

**Перечень международных стандартов,  
разработанных в рамках ISO/IEC JTC1/SC31  
Automatic identification and data capture techniques  
(Технологии автоматической идентификации и сбора данных)**

Обозначение и наименование	Перевод наименования
ISO/IEC 15415: 2004 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code print quality test specification -- Two-dimensional symbols  ISO/IEC 15415: 2004/Cor 1:2008	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификация испытаний качества печати штриховых кодов – Двумерные символы  Поправка 1
ISO/IEC 15416: 2000 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code print quality test specification -- Linear symbols	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификация испытаний качества печати штриховых кодов – Линейные символы
ISO/IEC 15417: 2007 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code symbology specification -- Code 128	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных - Спецификация символики штрихового кода– Code 128 (Код 128)
ISO/IEC 15418: 1999 Information technology -- EAN/UCC Application Identifiers and Fact Data Identifiers and Maintenance	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных - Идентификаторы применения EAN/UCC (EAN/ЮСиСи), идентификаторы данных FACT (ФАКТ) и их ведение
ISO/IEC 15419: 2001 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code digital imaging and printing performance testing	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Испытания параметров цифрового представления и печати штрихового кода
ISO/IEC 15420: 2000 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code symbology specification -- EAN/UPC	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных - Спецификация символики штрихового кода– EAN/UPC
ISO/IEC 15421: 2000 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code master test specifications	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификации испытаний мастера штрихового кода
ISO/IEC 15423: 2004 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code scanner and decoder performance testing	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Испытания характеристик сканеров и декодеров штрихового кода
ISO/IEC 15424: 2008 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Data Carrier Identifiers (including Symbology Identifiers)	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных - Идентификаторы носителей данных (включая идентификаторы символики)
ISO/IEC 15426-1:2006 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code verifier conformance specifications -- Part 1: Linear symbols	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификации соответствия верификатора штрихового кода – часть 1: для линейных символов
ISO/IEC 15426-2:2005 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code verifier conformance specification -- Part 2: Two-dimensional symbols	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификации соответствия верификатора штрихового кода – часть 2: для двумерных символов
ISO/IEC 15426-2:2005/Cor 1:2008	Поправка 1
ISO/IEC 15434: 2006 Information technology -- Transfer syntax for high capacity ADC media	Информационные технологии – Синтаксис передачи для средств автоматического сбора данных (ADC) (ЭйДиСи) большой емкости
ISO/IEC 15438: 2006 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Bar code symbology specifications -- PDF417	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных - Спецификация символики штрихового кода – PDF 417
ISO/IEC 15459-1:2006 Information technology --	Информационные технологии – Уникальные

Unique identifiers -- Part 1: Unique identifiers for transport units	идентификаторы – Часть 1: Уникальные идентификаторы транспортируемых единиц
ISO/IEC 15459-2:2006 Information technology -- Unique identifiers -- Part 2: Registration procedures	Информационные технологии – Уникальные идентификаторы – Часть 2: Порядок регистрации
ISO/IEC 15459-3: 2006 Information technology -- Unique identifiers -- Part 3: Common rules for unique identifiers	Информационные технологии – Уникальные идентификаторы – Часть 3. Общие правила для уникальных идентификаторов
ISO/IEC 15459-4: 2008 Information technology -- Unique identifiers -- Part 4: Individual items	Информационные технологии – Уникальные идентификаторы – Часть 4: Единичные предметы
ISO/IEC 15459-5: 2007 Information technology -- Unique identifiers -- Part 5: Unique identifier for returnable transport items (RTIs)	Информационные технологии – Уникальные идентификаторы – Часть 5: Уникальные идентификаторы возвратных транспортных средств
ISO/IEC 15459-6: 2007 Information technology -- Unique identifiers -- Part 6: Unique identifier for product groupings	Информационные технологии – Уникальные идентификаторы – Часть 5: Уникальные идентификаторы для групп продукции
ISO/IEC 15961:2004 Information technology -- Radio frequency identification (RFID) for item management -- Data protocol: application interface	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация (РЧИ) для управления предметами – Протокол данных: интерфейс приложения
ISO/IEC 15962:2004 Information technology -- Radio frequency identification (RFID) for item management -- Data protocol: data encoding rules and logical memory functions	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация (РЧИ) для управления предметами – Протокол данных: правила кодирования данных и логические функции памяти
ISO/IEC 15963:2004 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Unique identification for RF tags	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация для управления предметами – Уникальная идентификация радиочастотной метки
ISO/IEC 16022: 2006 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - Data Matrix bar code symbology specification	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификация символики штрихового кода Data Matrix (Дата матрикс)
ISO/IEC 16022: 2006/Cor 1:2008	Поправка 1
ISO/IEC 16023: 2000 Information technology -- International symbology specification – MaxiCode	Информационные технологии - Международная спецификация символики – MaxiCode (Максикод)
ISO/IEC 16388: 2007 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - Code 39 bar code symbology specification	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных - Спецификация символики штрихового кода Code 39 (Код 39)
ISO/IEC 16390: 2007 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - Interleaved 2 of 5 bar code symbology specification	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных - Спецификация символики штрихового кода Interleaved 2 of 5 (“2 из 5 чередующийся”)
ISO/IEC 18000-1:2008 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Part 1: Reference architecture and definition of parameters to be standardized	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация для управления предметами – Часть 1: Базовая архитектура и определение параметров, подлежащих стандартизации
ISO/IEC 18000-2:2004 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Part 2: Parameters for air interface communications below 135 kHz	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация для управления предметами – Часть 2: Параметры радиointерфейса для связи на частотах ниже 135 кГц
ISO/IEC 18000-3:2008 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Part 3: Parameters for air interface communications at 13,56 MHz	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация для управления предметами – Часть 3: Параметры радиointерфейса для связи на частоте 13,56 МГц
ISO/IEC 18000-4:2008 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Part 4: Parameters for air interface communications at 2,45 GHz	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация для управления предметами – Часть 4: Параметры радиointерфейса для связи на частоте 2,45 ГГц
ISO/IEC 18000-6:2004 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Part 6: Parameters for air interface communications	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация для управления предметами – Часть 6: Параметры радиointерфейса для связи на

at 860 MHz to 960 MHz	частотах от 860 МГц до 960 МГц
ISO/IEC 18000-6:2004/Amd 1:2006 Extension with Type C and update of Types A and B	Дополнение/изменение 1 Дополнение типом С и доработка типов А и В
ISO/IEC 18000-7:2008 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Part 7: Parameters for active air interface communications at 433 MHz	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация (РЧИ) для управления предметами – Часть 7: Параметры активного радиointерфейса для связи на частоте 433 МГц
ISO/IEC TR 18001:2004 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Application requirements profiles	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация для управления предметами – Профили требований для применения
ISO/IEC 18004:2006 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - QR Code 2005 bar code symbology specification	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Символика штрихового кода QR Code 2005
ISO/IEC 18046:2006 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Radio frequency identification device performance test methods	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Методы эксплуатационных испытаний устройств радиочастотной идентификации
ISO/IEC 18046-3:2007 Information technology -- Radio frequency identification device performance test methods -- Part 3: Test methods for tag performance	Информационные технологии – Методы эксплуатационных испытаний устройств радиочастотной идентификации – Часть 3: Методы эксплуатационных испытаний радиочастотных меток
ISO/IEC TR 18047-3:2004/ Cor 1:2007 ISO/IEC TR 18047-3:2004/ Cor 2:2008	Поправка 1 Поправка 2
ISO/IEC TR 18047-2:2006 Information technology -- Radio frequency identification device conformance test methods -- Part 2: Test methods for air interface communications below 135 kHz	Информационные технологии – Методы испытаний на соответствие для приборов радиочастотной идентификации – Часть 2: Методы испытаний радиointерфейса для связи на частотах ниже 135 кГц
ISO/IEC TR 18047-3:2004 Information technology -- Radio frequency identification device conformance test methods -- Part 3: Test methods for air interface communications at 13,56 MHz	Информационные технологии – Методы испытаний на соответствие для приборов радиочастотной идентификации – Часть 3: Методы испытаний радиointерфейса для связи на частоте 13,56 МГц
ISO/IEC TR 18047-3:2004/ Cor 1:2007 ISO/IEC TR 18047-3:2004/Cor 2:2008	Поправка 1 Поправка 2
ISO/IEC TR 18047-4:2004 Information technology -- Radio frequency identification device conformance test methods -- Part 4: Test methods for air interface communications at 2,45 GHz	Информационные технологии – Методы испытаний на соответствие для приборов радиочастотной идентификации – Часть 4: Методы испытаний радиointерфейса для связи на частоте 2,45 ГГц
ISO/IEC TR 18047-6:2008 Information technology -- Radio frequency identification device conformance test methods -- Part 6: Test methods for air interface communications at 860 MHz to 960 MHz	Информационные технологии – Методы испытаний на соответствие для приборов радиочастотной идентификации – Часть 6: Методы испытаний радиointерфейса для связи на частотах от 860 МГц до 960 МГц
ISO/IEC TR 18047-7:2005 Information technology -- Radio frequency identification device conformance test methods -- Part 7: Test methods for active air interface communications at 433 MHz	Информационные технологии – Методы испытаний на соответствие для приборов радиочастотной идентификации – Часть 7: Методы испытаний активного радиointерфейса для связи на частоте 433 МГц
ISO/IEC 19762-1: 2008 Information technology -- Automatic identification and data capture (AIDC) techniques -- Harmonized vocabulary -- Part 1: General terms relating to AIDC	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Гармонизированный словарь – Часть 1: Общие термины, связанные с автоматической идентификацией и сбором данных
ISO/IEC 19762-2: 2008 Information technology -- Automatic identification and data capture (AIDC) techniques -- Harmonized vocabulary -- Part 2: Optically readable media (ORM)	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Часть 2: Оптически считываемые средства
ISO/IEC 19762-3: 2008 Information technology --	Информационные технологии – Технологии

Automatic identification and data capture (AIDC) techniques -- Harmonized vocabulary -- Part 3: Radio frequency identification (RFID)	автоматической идентификации и сбора данных – Гармонизированный словарь – Часть 3: Радиочастотная идентификация (РЧИ)
ISO/IEC 19762-4:2008 Information technology -- Automatic identification and data capture (AIDC) techniques -- Harmonized vocabulary -- Part 4: General terms relating to radio communications	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Гармонизированный словарь – Часть 4: Общие термины в области радиосвязи
ISO/IEC 19762-5:2008 Information technology -- Automatic identification and data capture (AIDC) techniques -- Harmonized vocabulary -- Part 5: Locating systems	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Гармонизированный словарь – Часть 5: Системы позиционирования
ISO/IEC TR 19782: 2006 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Effects of gloss and low substrate opacity on reading of bar code symbols	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Влияние глянца и низкой непрозрачности подложки на считывание символов штрихового кода
ISO/IEC TR 24710: 2005 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Elementary tag licence plate functionality for ISO/IEC 18000 air interface definitions	Информационные технологии – Радиочастотная идентификация (РЧИ) для управления предметами – Работа номерной упрощенной радиочастотной метки под управлением радиоинтерфейса ИСО/МЭК 18000
ISO/IEC TR 24720:2008 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Guidelines for direct part marking (DPM)	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Руководство по прямой маркировке предметов
ISO/IEC 24723 : 2006 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - EAN.UCC Composite bar code symbology specification	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификация символики композитного штрихового кода EAN.UCC
ISO/IEC 24724: 2006 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Reduced Space Symbology (RSS) bar code symbology specification	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификация символики штрихового кода «Reduced Space Symbology (RSS)»
ISO/IEC 24728: 2006 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - MicroPDF417 bar code symbology specification	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификация символики штрихового кода MicroPDF417
ISO/IEC TR 24729-1:2008 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Implementation guidelines -- Part 1: RFID-enabled labels and packaging supporting ISO/IEC 18000-6C	Информационные технологии. Радиочастотная идентификация для управления предметами. Руководство по применению. Часть 1. Этикетки и упаковка с поддержкой систем радиочастотной идентификации типа C, соответствующих ИСО/МЭК 18000-6
ISO/IEC TR 24729-2:2008 Information technology -- Radio frequency identification for item management -- Implementation guidelines -- Part 2: Recycling and RFID tags	Информационные технологии. Радиочастотная идентификация для управления предметами. Руководство по применению. Часть 2. Переработка и радиочастотные метки
ISO/IEC 24730-1: 2006 Information technology -- Real-time locating systems (RTLS) -- Part 1: Application program interface (API)	Информационные технологии – Системы определения местоположения реального времени (СОМРВ) – Часть 1: Интерфейс программ применения (ИПП)
ISO/IEC 24730-2: 2006 Information technology -- Real-time locating systems (RTLS) -- Part 2: 2,4 GHz air interface protocol	Информационные технологии – Системы определения местоположения реального времени (СОМРВ) – Часть 2: Протокол радиоинтерфейса на частоте 2,4 ГГц
ISO/IEC TR 24769: 2008 Information technology -- Real-time locating system (RTLS) device conformance test methods -- Test methods for air interface communication at 2,4 GHz	Информационные технологии – Методы испытаний устройств системы определения места нахождения в реальном времени – Методы испытаний радиоинтерфейса для связи на частоте 2,4 ГГц
ISO/IEC TR 24770:2008 Information technology -- Real-time locating system (RTLS) device performance test methods -- Test methods for air interface communication at 2,4 GHz	Информационные технологии – Системы определения места нахождения в реальном времени – Методы испытаний устройств системы определения места нахождения в реальном времени.
ISO/IEC 24778:2008 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - - Aztec Code bar code symbology specification	Информационные технологии – Технологии автоматической идентификации и сбора данных – Спецификация символики штрихового кода Aztec Code
ISO 1073-1: 1976 *Alphanumeric character sets for	Наборы буквенно-цифровых знаков для оптического

optical recognition -- Part 1: Character set OCR-A -- Shapes and dimensions of the printed image	распознавания. Часть 1. Набор знаков OCR-A. Формы и размеры печатного изображения
ISO 1073-2: 1976 * Alphanumeric character sets for optical recognition -- Part 2: Character set OCR-B -- Shapes and dimensions of the printed image	Наборы буквенно-цифровых знаков для оптического распознавания. Часть 2. Набор знаков OCR-B. Формы и размеры печатного изображения
ISO 1831:1980* Printing specifications for optical character recognition	Спецификации по печати знаков для оптического распознавания

\* Стандарты, переданные для ведения в SC31