



УТВЕРЖДЁН СТАНДАРТ В ОБЛАСТИ ШТРИХОВОГО КОДИРОВАНИЯ

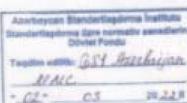
AZƏRBAYCAN
RESPUBLİKASININ
DÖVLƏT
STANDARTI

AZS 907:2022

İlmən nüvə
2022

Avtomatik identifikasiya.
STRİXKODLAŞDIRMA.
Ümumi müddəələr.
GS1 sistemində amtsa nömrələrin formalaşması,
ayrlımlaşma, qeydiyyat, tətbiqi və nəzarət qaydaları

Automatic identification.
BAR CODING.
Basic principles.
The order of formation, assignment, registration,
printing and control the trade item numbers
in GS1 system



azstand

Nüvə nüməri:
AZS 907:2022
AZSTAND 2022

Решением Азербайджанского института стандартизации (AZSTAND) в конце февраля 2022 года утверждён государственный стандарт «ШТРИХОВОЕ КОДИРОВАНИЕ. Порядок формирования, присвоения, регистрации, нанесения и контроля товарных номеров в системе GS1». Стандарту присвоен номер AZS 907:2022.

Технология штрихового кодирования используется для ввода и поиска большого объёма данных в компьютерных базах данных, что позволяет многократно увеличить скорость операций и уменьшать количество ошибок за счёт сокращения влияния человеческого фактора.

Штрихкод является самым распространённым из всех технологий автоматической идентификации.

Утвержденный в Азербайджане стандарт регламентирует требования к порядку формирования и выделения международных товарных кодов системы GS1 товаропроизводителям, которые приняли решение маркировать товары и услуги штриховыми кодами GTIN. Штриховые коды системы GS1 лежат в основе всемирной многоотраслевой коммуникационной системы.

В стандарте AZS 907:2022 даётся описание процедуры регистрации, а

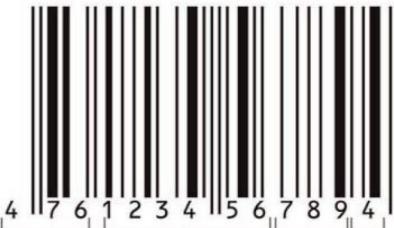
также технические требования к формированию кодов GTIN-8 и GTIN-13, которые сегодня наиболее широко используются в торговле. Если штриховой код наносится на упаковку товара, то он должен иметь стандартные размеры, цвет и контрастность.

Главным принципом при формировании товарного штрихового кода является требование его уникальности для каждого товара, имеющего разные потребительские свойства. Любое изменение в потребительских свойствах предмета торговли должно сопровождаться присвоением ему нового номера штрихового кода. По этой причине система GS1 предполагает необходимость централизованного распределения номеров товарных штрихкодов.

Для решения этой задачи в 1999 году на территории Азербайджана было создано и зарегистрировано общество GS1 Azerbaijan, ставшее в том же году членом Международной ассоциации GS1.

С этого периода в компьютерной базе Общества GS1 Azerbaijan ведётся регистрация и учёт всех номеров штриховых кодов, выдаваемых товаропроизводителям на основе их обращений. Общество GS1 Azerbaijan регистрирует и присваивает юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям уникальный международный номер

EAN-13 kodunun strukturu



GCP (Global Company Prefix, англ) с которого начинаются все штриховые коды продукции зарегистрированного предприятия или предпринимателя. Информация о всех зарегистрированных предприятиях и номерах штриховых кодов заносится в информационную систему Глобального регистра GS1 и доступна всем пользователям через Интернет.

Регистрационный номер, полученный в GS1 Azerbaijan, является уникальным.

Нигде в мире не встретится другое предприятие с таким же номером.

Соблюдение требований стандарта AZS 907:2022 местными товаропроизводителями и другими участниками бизнес-процессов будет способствовать повышению эффективности и прозрачности в торговой сети и цепях поставок.

Вафа АЛИЕВ,
генеральный директор Общества
GS1 Azerbaijan.