINANSINĖS PASLAUGOS

LST ISO 9362:2002 <i>Bankininkystė. Nuotolinio bankų ryšio pranešimai. Bankų atpažinimo kodai (tapatus ISO 9362:1994)</i>	LST ISO 9362:2010
---	--------------------------

TK 56 NAFTOS PRAMONĖS ĮRENGINIAI

LST EN 1349:2000, LST EN 1349:2000/AC:2003 <i>Technologijos proceso valdymo sklendės</i>	LST EN 1349:2010
LST EN ISO 15136-1:2002 <i>Naftos ir gamtinių dujų pramonėje naudojama giluminė gręžimo įranga. Sraigtinių siurblių sistemos naftai priverstinai pakelti. 1 dalis. Siurbliai (ISO 15136-1:2001)</i>	LST EN ISO 15136-1:2010
LST EN ISO 3506-1:2000 <i>Atsparaus korozijai nerūdijančiojo plieno mechaninės tvirtinimo detalių savybės. 1 dalis. Varžtai, sraigtai ir smeigės (ISO 3506-1:1997)</i>	LST EN ISO 3506-1:2010
LST EN ISO 3506-2:2000 <i>Atsparaus korozijai nerūdijančiojo plieno mechaninės tvirtinimo detalių savybės. 2 dalis. Veržlės (ISO 3506-2:1997)</i>	LST EN ISO 3506-2:2010
LST EN ISO 3506-3:2001 <i>Atsparaus korozijai nerūdijančiojo plieno mechaninės tvirtinimo detalių savybės. 3 dalis. Neveikiami tempimo įtempimų fiksuojamieji sraigtai ir tvirtinimo detalės (ISO 3506-3:1997)</i>	LST EN ISO 3506-3:2010
LST EN ISO 3506-4:2004 <i>Atsparaus korozijai nerūdijančiojo plieno tvirtinimo detalių mechaninės savybės. 4 dalis. Savisriegiai sraigtai (ISO 3506-4:2003)</i>	LST EN ISO 3506-4:2010

TK 61 PLASTIKINIAI VAMZDYNAI

LST EN ISO 12162:2001 <i>Slėginių vamzdžių ir jungiamųjų detalių termoplastinės medžiagos. Klasifikavimas ir ženklavimas. Bendrasis tarnavimo koeficientas (ISO 12162:1995)</i>	LST EN ISO 12162:2010
---	------------------------------

TK 68 PLASTIKAI

LST EN ISO 4023:2001 <i>Guminės garo žarnos. Bandymo metodai (ISO 4023:1991)</i>	LST EN ISO 4023:2010
LST EN ISO 8986-1:2001 <i>Plastikai. Polibuteno (PB) liejimo ir ekstruzijos medžiagos. 1 dalis. Žymėjimo sistema ir aprašų pagrindas (ISO 8986-1:1993)</i>	LST EN ISO 8986-1:2010
LST EN ISO 8986-2+A1:2001 <i>Plastikai. Polibuteno (PB) liejimo ir ekstruzijos medžiagos. 2 dalis. Bandinių paruošimas ir savybių nustatymas (ISO 8986-2:1995+A1:2000)</i>	LST EN ISO 8986-2:2010

TK 70 PLAUSIENA, POPIERIUS, KARTONAS

LST EN 1230-1:2002 <i>Su maisto produktais susiliečiantis popierius ir kartonas. Juslinė analizė. 1 dalis. Kvapas</i>	LST EN 1230-1:2010
LST EN 1230-2:2002, LST EN 1230-2:2002/AC:2003 <i>Su maisto produktais susiliečiantis popierius ir kartonas. Juslinė analizė. 2 dalis. Nemalonus kvapas (gedimas)</i>	LST EN 1230-2:2010

TK 71 KIETASIS BIOKURAS IR KIETASIS ATGAUTASIS KURAS

LST CEN/TS 14775:2005 <i>Kietasis biokuras. Peleningumo nustatymo metodas</i>	LST EN 14775:2010
LST CEN/TS 15148:2006 <i>Kietasis biokuras. Lakiųjų medžiagų kiekio nustatymo metodas</i>	LST EN 15148:2010

LIETUVOS STANDARTIZACIJOS DEPARTAMENTAS

LST EN 12001:2004 <i>Betono ir skiedinio vežimo, torkretavimo ir klojimo mašinos. Saugos reikalavimai</i>	LST EN 12001:2004+A1:2010
LST EN 1264-3:2000 <i>Grindų šildymas. Sistemos ir sudedamosios dalys. 3 dalis. Parinkimas</i>	LST EN 1264-3:2010
LST EN 1264-4:2002 <i>Grindų šildymas. Sistemos ir sudedamosios dalys. 4 dalis. Įrengimas</i>	LST EN 1264-4:2010
LST EN 13112:2003 <i>Odų išdirbimo mašinos. Atpjovimo ir odų plaukų skutimo juostiniais peiliais mašinos. Saugos reikalavimai</i>	LST EN 13112:2003+A1:2010
LST EN 13114:2003 <i>Odų išdirbimo mašinos. Sukieji indai. Saugos reikalavimai</i>	LST EN 13114:2003+A1:2010
LST EN 1539:2001 <i>Džiovintuvai ir krosnys, kuriose susikaupia lengvai užsiliepsnojančios medžiagos. Saugos reikalavimai</i>	LST EN 1539:2010
LST EN 1757-1:2002 <i>Pramoninių krautuvų sauga. Rankomis valdomi krautuvai. 1 dalis. Rietuvių krautuvai</i>	LST EN ISO 3691-5:2010
LST EN 1757-2:2002 <i>Pramoninių krautuvų sauga. Rankomis valdomi krautuvai. 2 dalis. Padėklų krautuvai</i>	LST EN ISO 3691-5:2010
LST EN 1757-4:2003 <i>Pramoninių krautuvų sauga. Pėsčiojo valdomi krautuvai. 4 dalis. Padėklų krautuvai su žirklių tipo keliamuoju mechanizmu</i>	LST EN ISO 3691-5:2010
LST EN 4113:2002 <i>Orlaiviai ir erdvėlaiviai. Pasyvuotos korozijai atsparaus plieno apkabos ("P" formos) su gumine pagalvėle. Matmenys, masės</i>	LST EN 4113:2010
LST EN 4114:2002 <i>Orlaiviai ir erdvėlaiviai. Aliuminio lydinio apkabos ("P" formos) su gumine pagalvėle. Matmenys, masės</i>	LST EN 4114:2010
LST EN 60269-4+A1:2001 <i>Žemosios įtampos saugikliai. 4 dalis. Papildomieji puslaidininkinių įtaisų apsaugai naudojamų lydžiųjų saugiklių įdėklų reikalavimai (IEC 60269-4:1986)</i>	LST EN 60269-4:2007
LST EN 61161+A1:2001 <i>Ultragarso galios matavimas skysčiuose nuo 0,5 MHz iki 25 MHz dažnių srityje (IEC 61161:1992+A1:1998)</i>	LST EN 61161:2007

LIETUVOS STANDARTIZACIJOS DEPARTAMENTAS ¹⁾

LST EN 3660-003:2007 <i>Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 003: Grommet nut, style A for EN 2997 and EN 4067 - Product standard</i>	LST EN 3660-003:2010
LST EN 3660-004:2007 <i>Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 004: Cable outlet, style A, straight, unsealed with clamp strain relief for EN 2997 and EN 4067 - Product standard</i>	LST EN 3660-004:2010
LST EN 3660-005:2007 <i>Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 005: Cable outlet, style A, 90, unsealed with clamp strain relief for EN 2997 and EN 4067 - Product standard</i>	LST EN 3660-005:2010
LST EN 4179:2006 <i>Aerospace series - Qualification and approval of personnel for non-destructive testing</i>	LST EN 4179:2010
LST EN 4234:2007 <i>Aerospace series - Clamps, worm drive - Dimensions, masses</i>	LST EN 4234:2010

Parengė **Dalia Reginienė**

¹⁾ Lietuvos standartizacijos departamento Technikos komisijos nutarimu (2006 m. vasario 24 d. posėdžio protokolas Nr. TKP-6) Europos standartizacijos komiteto technikos komiteto AECMA standartų (išskyrus darniuosius), perimamų kaip Lietuvos standartų, antraštės neverčiamos į lietuvių kalbą.

NETEKSIANTYS GALIOS LIETUVOS STANDARTAI

Lietuvos standartizacijos departamento Technikos komisijos nutarimu (2010 m. kovo 19 d. posėdžio protokolas Nr. TKP-8) nuo 2010 m. gegužės 3 d. skelbiami netekšančiais galios šie Lietuvos standartai.

Netekstantis galios Lietuvos standartas	Vietoj jo galioja
---	-------------------

LST EN 61280-2-4:2002 <i>Šviesolaidinio ryšio posistemio pagrindinės bandymo procedūros. 2-4 dalis. Skaitmeninių sistemų bandymo procedūros. Dvejetainių duomenų perdavimo spartos leidžiamosios nuokrypos matavimas (IEC 61280-2-4:1998)</i>	–
---	---

Parengė **Kornelija Kirvaitienė**

* * *

Netekstantis galios Lietuvos standartas	Vietoj jo galioja
---	-------------------

LST EN 61558-2-19:2002 <i>Galios transformatorių, elektrinio maitinimo blokų ir panašių įrenginių sauga. 2-19 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami trukdžių slopinimo transformatoriams (IEC 61558-2-19:2000)</i>	–
---	---

Parengė **Vytautas Simutis**

ATNAUJINTA LIETUVOS STANDARTŲ PROGRAMA

Atnaujinta Lietuvos standartų programa (parengta 2010 m. kovą).

Programą sudaro šios dalys:

1 dalis. Originaliųjų Lietuvos standartų projektai.

2 dalis. Lietuvos standartų lietuviškųjų versijų projektai, kuriuos numatoma parengti išvertus į lietuvių kalbą tarptautinius ir Europos standartus bei kitus tarptautinių ir Europos standartizacijos institucijų leidinius.

3 dalis. Nuo 2009 m. birželio 26 d. iki 2010 m. kovo 1 d. išleisti Lietuvos standartai.

Susipažinti su programa galima Lietuvos standartizacijos departamento bibliotekoje (T. Kosciuškos g. 30, LT-01100 Vilnius, 315 kab.). Telefonas pasiteirauti (8~5) 270 93 66.

Parengė **Veronika Bieliūnienė**

TARPTAUTINIŲ IR EUROPOS ĮSTAIGŲ BEI ORGANIZACIJŲ STANDARTAI, KURIUOS DEPARTAMENTAS GAVO KOVO MĖN.



TARPTAUTINĖS STANDARTIZACIJOS ORGANIZACIJOS STANDARTAI

- ISO/IEC JTC 1/SC 17 ISO/IEC 10373-6:2001/Amd 7:2010**
Identification cards – Test methods – Part 6: Proximity cards – Amendment 7: Test methods for ePassport
- ISO/IEC JTC 1/SC 25 ISO/IEC 24739-3:2010**
Information technology – AT Attachment with Packet Interface - 7 – Part 3: Serial transport protocols and physical interconnect (ATA/ATAPI-7 V3)
- ISO/IEC JTC 1/SC 27 ISO/IEC TR 19791:2010**
Information technology – Security techniques – Security assessment of operational systems
- ISO/IEC JTC 1/SC 29 ISO/IEC 14496-5:2001/Amd 23:2010**
Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 5: Reference software – Amendment 23: Synthesized texture reference software
- ISO/IEC JTC 1/SC 29 ISO/IEC 14496-20:2008/Amd 2:2010**
Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 20: Lightweight Application Scene Representation (LASEr) and Simple Aggregation Format (SAF) – Amendment 2: Technology for scene adaptation
- ISO/IEC JTC 1/SC 29 ISO/IEC TR 15938-8:2002/Amd 5:2010**
Information technology – Multimedia content description interface – Part 8: Extraction and use of MPEG-7 descriptions – Amendment 5: Extraction and matching of image signature tools
- ISO/IEC JTC 1/SC 31 ISO/IEC TR 18047-2:2006/Cor 1:2010**
Information technology – Radio frequency identification device conformance test methods – Part 2: Test methods for air interface communications below 135 kHz – Technical Corrigendum 1
- ISO/IEC JTC 1/SC 31 ISO/IEC 24730-5:2010**
Information technology – Real-time locating systems (RTLS) – Part 5: Chirp spread spectrum (CSS) at 2,4 GHz air interface
- ISO/IEC JTC 1/SC 37 ISO/IEC 19794-2:2005/Amd 1:2010**
Information technology – Biometric data interchange formats – Part 2: Finger minutiae data – Amendment 1: Detailed description of finger minutiae location, direction, and type
- ISO/IEC JTC 1/SC 37 ISO/IEC TR 29794-5:2010**
Information technology – Biometric sample quality – Part 5: Face image data
- ISO/IEC JTC 1/SC 37 ISO/IEC TR 29794-4:2010**
Information technology – Biometric sample quality – Part 4: Finger image data
- ISO/TC 106/SC 2 ISO 20795-2:2010**
Dentistry – Base polymers – Part 2: Orthodontic base polymers
- ISO/TC 106/SC 3 ISO 1942:2009**
Dentistry – Vocabulary
- ISO/TC 108/SC 2 ISO 4866:2010**
Mechanical vibration and shock – Vibration of fixed structures – Guidelines for the measurement of vibrations and evaluation of their effects on structures
- ISO/TC 121/SC 2 ISO 27427:2010**
Anaesthetic and respiratory equipment – Nebulizing systems and components
- ISO/TC 127/SC 2 ISO 12117-2:2008/Cor 1:2010**
Earth-moving machinery – Laboratory tests and performance requirements for protective structures of excavators – Part 2: Roll-over protective structures (ROPS) for excavators of over 6 t – Technical Corrigendum 1
- ISO/TC 130 ISO 12643-4:2010**
Graphic technology – Safety requirements for graphic technology equipment and systems – Part 4: Converting equipment and systems
- ISO/TC 131/SC 3 ISO 4395:2009/Cor 1:2010**
Fluid power systems and components – Cylinder piston rod end types and dimensions – Technical Corrigendum 1
- ISO/TC 135/SC 4 ISO 15548-1:2008/Cor 1:2010**
Non-destructive testing – Equipment for eddy current examination – Part 1: Instrument characteristics and verification – Technical Corrigendum 1
- ISO/TC 138 ISO 11295:2010**
Classification and information on design of plastics piping systems used for renovation
- ISO/TC 138 ISO 11298-1:2010**
Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks – Part 1: General
- ISO/TC 138 ISO 11298-3:2010**
Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks – Part 3: Lining with close-fit pipes
- ISO/TC 138/SC 1 ISO 13229:2010**
Thermoplastics piping systems for non-pressure applications – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes and fittings – Determination of the viscosity number and K-value
- ISO/TC 138/SC 2 ISO 1452-3:2009**
Plastics piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) – Part 3: Fittings
- ISO/TC 138/SC 2 ISO 8779:2010**
Plastics piping systems – Polyethylene (PE) pipes for irrigation – Specifications
- ISO/TC 147/SC 2 ISO 29441:2010**
Water quality – Determination of total nitrogen after UV digestion – Method using flow analysis (CFA and FIA) and spectrometric detection
- ISO/TC 150/SC 6 ISO 14708-6:2010**
Implants for surgery – Active implantable medical devices – Part 6: Particular requirements for active implantable medical devices intended to treat tachyarrhythmia (including implantable defibrillators)

- ISO/TC 150/SC 6 ISO 27186:2010**
Active implantable medical devices – Four-pole connector system for implantable cardiac rhythm management devices - Dimensional and test requirements
- ISO/TC 154 ISO 6422-1:2010**
Layout key for trade documents – Part 1: Paper-based documents
- ISO/TC 159/SC 4 ISO 9241-210:2010**
Ergonomics of human-system interaction – Part 210: Human-centred design for interactive systems
- ISO/TC 163/SC 3 ISO 8143:2010**
Thermal insulation products for building equipment and industrial installations – Calcium silicate products
- ISO/TC 165 ISO 15206:2010**
Timber poles – Basic requirements and test methods
- ISO/TC 165 ISO/TR 12910:2010**
Light-frame timber construction – Comparison of four national design documents
- ISO/TC 17/SC 11 ISO 4986:2010**
Steel castings – Magnetic particle inspection
- ISO/TC 17/SC 11 ISO 4987:2010**
Steel castings – Liquid penetrant inspection
- ISO/TC 172/SC 3 ISO 9211-1:2010**
Optics and photonics – Optical coatings – Part 1: Definitions
- ISO/TC 172/SC 3 ISO 9211-2:2010**
Optics and photonics – Optical coatings – Part 2: Optical properties
- ISO/TC 172/SC 3 ISO 12123:2010**
Optics and photonics – Specification of raw optical glass
- ISO/TC 178 ISO/TR 25743:2010**
Lifts (elevators) – Study of the use of lifts for evacuation during an emergency
- ISO/TC 181 ISO 8124-3:2010**
Safety of toys – Part 3: Migration of certain elements
- ISO/TC 181 ISO 8124-4:2010**
Safety of toys – Part 4: Swings, slides and similar activity toys for indoor and outdoor family domestic use
- ISO/TC 189 ISO 10545-6:2010**
Ceramic tiles – Part 6: Determination of resistance to deep abrasion for unglazed tiles
- ISO/TC 189 ISO 10545-16:2010**
Ceramic tiles – Part 16: Determination of small colour differences
- ISO/TC 190/SC 4 ISO/TS 22939:2010**
Soil quality – Measurement of enzyme activity patterns in soil samples using fluorogenic substrates in micro-well plates
- ISO/TC 195 ISO/TR 12603:2010**
Building construction machinery and equipment – Classification
- ISO/TC 199 ISO 11161:2007/Amd 1:2010**
Safety of machinery – Integrated manufacturing systems – Basic requirements – Amendment 1
- ISO/TC 199 ISO 29042-5:2010**
Safety of machinery – Evaluation of the emission of airborne hazardous substances – Part 5: Test bench method for the measurement of the separation efficiency by mass of air cleaning systems with unducted outlet
- ISO/TC 199 ISO 29042-6:2010**
Safety of machinery – Evaluation of the emission of airborne hazardous substances – Part 6: Test bench method for the measurement of the separation efficiency by mass of air cleaning systems with ducted outlet
- ISO/TC 199 ISO 29042-7:2010**
Safety of machinery – Evaluation of the emission of airborne hazardous substances – Part 7: Test bench method for the measurement of the pollutant concentration parameter
- ISO/TC 20/SC 14 ISO 27025:2010**
Space systems – Programme management – Quality assurance requirements
- ISO/TC 20/SC 14 ISO 27875:2010**
Space systems – Re-entry risk management for unmanned spacecraft and launch vehicle orbital stages
- ISO/TC 204 ISO 17386:2010**
Transport information and control systems – Manoeuvring Aids for Low Speed Operation (MALSO) – Performance requirements and test procedures
- ISO/TC 204 ISO 25112:2010**
Intelligent transport systems – Communications access for land mobiles (CALM) – Mobile wireless broadband using IEEE 802.16
- ISO/TC 204 ISO 25113:2010**
Intelligent transport systems – Communications access for land mobiles (CALM) – Mobile wireless broadband using HC-SDMA
- ISO/TC 21/SC 3 ISO 7240-24:2010**
Fire detection and fire alarm systems – Part 24: Sound-system loudspeakers
- ISO/TC 213 ISO 10579:2010**
Geometrical product specifications (GPS) – Dimensioning and tolerancing – Non-rigid parts
- ISO/TC 215 ISO 13606-5:2010**
Health informatics – Electronic health record communication – Part 5: Interface specification
- ISO/TC 22/SC 3 ISO 10605:2008/Cor 1:2010**
Road vehicles – Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge – Technical Corrigendum 1
- ISO/TC 22/SC 3 ISO 16750-2:2010**
Road vehicles – Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment – Part 2: Electrical loads
- ISO/TC 22/SC 5 ISO/PAS 3930:2009**
Instruments for measuring vehicle exhaust emissions – Metrological and technical requirements; Metrological control and performance tests
- ISO/TC 22/SC 13 ISO 12214:2010**
Road vehicles – Direction-of-motion stereotypes for automotive hand controls
- ISO/TC 221 ISO 11058:2010**
Geotextiles and geotextile-related products – Determination of water permeability characteristics normal to the plane, without load
- ISO/TC 23/SC 19 ISO 12188-1:2010**
Tractors and machinery for agriculture and forestry – Test procedures for positioning and guidance systems in agriculture – Part 1: Dynamic testing of satellite-based positioning devices
- ISO/TC 25 ISO 945-1:2008/Cor 1:2010**
Microstructure of cast irons – Part 1: Graphite classification by visual analysis – Technical Corrigendum 1
- ISO/TC 31/SC 3 ISO 4000-1:2010**
Passenger car tyres and rims – Part 1: Tyres (metric series)
- ISO/TC 31/SC 3 ISO 10191:2010**
Passenger car tyres – Verifying tyre capabilities – Laboratory test methods
- ISO/TC 31/SC 3 ISO 16992:2010**
Passenger car tyres – Spare unit substitutive equipment (SUSE)

ISO/TC 31/SC 5 ISO 4251-4:2010

Tyres (ply rating marked series) and rims for agricultural tractors and machines – Part 4: Tyre classification and nomenclature

ISO/TC 34/SC 9 ISO/TS 10272-3:2010

Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for detection and enumeration of *Campylobacter* spp. – Part 3: Semi-quantitative method

ISO/TC 35/SC 9 ISO 9117-2:2010

Paints and varnishes – Drying tests – Part 2: Pressure test for stackability

ISO/TC 35/SC 9 ISO 9117-3:2010

Paints and varnishes – Drying tests – Part 3: Surface-drying test using ballotini

ISO/TC 35/SC 10 ISO 19334:2010

Binders for paints and varnishes – Gum rosin – Gas-chromatographic analysis

ISO/TC 38/SC 1 ISO 105-C08:2010

Textiles – Tests for colour fastness – Part C08: Colour fastness to domestic and commercial laundering using a non-phosphate reference detergent incorporating a low-temperature bleach activator

ISO/TC 38/SC 1 ISO 105-C06:2010

Textiles – Tests for colour fastness – Part C06: Colour fastness to domestic and commercial laundering

ISO/TC 38/SC 2 ISO 3175-1:2010

Textiles – Professional care, drycleaning and wetcleaning of fabrics and garments – Part 1: Assessment of performance after cleaning and finishing

ISO/TC 38/SC 2 ISO 3175-2:2010

Textiles – Professional care, drycleaning and wetcleaning of fabrics and garments – Part 2: Procedure for testing performance when cleaning and finishing using tetrachloroethene

ISO/TC 38/SC 2 ISO 14419:2010

Textiles – Oil repellency – Hydrocarbon resistance test

ISO/TC 44/SC 3 ISO 3580:2010

Welding consumables – Covered electrodes for manual metal arc welding of creep-resisting steels – Classification

ISO/TC 44/SC 5 ISO 17635:2010

Non-destructive testing of welds – General rules for metallic materials

ISO/TC 44/SC 5 ISO 23279:2010

Non-destructive testing of welds – Ultrasonic testing – Characterization of indications in welds

ISO/TC 45/SC 1 ISO 1825:2010

Rubber hoses and hose assemblies for aircraft ground fuelling and defuelling – Specification

ISO/TC 45/SC 2 ISO 4662:2009/Cor 1:2010

Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of rebound resilience – Technical Corrigendum 1

ISO/TC 45/SC 2 ISO 6179:2010

Rubber, vulcanized or thermoplastic – Rubber sheets and rubber-coated fabrics – Determination of transmission rate of volatile liquids (gravimetric technique)

ISO/TC 45/SC 3 ISO 5794-1:2010

Rubber compounding ingredients – Silica, precipitated, hydrated – Part 1: Non-rubber tests

ISO/TC 6/SC 5 ISO 14436:2010

Pulps – Standard tap water for drainability measurements – Conductivity 40 mS/m to 150 mS/m

ISO/TC 61/SC 5 ISO 25337:2010

Plastics – Production quality control – Statistical method for using single measurements

ISO/TC 61/SC 10 ISO 4898:2010

Rigid cellular plastics – Thermal insulation products for buildings – Specifications

ISO/TC 67/SC 2 ISO 21809-5:2010

Petroleum and natural gas industries – External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems – Part 5: External concrete coatings

ISO/TC 67/SC 3 ISO 10426-1:2009/Cor 1:2010

Petroleum and natural gas industries – Cements and materials for well cementing – Part 1: Specification – Technical Corrigendum 1

ISO/TC 67/SC 4 ISO 17078-1:2004/Amd 1:2010

Petroleum and natural gas industries – Drilling and production equipment – Part 1: Side-pocket mandrels – Amendment 1

ISO/TC 69 ISO 28640:2010

Random variate generation methods

ISO/TC 76 ISO 4802-1:2010

Glassware – Hydrolytic resistance of the interior surfaces of glass containers – Part 1: Determination by titration method and classification

ISO/TC 76 ISO 4802-2:2010

Glassware – Hydrolytic resistance of the interior surfaces of glass containers – Part 2: Determination by flame spectrometry and classification

ISO/TC 70 ISO 7967-5:2010

Reciprocating internal combustion engines – Vocabulary of components and systems – Part 5: Cooling systems

ISO/TC 70 ISO 7967-9:2010

Reciprocating internal combustion engines – Vocabulary of components and systems – Part 9: Control and monitoring systems

ISO/TC 76 ISO 8536-2:2010

Infusion equipment for medical use – Part 2: Closures for infusion bottles

ISO/TC 79/SC 2 ISO 10216:2010

Anodizing of aluminium and its alloys – Instrumental determination of image clarity of anodic oxidation coatings – Instrumental method

ISO/TC 8/SC 2 ISO 21072-3:2010

Ships and marine technology – Marine environment protection: performance testing of oil skimmers – Part 3: High viscosity oil

ISO/TC 85/SC 2 ISO 2889:2010

Sampling airborne radioactive materials from the stacks and ducts of nuclear facilities

ISO/TC 85/SC 2 ISO 11929:2010

Determination of the characteristic limits (decision threshold, detection limit and limits of the confidence interval) for measurements of ionizing radiation – Fundamentals and application

ISO/TC 92/SC 3 ISO 16312-1:2010

Guidance for assessing the validity of physical fire models for obtaining fire effluent toxicity data for fire hazard and risk assessment – Part 1: Criteria

ISO/TC 94/SC 15 ISO 16972:2010

Respiratory protective devices – Terms, definitions, graphical symbols and units of measurement



TARPTAUTINĖS ELEKTROTECHNIKOS KOMISIJOS STANDARTAI

- IEC CISPR 11-am1:2010**
Amendment 1 - Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement
- TC 2 IEC 60034-18-1:2010**
Rotating electrical machines - Part 18-1: Functional evaluation of insulation systems - General guidelines
- TC 2 IEC 60034-2-2:2010**
Rotating electrical machines - Part 2-2: Specific methods for determining separate losses of large machines from tests - Supplement to IEC 60034-2-1
- TC 45 IEC 62438:2010**
Radiation protection instrumentation - Mobile instrumentation for the measurement of photon and neutron radiation in the environment
- TC 48 IEC 60297-3-106:2010**
Mechanical structures for electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482,6 mm (19 in) series - Part 3-106: Adaptation dimensions for subracks and chassis applicable with metric cabinets or racks in accordance with IEC 60917-2-1
- TC 48 IEC 60512-7-1:2010**
Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 7-1: Impact tests (free connectors) - Test 7a: Free fall (repeated)
- TC 48 IEC 60512-9-1:2010**
Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 9-1: Endurance tests - Test 9a: Mechanical operation
- TC 48 IEC 60512-9-5:2010**
Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 9-5: Endurance tests - Test 9e: Current loading, cyclic
- TC 48 IEC 60603-7-41:2010**
Connectors for electronic equipment - Part 7-41: Detail specification for 8-way, unshielded, free and fixed connectors, for data transmissions with frequencies up to 500 MHz
- TC 48 IEC 60603-7-51:2010**
Connectors for electronic equipment - Part 7-51: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors, for data transmissions with frequencies up to 500 MHz
- TC 48 IEC 60917-2-4:2010**
Modular order for the development of mechanical structures for electronic equipment practices - Part 2-4: Sectional specification - Interface co-ordination dimensions for the 25 mm equipment practice - Adaptation dimensions for subracks or chassis applicable in cabinets or racks in accordance with IEC 60297-3-100 (19 in)
- TC 55 IEC 60317-1:2010**
Specifications for particular types of winding wires - Part 1: Polyvinyl acetal enamelled round copper wire, class 105
- TC 55 IEC 60317-12:2010**
Specifications for particular types of winding wires - Part 12: Polyvinyl acetal enamelled round copper wire, class 120
- TC 55 IEC 60317-13:2010**
Specifications for particular types of winding wires - Part 13: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled round copper wire, class 200
- TC 55 IEC 60317-17:2010**
Specifications for particular types of winding wires - Part 17: Polyvinyl acetal enamelled rectangular copper wire, class 105
- TC 55 IEC 60317-25:2010**
Specifications for particular types of winding wires - Part 25: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled round aluminium wire, class 200
- TC 55 IEC 60317-43-am1:2010**
Amendment 1 - Specifications for particular types of winding wires - Part 43: Aromatic polyimide tape wrapped round copper wire, class 240
- TC 55 IEC 60317-44-am1:2010**
Amendment 1 - Specifications for particular types of winding wires - Part 44: Aromatic polyimide tape wrapped rectangular copper wire, class 240
- TC 55 IEC 60317-8:2010**
Specifications for particular types of winding wires - Part 8: Polyesterimide enamelled round copper wire, class 180
- TC 57 IEC/TR 61850-90-1:2010**
Communication networks and systems for power utility automation - Part 90-1: Use of IEC 61850 for the communication between substations
- TC 61 IEC 60335-2-29:2010**
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-29: Particular requirements for battery chargers
- TC 61 IEC 60335-2-35:2010**
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-35: Particular requirements for instantaneous water heaters
- TC 61 IEC 60335-2-41:2010**
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-41: Particular requirements for pumps
- TC 62 IEC 60601-2-28:2010**
Medical electrical equipment - Part 2-28: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray tube assemblies for medical diagnosis
- TC 62 IEC 60601-2-33:2010**
Medical electrical equipment - Part 2-33: Particular requirements for the basic safety and essential performance of magnetic resonance equipment for medical diagnosis
- TC 72 IEC 60730-1:2010**
Automatic electrical controls for household and similar use - Part 1: General requirements
- TC 77 IEC 61000-4-3-am2:2010**
Amendment 2 - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test
- TC 86 IEC 61280-1-3:2010**
Fibre optic communication subsystem test procedures - Part 1-3: General communication subsystems - Central wavelength and spectral width measurement
- TC 86 IEC 61280-2-1:2010**
Fibre optic communication subsystem test procedures - Part 2-1: Digital systems - Receiver sensitivity and overload measurement
- TC 86 IEC/TR 61292-4:2010**
Optical amplifiers - Part 4: Maximum permissible optical power for the damage-free and safe use of optical amplifiers, including Raman amplifiers
- TC 91 IEC 61760-3:2010**
Surface mounting technology - Part 3: Standard method for the specification of components for through hole reflow (THR) soldering
- TC 101 IEC 61340-5-3:2010**
Electrostatics - Part 5-3: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena - Properties and requirements classification for packaging intended for electrostatic discharge sensitive devices
- TC 105 IEC 62282-6-100:2010**
Fuel cell technologies - Part 6-100: Micro fuel cell power systems - Safety
- TC 106 IEC/TR 62630:2010**
Guidance for evaluating exposure from multiple electromagnetic sources



RATIFIKUOTI EUROPOS STANDARTIZACIJOS KOMITETO STANDARTAI

Ratifikuoti Europos standartai neturi Europos standartų statuso, jei jie neperimti kaip Lietuvos standartai.

ASD/ELEC	EN 2240-021:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 021: Lamp, code 313 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-041:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 041: Lamp, code 682 – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-022:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 022: Lamp, code 315 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-042:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 042: Lamp, code 683 – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-023:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 023: Lamp, code 316 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-043:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 043: Lamp, code 685 – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-024:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 024: Lamp, code 327 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-044:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 044: Lamp, code 713 – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-025:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 025: Lamp, code 328 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-045:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 045: Lamp, code 714 – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-026:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 026: Lamp, code 330 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-046:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 046: Lamp, code 715 – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-027:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 027: Lamp, code 334 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-047:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 047: Lamp, code 718 – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-028:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 028: Lamp, code 337 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-048:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 048: Lamp, code 718 NPC – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-029:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 029: Lamp, code 338 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-049:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 049: Lamp, code 757 – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-030:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 030: Lamp, code 345 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2240-050:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 050: Lamp, code 1064 – Product standard
ASD/ELEC	EN 2240-031:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 031: Lamp, code 356 – Product standard	ASD/ELEC	EN 2241:2010	Aerospace series – Lamp caps – Dimensions
ASD/ELEC	EN 2240-032:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 032: Lamp, code 376 – Product standard	ASD/ELEC	EN 4632-003:2010	Aerospace series – Weldability and brazeability of materials in aerospace constructions – Part 003: Welding and brazing of homogeneous assemblies of unalloyed and low alloy steels
ASD/ELEC	EN 2240-033:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 033: Lamp, code 377 – Product standard	ASD/MAT	EN 2954-001:2010	Aerospace series – Macrostructure of titanium and titanium alloy wrought products – Part 001: General requirements
ASD/ELEC	EN 2240-034:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 034: Lamp, code 382 – Product standard	ASD/MAT	EN 2954-002:2010	Aerospace series – Macrostructure of titanium and titanium alloy wrought products – Part 002: Macrostructure of bar, section, forging stock and forgings
ASD/ELEC	EN 2240-035:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 035: Lamp, code 387 – Product standard	ASD/MAT	EN 3529:2010	Aerospace series – Steel FE-PM2701 (X2NiCoMo18-8-5) – Vacuum induction melted and vacuum arc remelted – Solution treated and precipitation treated – Forgings – a or D ≤ 150 mm – 1 750 MPa ≤ Rm ≤ 2 000 MPa
ASD/ELEC	EN 2240-036:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 036: Lamp, code 388 – Product standard	ASD/MAT	EN 4632-003:2010	Aerospace series – Weldability and brazeability of materials in aerospace constructions – Part 003: Welding and brazing of homogeneous assemblies of unalloyed and low alloy steels
ASD/ELEC	EN 2240-037:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 037: Lamp, code 394 – Product standard	ASD/MECH	EN 2852:2010	Aerospace series – Nuts, hexagonal, plain, normal height, normal across flats, heat resisting steel passivated – Classification: 1 100 MPa/650 °C
ASD/ELEC	EN 2240-038:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 038: Lamp, code 401 – Product standard			
ASD/ELEC	EN 2240-039:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 039: Lamp, code 600 – Product standard			
ASD/ELEC	EN 2240-040:2010	Aerospace series – Lamps, incandescent – Part 040: Lamp, code 680 – Product standard			

ASD/MECH	EN 4619:2010	Aerospace series – Inserts, MJ threads, self-locking, with self-broaching keys – Installation and removal procedure	CEN/TC 132	EN 1676:2010	Aluminium and aluminium alloys – Alloyed ingots for remelting – Specifications
ASD/MECH	EN 4620:2010	Aerospace series – Inserts, MJ threads, self-locking, with self-broaching keys – Design standard	CEN/TC 132	EN 1706:2010	Aluminium and aluminium alloys – Castings – Chemical composition and mechanical properties
ASD/MECH	EN 4621:2010	Aerospace series – Inserts, MJ threads, self-locking, self-broaching keys – Technical specification	CEN/TC 133	EN 15622:2010	Copper and copper alloys – Determination of lead content – Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS)
ASD/MECH	EN 4662:2010	Aerospace series – Test specification for vibration control components	CEN/TC 139	EN 13523-8:2010	Coil coated metals – Test methods – Part 8: Resistance to salt spray (fog)
CEN/CLC/JWG AIMD	EN 45502-2-3:2010	Active implantable medical devices – Part 2-3: Particular requirements for cochlear and auditory brainstem implant systems	CEN/TC 139	EN 13523-10:2010	Coil coated metals – Test methods – Part 10: Resistance to fluorescent UV radiation and water condensation
CEN/SS S02	EN ISO 8536-2:2010	Infusion equipment for medical use – Part 2: Closures for infusion bottles (ISO 8536-2:2010)	CEN/TC 139	EN 13523-21:2010	Coil coated metals – Test methods – Part 21: Evaluation of outdoor exposed panels
CEN/TC 10	EN 115-1:2008+A1:2010	Safety of escalators and moving walks – Part 1: Construction and installation	CEN/TC 139	EN 13523-22:2010	Coil coated metals – Test methods – Part 22: Colour difference – Visual comparison
CEN/TC 102	EN 13060:2004+A2:2010	Small steam sterilizers	CEN/TC 139	EN 13523-29:2010	Coil coated metals – Test methods – Part 29: Resistance to environmental soiling (Dirt pick-up and striping)
CEN/TC 112	EN 12871:2010	Wood-based panels – Performance specifications and requirements for load bearing boards for use in floors, walls and roofs	CEN/TC 143	EN 12417:2001+A2:2009/AC:2010	Machine tools – Safety – Machining centres
CEN/TC 12	EN ISO 15544:2010	Petroleum and natural gas industries – Offshore production installations – Requirements and guidelines for emergency response (ISO 15544:2000, including Amd 1:2009)	CEN/TC 143	EN 13128:2001+A2:2009/AC:2010	Safety of machine tools – Milling machines (including boring machines)
CEN/TC 12	EN ISO 17078-1:2004/A1:2010	Petroleum and natural gas industries – Drilling and production equipment – Part 1: Side-pocket mandrels – Amendment 1 (ISO 17078-1:2004/Amd 1:2010)	CEN/TC 144	EN 12525:2000+A2:2010	Agricultural machinery – Front loaders – Safety
CEN/TC 12	EN ISO 20815:2010	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Production assurance and reliability management (ISO 20815:2008, Corrected version 2009-06-15)	CEN/TC 147	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010	Cranes – Power driven winches and hoists – Part 1: Power driven winches
CEN/TC 121	EN ISO 3821:2010	Gas welding equipment – Rubber hoses for welding, cutting and allied processes (ISO 3821:2008)	CEN/TC 147	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010	Cranes – Power driven cranes and hoists – Part 2: Power driven hoists
CEN/TC 121	EN ISO 5171:2010	Gas welding equipment – Pressure gauges used in welding, cutting and allied processes (ISO 5171:2009)	CEN/TC 151	EN 13035-9:2006+A1:2010	Machines and plants for the manufacture, treatment and processing of flat glass – Safety requirements – Part 9: Washing installations
CEN/TC 122	EN ISO 7250-1:2010	Basic human body measurements for technological design – Part 1: Body measurement definitions and landmarks (ISO 7250-1:2008)	CEN/TC 151	EN 13035-11:2006+A1:2010	Machines and plants for the manufacture, treatment and processing of flat glass – Safety requirements – Part 11: Drilling machines
CEN/TC 124	EN 1912:2004+A4:2010	Structural timber – Strength classes – Assignment of visual grades and species	CEN/TC 153	EN 12851:2005+A1:2010	Food processing machinery – Catering attachments for machines having an auxiliary drive hub – Safety and hygiene requirements
CEN/TC 127	EN 1366-5:2010	Fire resistance tests for service installations – Part 5: Service ducts and shafts	CEN/TC 153	EN 12854:2003+A1:2010	Food processing machinery – Beam mixers – Safety and hygiene requirements
CEN/TC 127	EN 15269-1:2010	Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware – Part 1: General requirements	CEN/TC 153	EN 13886:2005+A1:2010	Food processing machinery – Cooking kettles equipped with powered stirrer and/or mixer – Safety and hygiene requirements
CEN/TC 128	EN 534:2006+A1:2010	Corrugated bitumen sheets – Product specification and test methods	CEN/TC 153	EN 13954:2005+A1:2010	Food processing machinery – Bread slicers – Safety and hygiene requirements
CEN/TC 129	EN 15434:2006+A1:2010	Glass in building – Product standard for structural and/or ultra-violet resistant sealant (for use with structural sealant glazing and/or insulating glass units with exposed seals)	CEN/TC 153	EN 14655:2005+A1:2010	Food processing machinery – Baguette slicers – Safety and hygiene requirements
			CEN/TC 154	EN 1097-2:2010	Tests for mechanical and physical properties of aggregates – Part 2: Methods for the determination of resistance to fragmentation

- CEN/TC 163 EN 249:2010**
Sanitary appliances – Shower trays made from crosslinked cast acrylic sheets – Requirements and test methods
- CEN/TC 163 EN 15636:2010**
Sanitary appliances – Shower trays made from impact modified extruded acrylic sheets – Requirements and test methods
- CEN/TC 164 EN 806-4:2010**
Specifications for installations inside buildings conveying water for human consumption – Part 4: Installation
- CEN/TC 177 EN 12269-2:2010**
Determination of the bond behaviour between reinforcing steel and autoclaved aerated concrete by the beam test – Part 2: Long term test
- CEN/TC 177 EN 15304:2010**
Determination of the freeze-thaw resistance of autoclaved aerated concrete
- CEN/TC 183 EN 13071-1:2008/AC:2010**
Stationary waste containers up to 5 000 l, top lifted and bottom emptied – Part 1: General requirements
- CEN/TC 183 EN 13071-2:2008/AC:2010**
Stationary waste containers up to 5 000 l, top lifted and bottom emptied – Part 2: Additional requirements for underground or partly underground systems
- CEN/TC 184 EN 1007-5:2010**
Advanced technical ceramics – Ceramic composites – Methods of test for reinforcements – Part 5: Determination of distribution of tensile strength and of tensile strain to failure of filaments within a multifilament tow at ambient temperature
- CEN/TC 184 EN 1071-13:2010**
Advanced technical ceramics – Methods of test for ceramic coatings – Part 13: Determination of wear rate by the pin-on-disk method
- CEN/TC 184 EN 1071-12:2010**
Advanced technical ceramics – Methods of test for ceramic coatings – Part 12: Reciprocating wear test
- CEN/TC 191 EN 1568-1:2008/AC:2010**
Fire extinguishing media – Foam concentrates – Part 1: Specification for medium expansion foam concentrates for surface application to water-immiscible liquids
- CEN/TC 191 EN 1568-2:2008/AC:2010**
Fire extinguishing media – Foam concentrates – Part 2: Specification for high expansion foam concentrates for surface application to water-immiscible liquids
- CEN/TC 191 EN 1568-3:2008/AC:2010**
Fire extinguishing media – Foam concentrates – Part 3: Specification for low expansion foam concentrates for surface application to water-immiscible liquids
- CEN/TC 191 EN 1568-4:2008/AC:2010**
Fire extinguishing media – Foam concentrates – Part 4: Specification for low expansion foam concentrates for surface application to water-miscible liquids
- CEN/TC 192 EN 1777:2010**
Hydraulic platforms (HPs) for fire fighting and rescue services – Safety requirements and testing
- CEN/TC 192 CEN/TS 15989:2010**
Firefighting vehicles and equipment – Symbols for operator controls and other displays
- CEN/TC 198 EN 1034-1:2000+A1:2010**
Safety of machinery – Safety requirements for the design and construction of paper making and finishing machines – Part 1: Common requirements
- CEN/TC 198 EN 13023:2003+A1:2010**
Noise measurement methods for printing, paper converting, paper making machines and auxiliary equipment – Accuracy grades 2 and 3
- CEN/TC 207 EN 12520:2010**
Furniture – Strength, durability and safety – Requirements for domestic seating
- CEN/TC 227 CEN/TS 13036-2:2010**
Road and airfield surface characteristics – Test methods – Part 2: Assessment of the skid resistance of a road pavement surface by the use of dynamic measuring systems
- CEN/TC 229 EN 13747:2005+A2:2010**
Precast concrete products – Floor plates for floor systems
- CEN/TC 246 EN 12371:2010**
Natural stone test methods – Determination of frost resistance
- CEN/TC 248 EN ISO 105-C06:2010**
Textiles – Tests for colour fastness – Part C06: Colour fastness to domestic and commercial laundering (ISO 105-C06:2010)
- CEN/TC 248 EN ISO 6179:2010**
Rubber, vulcanized or thermoplastic – Rubber sheets and rubber-coated fabrics – Determination of transmission rate of volatile liquids (gravimetric technique) (ISO 6179:2010)
- CEN/TC 248 EN ISO 15487:2010**
Textiles – Method for assessing appearance of apparel and other textile end products after domestic washing and drying (ISO 15487:2009)
- CEN/TC 249 CEN/TR 15932:2010**
Plastics – Recommendation for terminology and characterisation of biopolymers and bioplastics
- CEN/TC 256 EN 12663-1:2010**
Railway applications – Structural requirements of railway vehicle bodies – Part 1: Locomotives and passenger rolling stock (and alternative method for freight wagons)
- CEN/TC 256 EN 12663-2:2010**
Railway applications – Structural requirements of railway vehicle bodies – Part 2: Freight wagons
- CEN/TC 256 EN 15663:2009/AC:2010**
Railway applications – Definition of vehicle reference masses
- CEN/TC 260 EN 14397-1:2010**
Fertilizers and liming materials – Determination of carbon dioxide – Part 1: Method for solid fertilizers
- CEN/TC 260 EN 15705:2010**
Fertilizers – Determination of urea condensates using high-performance liquid chromatography (HPLC) – Isobutylidenediurea and crotonylidenediurea (method A) and methylen-urea oligomers (method B)
- CEN/TC 262 EN 15771:2010**
Vitreous and porcelain enamels – Determination of surface scratch hardness according to the Mohs scale
- CEN/TC 262 EN ISO 14713-3:2009/AC:2010**
Zinc coatings – Guidelines and recommendations for the protection against corrosion of iron and steel in structures – Part 3: Sherardizing (ISO 14713-3:2009)
- CEN/TC 33 EN 14351-1:2006+A1:2010**
Windows and doors – Product standard, performance characteristics – Part 1: Windows and external pedestrian doorsets without resistance to fire and/or smoke leakage characteristics
- CEN/TC 336 EN 13301:2010**
Bitumen and bituminous binders – Determination of staining tendency of bitumen
- CEN/TC 336 EN 13302:2010**
Bitumen and bituminous binders – Determination of dynamic viscosity of bituminous binder using a rotating spindle apparatus

- CEN/TC 349 EN 15651-4:2010**
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Part 4: Sealants for pedestrian walkways
- CEN/TC 349 EN 15651-5:2010**
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Part 5: Evaluation of conformity and marking
- CEN/TC 349 EN 15651-1:2010**
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Part 1: Sealants for facade elements
- CEN/TC 349 EN 15651-2:2010**
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Part 2: Sealants for glazing
- CEN/TC 349 EN 15651-3:2010**
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Part 3: Sealants for sanitary joints
- CEN/TC 51 EN 196-8:2010**
Methods of testing cement – Part 8: Heat of hydration – Solution method
- CEN/TC 51 EN 196-9:2010**
Methods of testing cement – Part 9: Heat of hydration – Semi-adiabatic method
- CEN/TC 55 EN ISO 20795-2:2010**
Dentistry – Base polymers – Part 2: Orthodontic base polymers (ISO 20795-2:2010)
- CEN/TC 72 EN 54-23:2010**
Fire detection and fire alarm systems – Part 23: Fire alarm devices – Visual alarm devices
- CEN/TC 85 EN 12254:2010**
Screens for laser working places – Safety requirements and testing
- CEN/WS 043 CWA 16106:2010**
PPE for Chemical, Biological, Radiological and Nuclear, (CBRN) Hazards
- CEN/WS 044 CWA 16107:2010**
Emergency Services Capability Framework
- CEN/WS MEE CWA 16108:2010**
Functional Multilingual Extensions to European Keyboard Layouts
- ECISS/TC 105 EN ISO 9445-1:2010**
Continuously cold-rolled stainless steel – Tolerances on dimensions and form – Part 1: Narrow strip and cut lengths (ISO 9445-1:2009)
- ECISS/TC 105 EN ISO 9445-2:2010**
Continuously cold-rolled stainless steel – Tolerances on dimensions and form – Part 2: Wide strip and plate/sheet (ISO 9445-2:2009)



RATIFIKUOTI EUROPOS ELEKTROTECHNIKOS STANDARTIZACIJOS KOMITETO STANDARTAI

Ratifikuoti Europos standartai neturi Europos standartų statuso, jei jie neperimti kaip Lietuvos standartai.

CLC/BTTF 62-3 EN 50110-2:2010

Operation of electrical installations – Part 2: National annexes

CLC/SC 86B EN 61978-1:2010

Fibre optic interconnecting devices and passive components – Fibre optic passive chromatic dispersion compensators – Part 1: Generic specification

CLC/SR 32C EN 60691:2003/A2:2010

Thermal-links – Requirements and application guide (IEC 60691:2002/A2:2010)

CLC/SR 34A EN 60081:1998/A4:2010

Double-capped fluorescent lamps – Performance specifications (IEC 60081:1997/A4:2010)

CLC/SR 47F EN 62047-6:2010

Semiconductor devices – Micro-electromechanical devices – Part 6: Axial fatigue testing methods of thin film materials (IEC 62047-6:2009)

CLC/SR 73 EN 60909-3:2010

Short-circuit currents in three-phase a.c systems – Part 3: Currents during two separate simultaneous line-to-earth short-circuits and partial short-circuit currents flowing through earth (IEC 60909-3:2009)

CLC/SR 80 EN 61097-14:2010

Global maritime distress and safety system (GMDSS) – Part 14: AIS Search And Rescue Transmitter (AIS-SART) – Operational and performance requirements, methods of testing and required test results

CLC/SR 89 EN 60695-1-10:2010

Fire hazard testing – Part 1-10: Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products – General guidelines (IEC 60695-1-10:2009)

CLC/TC 26A EN 60974-9:2010

Arc welding equipment – Part 9: Installation and use (IEC 60974-9:2010)

CLC/TC 37A CLC/TS 50539-12:2010

Low-voltage surge protective devices – Surge protective devices for specific application including d.c. – Part 12: Selection and application principles – SPDs connected to photovoltaic installations

CLC/TC 45AX EN 60964:2010

Nuclear power plants – Control rooms – Design (IEC 60964:2009)

CLC/TC 45AX EN 61226:2010

Nuclear power plants – Instrumentation and control important to safety – Classification of instrumentation and control functions (IEC 61226:2009)

CLC/TC 55 EN 60317-15:2004/A1:2010

Specifications for particular types of winding wires – Part 15: Polyesterimide enamelled round aluminium wire, class 180 (IEC 60317-15:2004/A1:2010)

CLC/TC 55 EN 60317-42:1997/A1:2010

Specifications for particular types of winding wires – Part 42: Polyester-amide-imide enamelled round copper wire, class 200 (IEC 60317-42:1997/A1:2010)

CLC/TC 59X EN 60704-1:2010

Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne noise – Part 1: General requirements (IEC 60704-1:2010)

CLC/TC 61 EN 60335-2-89:2010

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 (IEC 60335-2-89:2010)

CLC/TC 61 EN 62115:2005/IS1:2010

Electric toys – Safety (IEC 62115:2003 + A1:2004, modified)

CLC/TC 62 EN 62563-1:2010

Medical electrical equipment – Medical image display systems – Part 1: Evaluation methods (IEC 62563-1:2009)

CLC/TC 64 HD 60364-4-43:2010

Low-voltage electrical installations – Part 4-43: Protection for safety – Protection against overcurrent

CLC/TC 64 HD 60364-7-717:2010

Low-voltage electrical installations – Part 7-717: Requirements for special installations or locations – Mobile or transportable units

CLC/TC 65CX EN 62439-1:2010

Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 1: General concepts and calculation methods

CLC/TC 65CX EN 62439-2:2010

Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 2: Media Redundancy Protocol (MRP)

CLC/TC 65CX EN 62439-3:2010

Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 3: Parallel Redundancy Protocol (PRP) and High availability Seamless Redundancy (HSR)

CLC/TC 65CX EN 62439-4:2010

Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 4: Cross-network Redundancy Protocol (CRP)

CLC/TC 65CX EN 62439-5:2010

Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 5: Beacon Redundancy Protocol (BRP)

CLC/TC 65CX EN 62439-6:2010

Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 6: Distributed Redundancy Protocol (DRP)

CLC/TC 72 EN 60730-2-5:2002/A2:2010

Automatic electrical controls for household and similar use – Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems

CLC/TC 72 EN 60730-2-15:2010

Automatic electrical controls for household and similar use – Part 2-15: Particular requirements for automatic electrical air flow, water flow and water level sensing controls

CLC/TC 78 EN 60832-1:2010

Live working – Insulating sticks and attachable devices – Part 1: Insulating sticks (IEC 60832-1:2010)

CLC/TC 78 EN 60832-2:2010

Live working – Insulating sticks and attachable devices – Part 2: Attachable devices (IEC 60832-2:2010)

- CLC/TC 79 EN 50132-1:2010**
Alarm systems – CCTV surveillance systems for use in security applications – Part 1: System requirements
- CLC/TC 82 EN 60891:2010**
Photovoltaic devices – Procedures for temperature and irradiance corrections to measured I-V characteristics
- CLC/TC 82 EN 60904-10:2010**
Photovoltaic devices – Part 10: Methods of linearity measurement (IEC 60904-10:2009)
- CLC/TC 106X EN 50519:2010**
Assessment of workers' exposure to electric and magnetic fields of industrial induction heating equipment
- CLC/TC 108X EN 60950-1:2006/A1:2010**
Information technology equipment – Safety – Part 1: General requirements
- CLC/TC 116 EN 60745-2-1:2010**
Hand-held motor-operated electric tools – Safety – Part 2-1: Particular requirements for drills and impact drills (IEC 60745-2-1:2003, modified + A1:2008)
- CLC/TC 116 EN 60745-2-11:2010**
Hand-held motor-operated electric tools – Safety – Part 2-11: Particular requirements for reciprocating saws (jig and sabre saws) (IEC 60745-2-11:2003, modified + A1:2008)
- CLC/TC 116 EN 60745-2-2:2010**
Hand-held motor-operated electric tools – Safety – Part 2-2: Particular requirements for screwdrivers and impact wrenches (IEC 60745-2-2:2003, modified + A1:2008)
- CLC/TC 116 EN 60745-2-6:2010**
Hand-held motor-operated electric tools – Safety – Part 2-6: Particular requirements for hammers (IEC 60745-2-6:2003, modified + A1:2006+ A2:2008)
- CLC/TC 205 EN 50491-2:2010**
General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 2: Environmental conditions
- CLC/TC 210 EN 55016-1-1:2010**
Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 1-1: Radio disturbance and immunity measuring apparatus – Measuring apparatus
- CLC/TC 210 EN 61000-4-4:2004/A1:2010**
Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-4: Testing and measurement techniques – Electrical fast transient/burst immunity test
- CLC/TC 210 CLC/TR 50485:2010**
Electromagnetic compatibility – Emission measurements in fully anechoic chambers
- CLC/TC 213 EN 50085-2-3:2010**
Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations – Part 2-3: Particular requirements for slotted cable trunking systems intended for installation in cabinets
- CLC/TC 215 CLC/TR 50173-99-2:2010**
Information technology – Implementation of BCT applications using cabling in accordance with EN 50173-4



RATIFIKUOTI EUROPOS RYŠIŲ STANDARTŲ INSTITUTO STANDARTAI

Ratifikuoti Europos standartai neturi Europos standartų statuso, jei jie neperimti kaip Lietuvos standartai.

ETSI EG 202 670 V1.1.1 (2010-03)

Human Factors (HF); User Experience Guidelines for real-time communication services expressed in Quality of Service terms

ETSI EG 202 670 V1.1.2 (2010-03)

Human Factors (HF); User Experience Guidelines for real-time communication services expressed in Quality of Service terms

ETSI EG 202 810 V1.1.1 (2010-03)

Methods for Testing and Specification (MTS); Automated Interoperability Testing; Methodology and Framework

ETSI EN 301 025-1 V1.4.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); VHF radiotelephone equipment for general communications and associated equipment for Class "D" Digital Selective Calling (DSC); Part 1: Technical characteristics and methods of measurement

ETSI EN 301 908-1 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 1: Harmonized EN for IMT-2000, introduction and common requirements, covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-11 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 11: Harmonized EN for IMT-2000, CDMA Direct Spread (UTRA FDD and E-UTRA FDD) (Repeaters) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-12 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 12: Harmonized EN for IMT-2000, CDMA Multi-Carrier (cdma2000) (Repeaters) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-13 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 13: Harmonized EN for IMT-2000, Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) (UE) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-14 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 14: Harmonized EN for IMT-2000, Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) (BS) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-15 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 15: Harmonized EN for IMT-2000, Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) (FDD Repeaters) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-16 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 16: Harmonized EN for IMT-2000, Evolved CDMA Multi-Carrier Ultra Mobile Broadband (UMB) (UE) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-17 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 17: Harmonized EN for IMT-2000, Evolved CDMA Multi-Carrier Ultra Mobile Broadband (UMB) (BS) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-2 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 2: Harmonized EN for IMT-2000, CDMA Direct Spread (UTRA FDD and E-UTRA FDD) (UE) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-3 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 3: Harmonized EN for IMT-2000, CDMA Direct Spread (UTRA FDD and E-UTRA FDD) (BS) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-4 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 4: Harmonized EN for IMT-2000, CDMA Multi-Carrier (cdma2000) and Evolved CDMA Multi-Carrier Ultra Mobile Broadband (UMB) (UE) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-5 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 5: Harmonized EN for IMT-2000, CDMA Multi-Carrier (cdma2000) and Evolved CDMA Multi-Carrier Ultra Mobile Broadband (UMB) (BS) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-6 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 6: Harmonized EN for IMT-2000, CDMA TDD (UTRA TDD and E-UTRA TDD) (UE) covering the

essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 301 908-7 V4.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks; Part 7: Harmonized EN for IMT-2000, CDMA TDD (UTRA TDD and E-UTRA TDD) (BS) covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI EN 302 645 V1.1.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short Range Devices; Global Navigation Satellite Systems (GNSS) Repeaters; Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

ETSI ES 202 184 V2.1.1 (2010-03)

Broadcast Profile

ETSI ES 282 004 V3.4.1 (2010-03)

Telecommunications and Internet converged Services and Protocols for Advanced Networking (TISPAN); NGN Functional Architecture; Network Attachment Sub-System (NASS)

ETSI ES 283 012 V1.2.1 (2010-03)

Telecommunications and Internet converged Services and Protocols for Advanced Networking (TISPAN); Interworking; Trunking Gateway Control Procedures for interworking between NGN and external CS networks [Endorsement of 3GPP TS 29.412 (R7)]

ETSI ES 283 012 V2.1.1 (2010-03)

Telecommunications and Internet converged Services and Protocols for Advanced Networking (TISPAN); Interworking; Trunking Gateway Control Procedures for interworking between NGN and external CS networks [Endorsement of 3GPP TS 29.412 (R8)]

ETSI SR 000 314 V2.8.1 (2010-03)

Intellectual Property Rights (IPRs); Essential, or potentially Essential, IPRs notified to ETSI in respect of ETSI standards

ETSI TR 102 300-5 V1.3.1 (2010-03)

Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Designers' guide; Part 5: Guidance on numbering and addressing

ETSI TR 102 495-7 V1.1.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); System Reference Document; Short Range Devices (SRD); Technical characteristics for SRD equipment using Ultra Wide Band Sensor technology (UWB); Part 7: Location tracking and sensor applications for automotive and transportation environments operating in the frequency bands from 3,1 GHz to 4,8 GHz and 6 GHz to 8,5 GHz

ETSI TR 102 495-7 V1.2.1 (2010-03)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); System Reference Document; Short Range Devices (SRD); Technical characteristics for SRD equipment using Ultra Wide Band Sensor technology (UWB); Part 7: Location tracking and sensor applications for automotive and transportation environments operating in the frequency bands from 3,1 GHz to 4,8 GHz and 6 GHz to 8,5 GHz

ETSI TR 102 503 V1.5.1 (2010-03)

Lawful Interception (LI); ASN.1 Object Identifiers in Lawful Interception and Retained data handling Specifications

ETSI TR 102 662 V1.1.1 (2010-03)

Satellite Earth Stations and Systems (SES); Advanced satellite based scenarios and architectures for beyond 3G systems

ETSI TR 102 688-1 V1.1.1 (2010-03)

Media Content Distribution (MCD); MCD framework; Part 1: Overview of interest areas

ETSI TR 102 688-2 V1.1.1 (2010-03)

Media Content Distribution (MCD); MCD framework; Part 2: Views and needs of content providers

ETSI TR 102 688-3 V1.1.1 (2010-03)

Media Content Distribution (MCD); MCD framework; Part 3: Regulatory issues, social needs and policy matters

ETSI TR 102 702 V1.1.1 (2010-03)

Terminals, Transmission and Multiplexing (ATTM) Study of issues related to POTS injection in the customer wiring from xDSL VoIP Home Gateway

ETSI TR 102 716-2 V1.1.1 (2010-03)

Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Guidelines, objectives and results of speech quality analysis in the context of interworking Plugtests for multiplay services; Part 2: Results

ETSI TR 102 733 V1.1.1 (2010-03)

Reconfigurable Radio Systems (RRS); System Aspects for Public Safety

ETSI TR 102 783 V1.1.1 (2010-03)

Human Factors (HF); Web-based Guideline and Tutorial System for Real-time Communication Services; QoE (Quality of Experience) expressed in QoS (Quality of Service) terms; Supporting and maintenance information

ETSI TR 102 783 V1.1.2 (2010-03)

Human Factors (HF); Web-based Guideline and Tutorial System for Real-time Communication Services; QoE (Quality of Experience) expressed in QoS (Quality of Service) terms; Supporting and maintenance information

ETSI TR 102 793 V1.1.1 (2010-03)

Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Measurements of Call Establishment Performance in IP Networks

ETSI TR 102 803 V1.1.1 (2010-03)

Reconfigurable Radio Systems (RRS); Potential regulatory aspects of Cognitive Radio and Software Defined Radio systems

ETSI TR 102 807 V1.1.1 (2010-03)

Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Process description for the transaction view model

ETSI TR 102 893 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); Security; Threat, Vulnerability and Risk Analysis (TVRA)

ETSI TR 145 912 V9.0.0 (2010-02)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Feasibility study for evolved GSM/EDGE Radio Access Network (GERAN) (3GPP TR 45.912 version 9.0.0 Release 9)

ETSI TR 145 914 V9.0.0 (2010-02)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Circuit switched voice capacity evolution for GSM/EDGE Radio Access Network (GERAN) (3GPP TR 45.914 version 9.0.0 Release 9)

ETSI TS 100 392-15 V1.4.1 (2010-03)

Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 15: TETRA frequency bands, duplex spacings and channel numbering

ETSI TS 100 392-18-1 V1.5.1 (2010-03)

Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D) and Direct Mode Operation (DMO); Part 18: Air interface optimized applications; Sub-part 1: Location Information Protocol (LIP)

ETSI TS 100 392-3-8 V1.2.1 (2010-03)

Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 8: Generic Speech Format Implementation

ETSI TS 102 005 V1.4.1 (2010-03)

Digital Video Broadcasting (DVB); Specification for the use of Video and Audio Coding in DVB services delivered directly over IP protocols

ETSI TS 102 471 V1.4.1 (2010-03)

Digital Video Broadcasting (DVB); IP Datacast over DVB-H: Electronic Service Guide (ESG)

ETSI TS 102 611-1 V1.3.1 (2010-03)

Digital Video Broadcasting (DVB); IP Datacast: Implementation Guidelines for Mobility; Part 1: IP Datacast over DVB-H

ETSI TS 102 636-1 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); Vehicular Communications; GeoNetworking; Part 1: Requirements

ETSI TS 102 636-2 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); Vehicular Communications; GeoNetworking; Part 2: Scenarios

ETSI TS 102 636-3 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); Vehicular Communications; GeoNetworking; Part 3: Network architecture

ETSI TS 102 708-1-1 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); RTTT; Test specifications for High Data Rate (HDR) data transmission equipment operating in the 5,8 GHz ISM band; Part 1: Data Link Layer; Sub-Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification

ETSI TS 102 708-1-2 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); RTTT; Test specifications for High Data Rate (HDR) data transmission equipment operating in the 5,8 GHz ISM band; Part 1: Data Link Layer; Sub-Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP)

ETSI TS 102 708-1-3 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); RTTT; Test specifications for High Data Rate (HDR) data transmission equipment operating in the 5,8 GHz ISM band; Part 1: Data Link Layer; Sub-Part 3: Abstract Test Suite (ATS) and partial PIXIT proforma

ETSI TS 102 708-2-1 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); RTTT; Test specifications for High Data Rate (HDR) data transmission equipment operating in the 5,8 GHz ISM band; Part 2: Application Layer Common Application Service Elements; Sub-Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification

ETSI TS 102 708-2-2 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); RTTT; Test specifications for High Data Rate (HDR) data transmission equipment operating in the 5,8 GHz ISM band; Part 2: Application Layer Common Application Service Elements; Sub-Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP)

ETSI TS 102 708-2-3 V1.1.1 (2010-03)

Intelligent Transport Systems (ITS); RTTT; Test specifications for High Data Rate (HDR) data transmission equipment operating in the 5,8 GHz ISM band; Part 2: Application Layer Common Application Service Elements; Sub-Part 3: Abstract Test Suite (ATS) and partial PIXIT proforma

ETSI TS 102 722-1 V2.1.1 (2010-03)

Technical Committee for IMS Network Testing (INT); Originating Identification Presentation (OIP) and Originating Identification Restriction (OIR); Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)

ETSI TS 102 722-2 V2.1.1 (2010-03)

Technical Committee for IMS Network Testing (INT); Originating Identification Presentation (OIP) and Originating Identification Restriction (OIR); Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP)

ETSI TS 102 790-1 V1.1.1 (2010-03)

Technical Committee for IMS Network Testing (INT); Network Integration Testing; IMS specific use of Session Initiation Protocol (SIP) and Session Description Protocol

(SDP); Conformance Testing; Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)

ETSI TS 102 790-2 V1.1.1 (2010-03)

Technical Committee for IMS Network Testing (INT); Network Integration Testing; IMS specific use of Session Initiation Protocol (SIP) and Session Description Protocol (SDP); Conformance Testing; Part 2: Test Suite Structure (TSS) and Test Purposes (TP)

ETSI TS 102 790-3 V1.1.1 (2010-03)

Technical Committee for IMS Network Testing (INT); Network Integration Testing; IMS specific use of Session Initiation Protocol (SIP) and Session Description Protocol (SDP); Conformance Testing; Part 3: Abstract Test Suite (ATS) and partial Protocol Implementation eXtra Information for Testing (PIXIT) proforma specification

ETSI TS 102 811 V1.1.1 (2010-03)

Grid Component Model (GCM); Interoperability test specification

ETSI TS 102 828 V2.1.1 (2010-03)

Grid Component Model (GCM); GCM Application Description

ETSI TS 102 830 V1.1.1 (2010-03)

Grid Component Model (GCM); GCM Fractal Management API

ETSI TS 123 167 V9.4.0 (2010-03)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia Subsystem (IMS) emergency sessions (3GPP TS 23.167 version 9.4.0 Release 9)

ETSI TS 123 203 V8.9.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control architecture (3GPP TS 23.203 version 8.9.0 Release 8)

ETSI TS 123 203 V9.4.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control architecture (3GPP TS 23.203 version 9.4.0 Release 9)

ETSI TS 123 204 V8.5.0 (2010-03)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Support of Short Message Service (SMS) over generic 3GPP Internet Protocol (IP) access; Stage 2 (3GPP TS 23.204 version 8.5.0 Release 8)

ETSI TS 123 204 V9.1.0 (2010-03)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Support of Short Message Service (SMS) over generic 3GPP Internet Protocol (IP) access; Stage 2 (3GPP TS 23.204 version 9.1.0 Release 9)

ETSI TS 123 246 V9.4.0 (2010-03)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Multimedia Broadcast/Multicast Service (MBMS); Architecture and functional description (3GPP TS 23.246 version 9.4.0 Release 9)

ETSI TS 123 251 V8.2.0 (2010-03)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Network sharing; Architecture and functional description (3GPP TS 23.251 version 8.2.0 Release 8)

ETSI TS 123 251 V9.2.0 (2010-03)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Network sharing; Architecture and functional description (3GPP TS 23.251 version 9.2.0 Release 9)

ETSI TS 123 272 V9.3.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Circuit Switched (CS) fallback in Evolved Packet System (EPS); Stage 2 (3GPP TS 23.272 version 9.3.0 Release 9)

ETSI TS 123 292 V8.7.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia System (IMS) centralized services; Stage 2 (3GPP TS 23.292 version 8.7.0 Release 8)

ETSI TS 123 292 V9.5.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia System (IMS) centralized services; Stage 2 (3GPP TS 23.292 version 9.5.0 Release 9)

ETSI TS 123 401 V8.9.0 (2010-03)

General Packet Radio Service (GPRS) enhancements for Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) access (3GPP TS 23.401 version 8.9.0 Release 8)

ETSI TS 123 401 V9.4.0 (2010-03)

General Packet Radio Service (GPRS) enhancements for Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) access (3GPP TS 23.401 version 9.4.0 Release 9)

ETSI TS 123 402 V9.4.0 (2010-03)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Architecture enhancements for non-3GPP accesses (3GPP TS 23.402 version 9.4.0 Release 9)

ETSI TS 125 331 V6.24.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 25.331 version 6.24.0 Release 6)

ETSI TS 125 331 V7.15.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 25.331 version 7.15.0 Release 7)

ETSI TS 125 331 V8.9.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 25.331 version 8.9.0 Release 8)

ETSI TS 125 331 V9.1.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 25.331 version 9.1.0 Release 9)

ETSI TS 125 423 V7.15.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); UTRAN Iur interface Radio Network Subsystem Application Part (RNSAP) signalling (3GPP TS 25.423 version 7.15.0 Release 7)

ETSI TS 125 423 V8.7.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); UTRAN Iur interface Radio Network Subsystem Application Part (RNSAP) signalling (3GPP TS 25.423 version 8.7.0 Release 8)

ETSI TS 125 423 V9.1.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); UTRAN Iur interface Radio Network Subsystem Application Part (RNSAP) signalling (3GPP TS 25.423 version 9.1.0 Release 9)

ETSI TS 125 433 V7.15.1 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); UTRAN Iub interface Node B Application Part (NBAP) signalling (3GPP TS 25.433 version 7.15.1 Release 7)

ETSI TS 125 433 V8.7.1 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); UTRAN Iub interface Node B Application Part (NBAP) signalling (3GPP TS 25.433 version 8.7.1 Release 8)

ETSI TS 125 433 V9.1.1 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); UTRAN Iub interface Node B Application Part (NBAP) signalling (3GPP TS 25.433 version 9.1.1 Release 9)

ETSI TS 126 246 V9.0.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Transparent end-to-end Packet-switched Streaming Service (PSS); 3GPP SMIL language profile (3GPP TS 26.246 version 9.0.0 Release 9)

ETSI TS 129 002 V7.14.0 (2010-02)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobile Application Part (MAP) specification (3GPP TS 29.002 version 7.14.0 Release 7)

ETSI TS 129 002 V8.12.0 (2010-02)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobile Application Part (MAP) specification (3GPP TS 29.002 version 8.12.0 Release 8)

ETSI TS 129 002 V9.0.0 (2010-02)

3GPP CT Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobile Application Part (MAP) specification (3GPP TS 29.002 version 9.0.0 Release 9)

ETSI TS 131 124 V8.4.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Mobile Equipment (ME) conformance test specification; Universal Subscriber Interface Module Application Toolkit (USAT) conformance test specification (3GPP TS 31.124 version 8.4.0 Release 8)

ETSI TS 131 124 V9.0.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Mobile Equipment (ME) conformance test specification; Universal Subscriber Interface Module Application Toolkit (USAT) conformance test specification (3GPP TS 31.124 version 9.0.0 Release 9)

ETSI TS 133 320 V9.0.0 (2010-02)

Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Security of Home Node B (HNB) / Home evolved Node B (HeNB) (3GPP TS 33.320 version 9.0.0 Release 9)

ETSI TS 136 133 V8.8.0 (2010-02)

Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 8.8.0 Release 8)

ETSI TS 136 133 V9.2.0 (2010-02)

Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 9.2.0 Release 9)

ETSI TS 144 006 V9.1.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile Station - Base Stations System (MS - BSS) interface Data Link (DL) layer specification (3GPP TS 44.006 version 9.1.0 Release 9)

ETSI TS 144 018 V8.10.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile radio interface layer 3 specification; Radio Resource Control (RRC) protocol (3GPP TS 44.018 version 8.10.0 Release 8)

ETSI TS 144 018 V9.4.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile radio interface layer 3 specification; Radio Resource Control (RRC) protocol (3GPP TS 44.018 version 9.4.0 Release 9)

ETSI TS 144 031 V7.13.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Location Services (LCS); Mobile Station (MS) - Serving Mobile Location Centre (SMLC) Radio Resource LCS Protocol (RRLP) (3GPP TS 44.031 version 7.13.0 Release 7)

ETSI TS 144 031 V9.2.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Location Services (LCS); Mobile Station (MS) - Serving Mobile Location Centre (SMLC) Radio Resource LCS Protocol (RRLP) (3GPP TS 44.031 version 9.2.0 Release 9)

ETSI TS 144 060 V6.28.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); 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 6.28.0 Release 6)

ETSI TS 144 060 V7.20.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); 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 7.20.0 Release 7)

ETSI TS 144 060 V8.8.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); 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 8.8.0 Release 8)

ETSI TS 144 060 V9.3.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); 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 9.3.0 Release 9)

ETSI TS 148 008 V9.2.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile Switching Centre - Base Station system (MSC-BSS) interface; Layer 3 specification (3GPP TS 48.008 version 9.2.0 Release 9)

ETSI TS 148 018 V8.6.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); General Packet Radio Service (GPRS); Base Station System (BSS) - Serving GPRS Support Node (SGSN); BSS GPRS protocol (BSSGP) (3GPP TS 48.018 version 8.6.0 Release 8)

ETSI TS 148 018 V9.1.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); General Packet Radio Service (GPRS); Base Station System (BSS) - Serving GPRS Support Node (SGSN); BSS GPRS protocol (BSSGP) (3GPP TS 48.018 version 9.1.0 Release 9)

ETSI TS 148 049 V9.1.0 (2010-03)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Base Station Controller - Cell Broadcast Centre (BSC-CBC) interface specification; Cell Broadcast Service Protocol (CBSP) (3GPP TS 48.049 version 9.1.0 Release 9)

ETSI TS 151 010-2 V9.0.1 (2010-02)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile Station (MS) conformance specification; Part 2: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification (3GPP TS 51.010-2 version 9.0.1 Release 9)

ETSI TS 151 010-5 V8.4.0 (2010-02)

Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile Station (MS) conformance specification; Part 5: Inter-Radio-Access-Technology (RAT) (GERAN / UTRAN) interaction Abstract Test Suite (ATS) (3GPP TS 51.010-5 version 8.4.0 Release 8)

ETSI TS 183 026 V3.1.1 (2010-03)

Telecommunications and Internet converged Services and Protocols for Advanced Networking (TISPAN); Resource and Admission Control; Protocol for QoS reservation information exchange between the Service Policy Decision Function (SPDF) and the Access-Resource and Admission Control Function (A-RACF) in the Resource and Protocol specification

ETSI TS 183 060 V3.1.1 (2010-03)

Telecommunications and Internet converged Services and Protocols for Advanced Networking (TISPAN); Resource and Admission Control Subsystem (RACS); Re interface based on the DIAMETER protocol

STRAIPSNIAI

INOVACIJOS IR STANDARTAI

Dr. **Algirdas KRUPOVNICKAS**

Lietuvos standartizacijos departamentas

1. Viena iš termino *inovacija* apibrėžčių – procesas, naujas žinias paverčiantis naujais produktais ar paslaugomis.

Inovacija gali būti produkto, technologinio proceso, organizacinė ir mokslo. Produkto inovacija vertinama pagal produkto ar paslaugos naujumą. Technologinio proceso inovacija vertinama atsižvelgiant į žalingo poveikio žmogui ir aplinkai mažinimą, alternatyvių atsinaujinančių energijos šaltinių naudojimą, racionalų energijos išteklių naudojimą, tiksliosios ūkininkavimo sistemos taikymą, kompiuterizuotą procesų valdymą. Organizacinė inovacija vertinama pagal pareiškėjo dalyvavimą technologijų programose arba gamybos proceso valdymo kokybės gerinimą (ISO ir kt. standartizacijos institucijų standartų diegimą). Mokslo inovacija vertinama pagal dalyvavimą moksliniuose tyrimuose. Projektas pripažįstamas inovatyviu, kai jis atitinka bent vieną kriterijų.

2. Rinkos sistema gali būti apibūdinama kaip konkurencijos tarp standartų sistema. Įmonė, vykdydama savo inovacinę veiklą, gali kurti savos produkcijos standartą, kuris konkuruoja su kitų įmonių standartais. Dėl to įmonės inovacinė veikla yra labai individualizuota, nes kiekviena įmonė stengiasi, kad rinkoje vyrautų jos standartas.

Šakinės asociacijos kuria bendrus techninius standartus, užtikrinančius naujų technologijų sklaidą. Įmonių bendradarbiavimas, kuriant techninius standartus, lemia įmonių strategiją, orientuotą į produkcijos, užimančios tam tikrą nišą, gamybą. Tokiu būdu įmonės asociacijos narės įgyja konkurencinį pranašumą, gamindamos specializuotus produktus.

3. Europos standartizacija yra nepriklausoma ir jos varomoji jėga yra verslas, todėl pagrindinis motyvas skatinti standartizacijos veiklą yra ekonominis. Europos standartai atlieka svarbų vaidmenį, kuriant Europos Sąjungos (ES) vidaus rinką, padeda pašalinti technines prekybos kliūtis, atsiradusias dėl nacionalinių standartų skirtumų. Standartai padeda rinkai sukurti efektyvią prekybos kalbą, o bandymai ir sertifikatai yra būdas sukurti pasitikėjimą tarp verslo partnerių.

Pavyzdys iš informacinių technologijų (IT) srities. Be sąveikumo apibrėžties nebūtų tinklų ir protokolų, t. y. nebūtų atsiradusios skaitmeninės komunikacijos. Vartotojai paprastai nežino pagrindinių standartų, kurie yra būtini, kad duomenų teikėjai būtų susieti atitinkama sąsaja su įrenginių tiekėjais.

Kad ekonominis poveikis būtų teigiamas, neužtenka remiantis moksliniais tyrimais kurti vien naujas idėjas. Produktų ir procesų inovacijos turi būti teisingai tarpusavyje pasiskirsčiusios.

4. Patentų sistema ir inovacijos. Bill Tomlinson ir Andrew Torrance sukūrė interneto kompiuterinį žaidimą, imituojantį JAV patentų sistemos veikimą. Jų sukurta programa *PatentSim* leido vartotojams pasirinkti veikimo aplinką, t. y.:

- kokia yra šiuo metu egzistuojanti patentų sistema;
- kur patentai neapsaugoti;
- kur egzistuoja ir patentavimas, ir galimybės laisvai keisti inovacijomis (analogiškai atvirojo kodo sistemai).

„Modeliavimas parodė, kad patentų sistema visai neskatina inovacijų, o atvirkščiai - vartotojai buvo labiau linkę skleisti ir kurti inovacijas tuomet, kai nebuvo patentų apsaugos“ – padarė išvadą Bill Tomlinson. „Dabartinė patentų teisė remiasi šimtmečio senumo teze, kad patentai skatina technologijos progresą, bet mes suabejojome šiuo teiginiu“ – teigia Andrew Torrance, teisės profesorius ir vienas iš šio tyrimo autorių. „Jeigu teisė remiasi klaidingomis prielaidomis ir neteisinga informacija, tuomet nukenčia visuomenė, negalėdama paskatinti greitesnio naujų technologijų, kurios keltų pragyvenimo lygį ir kokybę, vystymosi.“

5. Europos Komisija turi plačius įgaliojimus užtikrinti, kad verslas ir vyriausybės laikytųsi ES nustatytų vienodų prekybos prekėmis ir paslaugomis taisyklių, tačiau leidžia vyriausybėms įsikišti tais atvejais, kai rinkos skriaudžia vartotojus ar smukdo verslą arba kai reikia paskatinti inovacijas, vienodų standartų diegimą ar smulkaus verslo plėtrą.

Standartizacijos sukurta pridėtinė vertė yra ne mažiau svarbi kaip ir patentų sukurta vertė. Standartai taip pat yra labai svarbūs inovacijoms, nes jie daro įtaką verslo sprendimams dėl investicijų į tyrimus ir taikomąją veiklą. Artimiausiu laiku ES šalys sudarys prekybos sutartis tik su tokiais partneriais, kurie galės įrodyti, kad tieks kokybišką produkciją, t. y. turės kompetentingos įstaigos pripažintą kokybės sistemą. Dalis produkcijos, gaminamos ir parduodamos ES šalyse, privalo būti sertifikuota ir paženklinta specialiu **CE** ženklu (prancūzų k. termino *Conformité Européenne* santrumpa). Plačiau apie tai aprašyta Juozo Ruževičiaus straipsnyje.

Standartai yra visuotiniai dar dėl keleto priežasčių. Kaip teigiama Europos Komisijos komunikate „Dėl Europos standartizacijos vaidmens Europos politikos ir teisės aktų leidybos srityje“, jie leidžia sumažinti gamybos ir pardavimo sąnaudas, sumažina įvairovę, užtikrina saugą bei sveikatą ir taip padeda išvengti rinkos susiskirstymo, palaiko kokybę ir teikia informaciją, be to, standartai yra svarbūs aplinkos apsaugai. Apie inovacijas šiame komunikate teigiama: „Standartai taip pat yra labai svarbūs inovacijoms, nes jie daro įtaką verslo sprendimams dėl investicijų į tyrimus ir taikomąją veiklą. Standartai, kaip rinkos priemonė, padeda verslui rasti bendrą prekybos kalbą. Geras pavyzdys yra GSM kompanija (angl. k. *Global System for Mobile Communications*), kuri sukūrė tarptautinę mobiliųjų komunikacijų rinką ir kuri yra daugelio taikomųjų judriojo ryšio programų kūrimo varomoji jėga. Perinorminiai tyrimai (tyrimai, reikalingi standartų mokslinei bazei sukurti) padeda sukurti palankias verslo aplinkos sąlygas investuoti į tyrimus ir taikomąją veiklą bei inovacijas. Todėl svarbu stiprinti ryšius tarp tiriamosios veiklos ir standartizacijos siekiant maksimalios naudos“.

Europos Parlamento Pramonės, mokslinių tyrimų ir energetikos komiteto nuomonių projekte (2005/0157(COD)) rašoma, kad Europos standartai iš esmės tapo visuomenės gerovės sudedamąja dalimi.

Peter Swann standartizacijos poveikį inovacijoms aiškina taip:

- standartizacija veikia darbo pasidalijimą, kuris daro įtaką inovacinei veiklai;
- atvirieji standartai padeda atviroms rinkoms – suteikia galimybę patekti į jas naujiems rinkos „žaidėjams“;
- standartų egzistavimas leidžia inovatyvioms kompanijoms įrodyti, kad jų produktų eksploatacinės savybės iš tikrųjų yra labai geros;
- standartai padeda pasiekti didžiausią paslaugos ar produkto naudą (efektyvumą);
- be standartizacijos kiekviena inovatyvi idėja nepasiektų maksimalaus tikslo;
- standartai gali padėti plėtoti pirmaujančias rinkas, jei jais pasinaudojant neišstumiamos iš rinkos konkuruojančios technologijos, neteisingai ribojama konkurencija ar kliudoma atsirasti paklausai. Sukūrus nuoseklesnius techninius, eksploatacinių savybių ir produktų standartus, kurie būtų taikomi visose gamybos grandinės grandyse (pradedant žaliavomis ir baigiant galutiniais produktais), standartizavimas galėtų tapti palankesnis inovacijoms. Standartai turėtų būti pagrįsti eksploatacinėmis savybėmis, tačiau neutralūs technologijų atžvilgiu.

Penkiose rinkose (elektroninė sveikata, statybų rinka, apsauginiai tekstilės gaminiai, biologiniai produktai, atsinaujinantieji energijos išteklių) dabartinis standartizavimo procesas yra kiek susiskaldęs. Dėl to yra konkuruojančių standartų, o tai trukdo rasti sąveiką užtikrinančius sprendimus. Kadangi trūksta sąveikumo,

žinias ir įvairias sudedamąsias dalis sunku naudoti naujiems sudėtingiems produktams ir paslaugoms formuoti. Konkuruojantys nesąveikūs standartai trukdo pasirinkti novatoriškus sprendimus visoje vertės grandinėje. Todėl tokie standartai turėtų būti pasirenkami atsižvelgiant į visus aspektus. Būtų geriau, jei jie būtų pasirinkti ES lygmeniu ir būtų vengiama išstumti konkuruojančias technologijas. Pvz., „Europe INNOVA“ („DEPUIS“, „INNOVAFUN“, „BIOHEALTH“, „EUROMIND“, „STAND-INN“, „STEPPIN“) tinklai (naujovių diegimas konkrečiuose sektoriuose, parama inovacinės veiklos specialistams ir įmonių grupėms, viešieji pirkimai) gali padėti nustatyti tinkamiausius tam tikrai problemai spręsti standartus, pagrįstus bendru daugelio įmonių sutarimu. Turi būti geriau informuojama apie standartus, siekiant skatinti tam tikrų prekių ir paslaugų, kurias renkasi informuoti pirkėjai ir vartotojai, paklausą, ir užtikrinama, kad į standartus būtų atsižvelgta tyrimų projektuose.

Literatūra

1. Jakubavičius A., Jucevičius R., Jucevičius G., Kriaučionienė M., Keršys M. Inovacijos versle: procesai, parama, tinklaveika. - Vilnius: Lietuvos inovacijų centras, 2008. – 180 p.
2. Sergio Lopez Castillo. Prieiga per internetą: <http://www.see.ed.ac.uk/FIRESEAT/files08/03-Lopez.pdf> (žiūrėta 2010 m. vasario 2 d.).
3. Andrew W. Torrance, Bill Tomlinson. Patents and the Regress of Useful Arts, Columbia Science and Technology Law Review, Vol. 10, 2009.
4. Swann, Peter (2007). Standards, Innovation and Wealth Creation, Presentation at conference, Innovation and Market Access through Standards, German Federal Ministry of Economics and Technology & DIN (Deutsches Institut für Normung), Berlin 26–27 March, 2007.
5. Ruževičius Juozas. Aplinkos apsaugos vadybos sistemų taikymo Lietuvoje apžvalga // Lietuvos standartizacijos departamento biuletenis. 2008, Nr. 2, p. 29–33.
6. KOMISIJOS KOMUNIKATAS TARYBAI, EUROPOS PARLAMENTUI, EUROPOS EKONOMIKOS IR SOCIALINIŲ REIKALŲ KOMITETUI IR REGIONŲ KOMITETUI KOM(2007) 860 galutinis.
7. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS SPRENDIMAS DĖL EUROPOS STANDARTIZACIJOS FINANSAVIMO KOM(2005) 377 galutinis.

Lietuvos standartizacijos departamentas

Direktorius	☎ 270 9360	203 kab.
Direktorius pavaduotojas	☎ 270 9345	206 kab.
Vyriausioji specialistė teisėkūrai	☎ 279 1143	207 kab.
Vyriausioji specialistė mokymui ir archyvuui	☎ 270 9360	205 kab.
Padėjėja ryšiams su visuomene	☎ 279 1135	401 kab.
Vyriausiasis specialistas tarptautiniams ryšiams	☎ 270 9358	204 kab.
	Faksas ☎ 212 6252	

1-asis STANDARTIZACIJOS SKYRIUS

Vedėja. Bendrieji klausimai. Mėsa ir mėsos produktai, maisto analizė	☎ 270 9361	312 kab.
Žaislai, kokybės vadyba, techniniai brėžiniai, paslaugos	☎ 270 9365	311 kab.
Tekstilė, dujos, nafta ir naftos produktai, popierius	☎ 279 1134	318 kab.
Cheminė analizė, kietasis biokuras, plastikai, pieno, grūdų, žuvies produktai, pašarai	☎ 279 1134	318 kab.
Trąšos, klijai, aplinkos apsauga, kosmetika, vaisių ir daržovių produktai, dangos	☎ 270 9365	311 kab.

2-asis STANDARTIZACIJOS SKYRIUS

Vedėja. Bendrieji klausimai. Darbų sauga, ergonomika, konvejeriai, nanotechnologijos	☎ 234 8399	302 kab.
Akių optika	☎ 234 8396	303 kab.
Metrologija, bankininkystė, naftos produktų įrenginiai, juvelyriniai dirbiniai	☎ 234 8397	304 kab.
Kortelių leidėjų atpažinimo kodo skyrimas, neardomieji bandymai	☎ 234 8397	304 kab.
Mechanika, metalai, suvirinimas	☎ 234 8396	303 kab.
Sveikata, pakavimas	☎ 234 8396	303 kab.
Liftai, sprogiosios atmosferos, gabenamieji dujų balionai	☎ 234 8397	304 kab.

3-iasis STANDARTIZACIJOS SKYRIUS

Vedėjas. Bendrieji klausimai, informacijos ir ryšių technologija, telekomunikacijos	☎ 270 9342	218 kab.
Informacinių sistemų standartizavimas, informacijos saugumas, orlaiviai, erdvėlaiviai ir kosmosas, apsauga	☎ 270 9349	216 kab.
Elektronika	☎ 279 1151	216 kab.
Elektrotechnika	☎ 279 1151	216 kab.
Elektromagnetinis suderinamumas	☎ 279 1151	216 kab.
Elektros energetika	☎ 270 9349	216 kab.
Telekomunikacijos	☎ 270 9349	216 kab.

4-asis STANDARTIZACIJOS SKYRIUS

Vedėjas. Bendrieji klausimai	☎ 279 1150	319 kab.
Statyba, statybinės medžiagos ir gaminiai, automobilių kelių tiesyba ir medžiagos	☎ 270 9341	317 kab.
Priešgaisrinė sauga, techninė pagalba neįgaliesiems, ugniai atsparios medžiagos	☎ 279 1150	319 kab.
Baldai, mediena	☎ 279 1141	313 kab.

PLANAVIMO IR TIKRINIMO SKYRIUS

Vedėja. Bendrieji klausimai. Standartizacijos darbų planavimas	☎ 270 9366	212 kab.
Lietuvių kalbos ekspertizė	☎ 270 9371	209 kab.
	☎ 279 1153	217 kab.
Terminų standartizavimas	☎ 279 1138	202 kab.

INFORMACIJOS IR TECHNOLOGIJŲ SKYRIUS

Vedėja. Bendrieji klausimai	☎ 270 9362	213 kab.
Informacijos teikimas pagal Pasaulinės prekybos organizacijos nuostatas	☎ 270 9347	214 kab.
Informacijos technologijų klausimai	☎ 270 9364	213 kab.
Lietuvos standartų duomenų bazė	☎ 270 9364	213 kab.
BIBLIOTEKA	☎ 279 1142	315 kab.

LEIDYBOS IR PLATINIMO SKYRIUS

Vedėja. Užsienio standartų ir kitų dokumentų platinimas	☎ 270 9348	307 kab.
Departamento leidinių platinimas	☎ 270 9343	306 kab.
Dokumentų kopijavimas	☎ 279 1139	305 kab.

FINANSŲ IR ADMINISTRAVIMO SKYRIUS

Vedėja	☎ 270 9346	201 kab.
---------------------	------------	----------

Departamentas priima interesantus ir konsultuoja darbo dienomis nuo 10 iki 12 valandos ir nuo 13 iki 15 valandos (T. Kosciuškos g. 30, LT-01100 Vilnius, el. paštas lstboard@lsd.lt, interneto tinklalapis <http://www.lsd.lt>)

VIEŠOJI ĮSTAIGA LST Sert (VšĮ LST Sert)

(Konstitucijos pr. 15/5-15, LT-08106 Vilnius)

Direktorius	☎ 270 9344
Kokybės vadovas	☎ 270 9359
Projektų vadovas	☎ 270 9356
Rinkodaros vadovas	☎ 270 9356
Vyriausiasis finansininkas	☎ 270 9356
	Faksas ☎ 270 9356

LIETUVOS STANDARTIZACIJOS DEPARTAMENTAS

Departamentas formuoja ir dalyvauja įgyvendinant kartu su suinteresuotomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės institucijomis, įmonėmis, įstaigomis ir organizacijomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės politiką standartizacijos srityje.

Departamentas koordinuoja visų veiklos sričių standartizacijos darbus ir metodiškai jiems vadovauja.

Departamentas sudaro technikos komitetus (TK) Lietuvos standartų projektams rengti.

Departamentas atlieka Pasaulinės prekybos organizacijos *Sutarties dėl techninių prekybos kliūčių* nacionalinės užklausų tarnybos funkcijas.

Departamentas dalyvauja Lietuvos, Latvijos ir Estijos nacionalinių standartizacijos institucijų **Baltijos standartizacijos forume** nuo 1999 m.

Departamentas atstovauja Lietuvai tarptautinėse ir Europos organizacijose:

Tarptautinėje standartizacijos organizacijoje (ISO) – narys nuo 2008 m.;

Tarptautinėje elektrotechnikos komisijoje (IEC) – asocijuotasis narys nuo 1996 m.;

Europos standartizacijos komitete (CEN) – narys nuo 2003 m.

Europos elektrotechnikos standartizacijos komitete (CENELEC) – narys nuo 2003 m.;

Europos ryšių standartų institute (ETSI) – narys nuo 1996 m.