|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | ***Приложение № 1*** | | |  |  | |  |
| **РАБОТНА ПРОГРАМА на БИС за въвеждане на европейски и международни стандарти в областта на електротехниката, електрониката и съобщителната техника, като български стандарти чрез превод за 2016 год.** | | | | | | |
| **№ на CEN/ CLC, ISO, IEC** | **№ и год. на издаване на EN/ISO/IEC за въвеждане** | | **Заглавие на български език** | **Пприемане от БИС/ТК** | | |
| **БИС/ТК 38 "Въртящи се електрически машини"** | | | |  | |  | |
| CLC/TC 31 | EN 60079-26:2015 | Експлозивни атмосфери. Част 26: Съоръжения с ниво на защита на съоръженията (EPL) Ga | | 2016-04-25 | |  | |  |
| **БИС/ТК 47 "Радиосъобщителни системи и радиосъоръжения"** | | | |  | |  | |
| CLC/TC 100X | EN 62608-1:2014 | Конфигурации на домашни мултимедийни мрежи. Базови модели. Модел на системата (IEC 62608-1:2014) | | 2016-09-01 | |  | |  |
| **БИС/ТК 49 "Електрически уредби за ниско напрежение" – експерт на КИИП инж. Л. Грънчаров** | | | |  | |  | |
| CLC/TC 64 | CLC/TR 50479: 2007 | Ръководство за ел. уредби в сгради. Избор и въвеждане в действие на ел. обзавеждане. Системи за опроводяване. Ограничаване на прегряването между ел. връзки | | 2016-11-12 | |  | |  |
| IEC/TC 64 | IEC 60050-826: 2004 | **Международен електротехнически речник. Част 826: Електрически уредби** | | 2016-11-12 | |  | |  |
| CLC/TC 64 | HD 60364-1:2008 | Ел. уредби за ниско напрежение (ЕУНН). Част 1: Основни принципи, оценяване на общите характеристики, термини и определения (IEC 60364-1:2005, с промени) | | 2016-12-18 | |  | |  |
| CLC/TC 64 | HD 60364-4-443: 2016 | ЕУНН. Част 4-44: Защити за безопасност. Защити срещу смущения на напрежението и електромагнитни смущения. Раздел 443: Защита срещу пренапрежения от атмосферни явления или комутационни процеси | | 2016-12-18 | |  | |  |
| CLC/TC 64 | HD 60364-5-53: 2015 | ЕУНН. Част 5-53: Избор и въвеждане в действие на ел. съоръжения. Комутационни апарати и апарати за управление | | 2016-12-18 | |  | |  |
| CLC/TC 64 | HD 60364-5-534: 2016 | ЕУНН. Част 5-53: Избор и въвеждане в действие на ел. съоръжения. Разделяне, превключване и управление. Раздел 534: Апарати за защита срещу преходни пренапрежения (IEC 60364-5-53:2001/A2:2015, с промени) | | 2016-12-18 | |  | |  |
| CLC/TC 64 | **HD 60364-8-1:2015** | **ЕУНН. Част 8-1: Енергийна ефективност (IEC 60364-8-1:2014)** | | 2016-12-18 | |  | |  |
| **БИС/ТК 53 "Алармени системи" – експерт на КИИП инж. Р. Иванов** | | | |  | |  | |
| CLC/TC 79 | EN 62676-1-1:2014 | Системи за видеонаблюдение за използване в приложения за сигурност.Част 1-1:Изисквания за системите. Общи положения | | 2016-10-15 | |  | |  |
| CLC/TC 79 | EN 50131-1:2006+ A1:2009+IS2:2010 | Алармени системи. Системи срещу проникване и нападение. Част 1: Изисквания към системите | | 2016-10-15 | |  | |  |
| **БИС/ТК 54 "Осветителна техника и електроинсталационни изделия" – експерт на КИИП инж. Кр. Велинов** | | | |  | |  | |
| CEN/TC 169 | CEN/TR13201-1: 2014 | Улично осветление. Част 1: Ръководство за избор на класове на осветление | | 2016-02-26 | |  | |  |
| CEN/TC 169 | EN 13201-5:2015 | Улично осветление. Част 5: Показатели за енергийна ефективност | | 2016-10-24 | |  | |  |
| **БИС/ТК 57 "Информационни и комуникационни технологии"** | | | |  | |  | |
| ISO/IEC/JTC 1/SC 27 | ISO/IEC 27002: 2013 Cor1:2014 Cor2: 2015 | Информ.технологии. Методи за сигурност. Кодекс за добра практика за управление на сигурността на информацията | | 2016-08-05 | |  | |  |
| - " - | ISO/IEC 27000: 2016 | Информ.технологии. Методи за сигурност. Системи за управление на сигурността на информацията. Общ преглед и речник | | 2016-11-20 | |  | |  |
| **БИС/ТК 58 "Кабелни изделия"** | | | |  | |  | |
| CLC/TC 20 | EN 50575:2014 | Силови,контролни и съобщ.кабели.Кабели за общо приложение при строително-монтажни дейности, които са обект на изисквания за реакция на огън | | 2016-08-10 | |  | |  |
| **БИС/ТК 72 "Електрически апарати за ниско напрежение"** | | | |  | |  | |
| CLC/TC/44X | EN 62061:2005 | Безопасност на машините. Функц. безопасност на безопасно свързани електрически, електронни и програмируеми електронни системи за управление (IEC 62061:2005) | | 152016-11- | |  | |  |
| **БИС/ТК 75 "Eлектромагнитна съвместимост"** | | | |  | |  | |
| CLC/TC 210 | EN 61000-4-19: 2014 | Електромагнитна съвместимост (ЕМС). Част 4-19: Методи за изпитване и измерване. Изпитване на устойчивост на кондуктивни симетрични смущения и предаване на сигнали в честотен обхват от 2 kHz до 150 kHz при изводи за променливо напрежение (IEC 61000-4-19:2014) | | 2016-08-25 | |  | |  |
| CLC/TC 106X | EN 50566:2013 | Стандарт за продукти за доказване на съответствието на радиочестотни полета от носими и монтирани на тяло безжични комуникац. устр-ва (30 MHz - 6 GHz) | | 2016-08-25 | |  | |  |
| CLC/TC 106X | EN 50364:2010 | Ограничение за излагането на човека на ел.магн. полета от устройства, работещи в честотния обхват от 0 Hz до 300 GHz, използвани за наблюдение на електронни елементи (EAS), радиочестотна идентификация (RFID) и подобни приложения | | 2016-08-25 | |  | |  |
| **БИС/ТК 79 "Електроенергетика" – инж. М. Качикозова** | | | | |  |  | |
| CLC/TC 14 | EN 60076-1:2012 | Силови трансформатори. Част 1: Общи положения | | 2016-08-20 | |  | |  |
| CLC/TC 17AC | EN 62271-200:2012 | Комутационни апарати за ВН. Част 200: Променливотокови комутационни апарати в метална обвивка за обявени напрежения над 1 kV и до 52 kV вкл. | | 2016-11-10 | |  | |  |
| CLC/TC 17AC | EN 62271-102: 2002 A1:2011 А2:2013 | Комутационни апарати за ВН. Част 102: Разединители и заземителни разединители за променлив ток | | 2016-11-15 | |  | |  |
| CLC/SR 96 | EN 61558-2-20: 2011 | Безопасност на силови трансформатори, реактори, захранващи блокове и комбинации от тях. Част 2-20: Специф.изисквания и изпитвания за малки реактори | | 2016-03-01 | |  | |  |
| **БИС/ТК 103 "Стандартизация на околната среда относно електрическо и електронно оборудване и автомобили и дейностите по събиране и оползотворяване на отпадъци от тях"** | | | | | | |
| CLC/TC/111X | EN 50581:2012 | Техн. документация за оценяване на ел. и електронни продукти по отношение на ограничението на опасните вещества | | 2016-05-10 | |  | |  |