

[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 «Штрих-М: 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" (Cigarettes Pack), "Код" (000000001), "Вид формата" (Code marking ISMP), "Вид штрих-кода" (Set of symbols), and "Тип упаковки" (Consumer). A table lists various marking formats with columns for ID, IP number, identifier, mandatory status, identification code, short code ID, and min/max values. Red circles and arrows highlight specific dropdown menus and checkboxes. Three callout boxes provide details for the highlighted items: "Code marking ISMP" (with sub-options: Internal marking code, Barcode of series nomenclature), "Barcode in GS1 format" (with sub-option: Set of symbols), and "Aggregated customs code" (with sub-options: Group, Kit, Set, Consumer, Transport).

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%D1%80%D0%BA%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%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=1584357922](https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:%D0%BC%D1%80%D0%BA%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%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=1584357922)

Last update: 2020/03/16 14:25

