

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EACC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
30640-99

Автоматическая идентификация
ШТРИХОВОЕ КОДИРОВАНИЕ
Идентификаторы символик

Издание официальное

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭиФ КР
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Зарегистрирован
№ 3432
22 ноября 1999 г.



Минск
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским институтом проблем защиты информации Республики Беларусь

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 28 мая 1999 г. № 15-99)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгоссервис "Туркменстандартлары"
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Разделы настоящего стандарта, за исключением разделов 2, 3, подраздела 4.1, приложения Б, представляют собой аутентичный текст международного стандарта DIN EN 796:1995 «Штриховое кодирование. Идентификатор символик».

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

Содержание

Введение.....	IV
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Определения	1
4 Общие требования	2
4.1 Структура	2
4.2 Знаки кодов	2
4.3 Знаки модификатора	3
Приложение А Регистрация	9
Приложение Б Библиография	10

Введение

В процессе автоматического распознавания информации необходимо идентифицировать символику, которая вводится устройством считывания штрихового кода. Устанавливаемые настоящим стандартом идентификаторы символик позволяют приемному устройству различать символику штрихового кода на основании анализа формируемой устройствами считывания штрихового кода последовательности специальных знаков, однозначно идентифицирующих считанную символику и предпринятых считающим устройством действий по ее обработке. Устройство считывания автоматически дополняет считанные данные этой последовательностью знаков.

Стандарт предусматривает совместное применение со стандартами на конкретные символики штриховых кодов.