



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO/IEC 15459-6—
2016

Информационные технологии.
Технологии автоматической идентификации
и сбора данных

ИДЕНТИФИКАЦИЯ УНИКАЛЬНАЯ

Часть 6

Группы

(ISO/IEC 15459-6:2014, IDT)



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 12547
28 июля 2016 г.



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—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Ассоциацией автоматической идентификации «ЮНИСКАН/ГС1 РУС» (Российская Федерация) в рамках Межгосударственного технического комитета МТК 517 «Технологии автоматической идентификации и сбора данных» на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протокол от 27 июля 2016 г. №89-П)

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
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO/IEC 15459-6:2014 «Информационные технологии. Технологии автоматической идентификации и сбора данных. Идентификация уникальная. Часть 6: Группы» («Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Unique identification — Part 6: Groupings», IDT) с учетом поправки ISO/IEC 15459-6:2014/Cor.1:2015.

Международный стандарт разработан подкомитетом ISO/IEC JTC 1/SC 31 «Технологии автоматической идентификации и сбора данных» Совместного технического комитета по стандартизации ISO/IEC JTC 1 «Информационные технологии» Международной организации по стандартизации (ISO) и Международной электротехнической комиссии (IEC).

В дополнительном приложении ДА приведены сведения о национальных организациях GS1 в странах – членах МГС.

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных международных стандартов соответствующие им межгосударственные стандарты, сведения о которых приведены в дополнительном приложении ДБ.

Дополнительные пояснения по тексту стандарта, необходимые для пользователей, приведены в скобках и выделены курсивом.

Официальные экземпляры международного стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальных органах по стандартизации вышеуказанных государств.

Степень соответствия - идентичная (IDT)

Некоторые элементы настоящего стандарта могут быть объектами патентных прав. Международная организация по стандартизации (ISO) и Международная электротехническая комиссия (IEC) не несут ответственности за определение некоторых или всех подобных прав.

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

1 Область применения.	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Ключевые идентификаторы для индивидуальных объектов учета	2
5 Ключевые идентификаторы для группы объектов.	2
6 Ключевые идентификаторы для группы изделий, единиц, предметов учета	4
6.1 Общие положения.	4
6.2 Максимально допустимое число знаков в уникальном ключевом идентификаторе	4
6.3 Допустимые наборы знаков для ключевого идентификатора	4
7 Внедрение кодирования с использованием носителей данных для АИСД	4
Приложение А (справочное) Группы	5
Приложение В (справочное) Ключевые идентификаторы для групп	7
Приложение С (справочное) Примеры использования ключевых идентификаторов для групп.	9
Приложение ДА (справочное) Перечень национальных организаций GS1 в странах — членах МГС	10
Приложение ДБ (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов межгосударственным стандартам	12
Библиография.	13