

[Начальная страница](#) ← [Маркировка](#)

# Форматы штрих-кодов

Справочник «**Форматы штрих-кодов**» содержит универсальную структуру, которая позволяет описать правила работы с любым форматом кода маркировки.

Справочник «Форматы штрих-кодов» вызывается цепочкой команд: «Маркировка» → группа «Сервис» → «Форматы штрих-кодов».

Справочник заполняется автоматически при обновлении конфигурации.

Название элемента справочника содержит краткое описание товарной группы, товары которой маркируются данным кодом. На момент выхода обновления конфигурации «Торговое предприятие 7» справочник содержит актуальные форматы кодов маркировки. При необходимости можно добавить новый элемент справочника вручную. На рисунке представлена форма элемента справочника «Форматы штрих-кодов».

The screenshot shows a web form for configuring barcode formats. The title is "Табак. Пачка. (Форматы штрих-кодов)". The form includes fields for "Наименование" (Cigarette Pack), "Код" (000000001), "Вид формата" (Code marking ISMP), "Вид штрих-кода" (Set of symbols), and "Тип упаковки" (Consumer). A table lists various identification codes with their properties. Three red circles highlight dropdown menus for "Вид формата", "Вид штрих-кода", and "Тип упаковки". Three red arrows point from these circles to callout boxes: the first points to a box listing "Код маркировки ИСМП", "Внутренний код маркировки", and "Штрих-код серии номенклатуры"; the second points to a box listing "Штрих-код в формате GS1" and "Набор символов"; the third points to a box listing "Агрегированный таможенный код", "Групповая", "Комплект", "Набор", "Потребительская", and "Транспортная".

N	Номер ИП	Идентификатор при...	Обязательное...	Код идентификации	Короткий код ид...	Минимальная ...	Максимальная д
1	01	GTIN (01)	✓	✓	✓	14	
2	21	Серийный номер (21)	✓	✓	✓	7	
3	8005	PRICE PER UNIT	✓	✓	☐	4	
4	93	INTERNAL	✓	☐	☐	4	

Установленный флаг «**Формат кода маркировки ГИС МТ**» означает, что данный набор параметров описывает именно код маркировки, а не штрих-код товара.

Установленный флаг «**Используется формат GS1**» означает, что описывается штрихкод или код маркировки, который соответствует правилам, принятым в GS1.

Если в данном коде маркировки есть отличия от правил GS1, флаг «**Использовать формат GS1**» следует снять.

Установленный флаг «**Это базовый формат ГИС МТ**» означает, что этот формат ТОЧНО соответствует постановлению Правительства РФ.

Если производитель расширил базовый формат (например, добавил срок годности товара), флаг у реквизита **«Это базовый формат ГИС МТ»** следует убрать. А затем, в поле **«Базовый формат ГИС МТ»** указать, какой формат для этого кода будет базовым.

Реквизит **«Тип упаковки»** указывает, какая упаковка кодируется данным кодом маркировки. Упаковка с типом **«Потребительская»** и **«Групповая»** может быть продана в розницу. Упаковка с типом **«Транспортная»** может быть продана только оптовому покупателю. В розницу такую упаковку продать нельзя.

В поле **«Дата окончания выпуска кодов маркировки»** указывается дата, начиная с которой выпуск кодов маркировки по этому формату прекращён.

**Например**, если во время эксперимента был один формат, а после введения обязательной маркировки он стал другим, то для формата эксперимента, следует указать дату обязательной маркировки товарной группы, то есть дату, начиная с которой коды маркировки по этому формату перестали вводиться в оборот производителями и импортерами.

Табличная часть формы содержит описание составных частей кода маркировки. Редактирование табличной части справочника осуществляется стандартными средствами.

Добавляемые в табличную часть элемента справочника идентификаторы применения (ИП) выбираются из справочника **«Идентификаторы применения GS1»**.

**Справочник «Идентификаторы применения GS1» в систему загружается автоматически, и редактировать его настоятельно не рекомендуется.**

При подстановке идентификатора применения автоматически заполняется поле **«Номер ИП»** и поле с наименованием ИП.

Флаг **«Обязательное поле формата ГИС МТ»** ставится, если по постановлению правительства это поле обязательно должно присутствовать в коде маркировки.

Флаг **«Код идентификации»** следует устанавливать для тех полей, которые согласно постановлению правительства входят в код идентификации. Обычно поля кода маркировки с установленным флагом **«Код идентификации»** идут перед полями с криптографическими данными кода маркировки.

Поля с установленным флагом «Код идентификации» могут передаваться по открытым каналам связи (ЭДО, печать на чеке продаж и т.д.).

Для каждого поля можно задать **минимальную** и **максимальную** длину.

Поле **«Свойство»** при необходимости заполняется значением из справочника **«Свойства объектов»**.

Поле **«Способ кодировки»** заполняется при необходимости. Значение выбирается из предопределённого справочника.

**Например**. Цена табачной продукции кодируется в 80-ричной системе счисления на ПАЧКЕ, а на блоке нет. Поэтому в формате пачки это поле заполнено, а в формате групповой упаковки табачной продукции поле **«Способ кодировки»** не заполнено.

Если считанный код маркировки система разобрать не сможет, следует описать новый формат кода. Для описания нового формата кода маркировки можно использовать сканер.

После нажатия кнопки **«Проверить»** отсканируйте код маркировки, формат штрихкода будет заполнен автоматически.

Видеоролик «**4.1.2 Настройка справочника «Форматы штрих-кодов» в ТП7**»:  
<https://www.youtube.com/watch?v=NVDuCnuo-CA&list=PL9Sd0ot1A6GRuUZbTJ5tn8IhSOHaSub9H&index=21&t=0s>

From: <https://wiki.ilexx.ru/> - Штрих-М: Документация

Permanent link: [https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:%D0%BC%D0%80%D1%80%D0%BA%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%8A%D0%B0%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%8C%D0%80%D1%82%D1%88\\_%D1%88%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%85%D0%BA%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2&rev=1711696018](https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:%D0%BC%D0%80%D1%80%D0%BA%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%8A%D0%B0%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%8C%D0%80%D1%82%D1%88_%D1%88%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%85%D0%BA%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2&rev=1711696018)

Last update: 2024/03/29 10:06

