

# Модуль работы с маркированной продукцией "Честный Знак"

**Честный знак. Поддержка маркированной продукции. Пользовательская документация.**

**Модели сканеров штрих-кода, протестированные и рекомендованные для использования с ПО Абонемент:**

**Honeywell 1952g**  
**Honeywell HH400**  
**Datalogic QuickScan QW2520**  
**Mertech CL-2310**  
**ATOL SB2108 Plus**

В 141 версии ПО Абонемент поддержана работа с маркированной продукцией «Честный знак».

В 146 версии поддержана работа Честный Знак в формате ФФД 1.2. и поддержка продажи маркированной упакованной воды.

Продажа маркированной продукции «Честный Знак» лицензируется отдельно, Лицензия на ключе: 5-9.

**В программе, в разделе "Форматы фискальных данных" добавлен справочник «Тип маркируемой продукции ("Честный знак")»:**

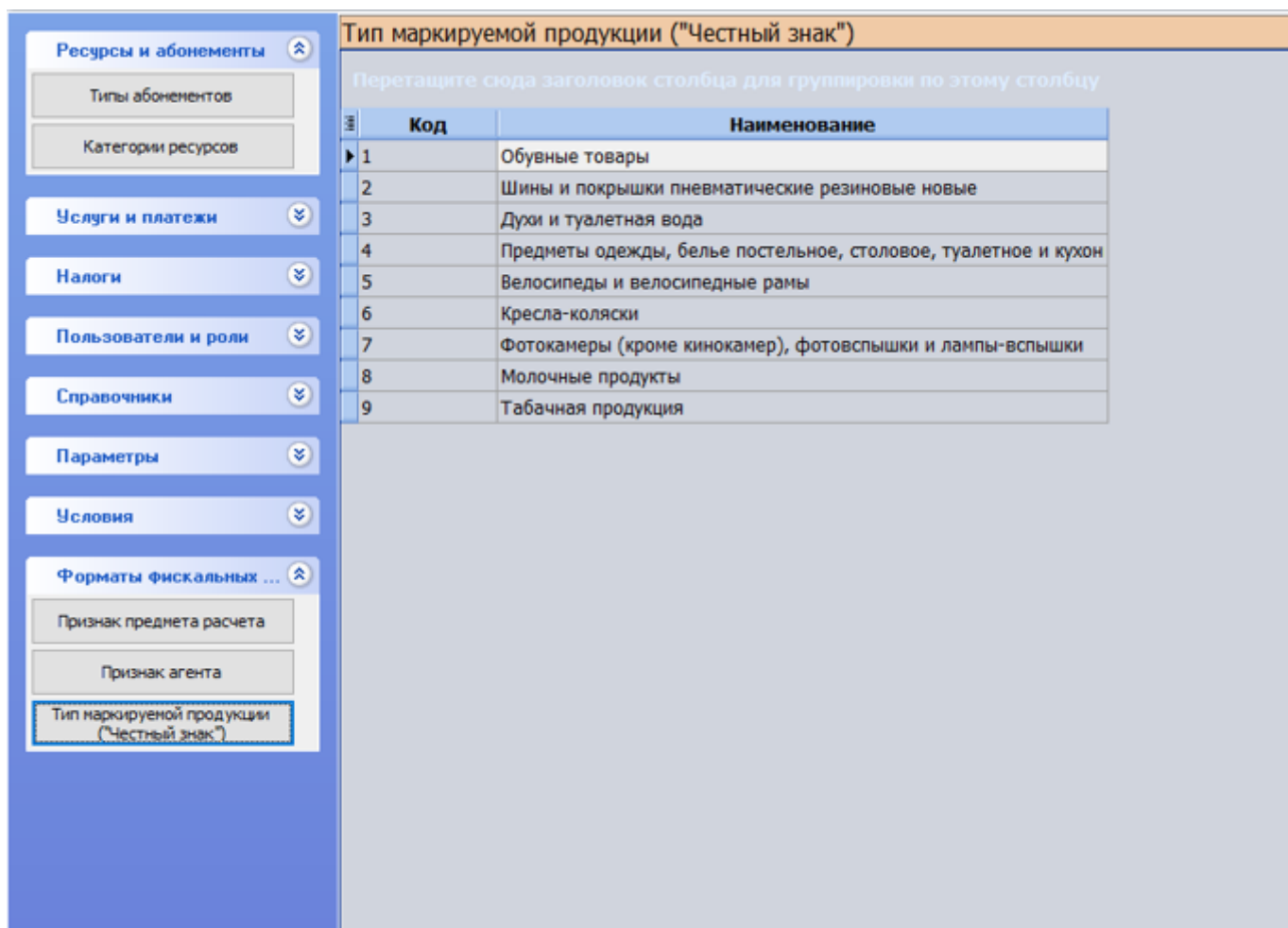


Рис. 1

По умолчанию справочник заполнен типами продукции, подлежащей обязательной маркировки.

Внимание!!! Справочник НЕ редактируемый. Дополняется разработчиками по мере ввода в действие новых типов маркируемых товаров.

### **Шаг 1. Добавление номенклатуры в справочник.**

#### **Справочник услуг:**

Создаем номенклатурную позицию в справочнике услуг:

Карточка услуги

Изменение

Параметры Свойства

Код	105
Наименование	Полотенце
Альтернативное наименование	
Тип	Товар
Стоимость	100.000

Налоги

НДС	
Налог с продаж	
Код налога ФР	0
Кассовая секция	0
СНО (Система налогообложения)	1

Требовать комментариев при начислении ☐

Бар-код

Операция для подстановки ... X

Страна-производитель

Временно не использовать ☐

Валюта

Организация-собственник ...

Единица измерения

Цвет ...

Выбирать ответственного при начислении ☐

Частичный возврат запрещён ☒

Категория ...

Примечание

Форматы фискальных данных (ФФД)

Тип маркируемой продукции ("Честный знак") Предметы одежды, белье постельное, столовое, туалетн ... X

Признак предмета расчета ТОВАР ... X

OK Отмена

Рис.2

Все доп. товары справочника, подлежащие маркировке, должны ссылаться на тип маркируемой продукции. Для этого, в карточке услуги, в параметре «Тип маркируемой продукции» нужно выбрать тип из соответствующего справочника (Рис. 1).

После добавления товара (карточки услуги) в справочник Абонемента, номенклатурной позиции нужно присвоить штрих-код партии.

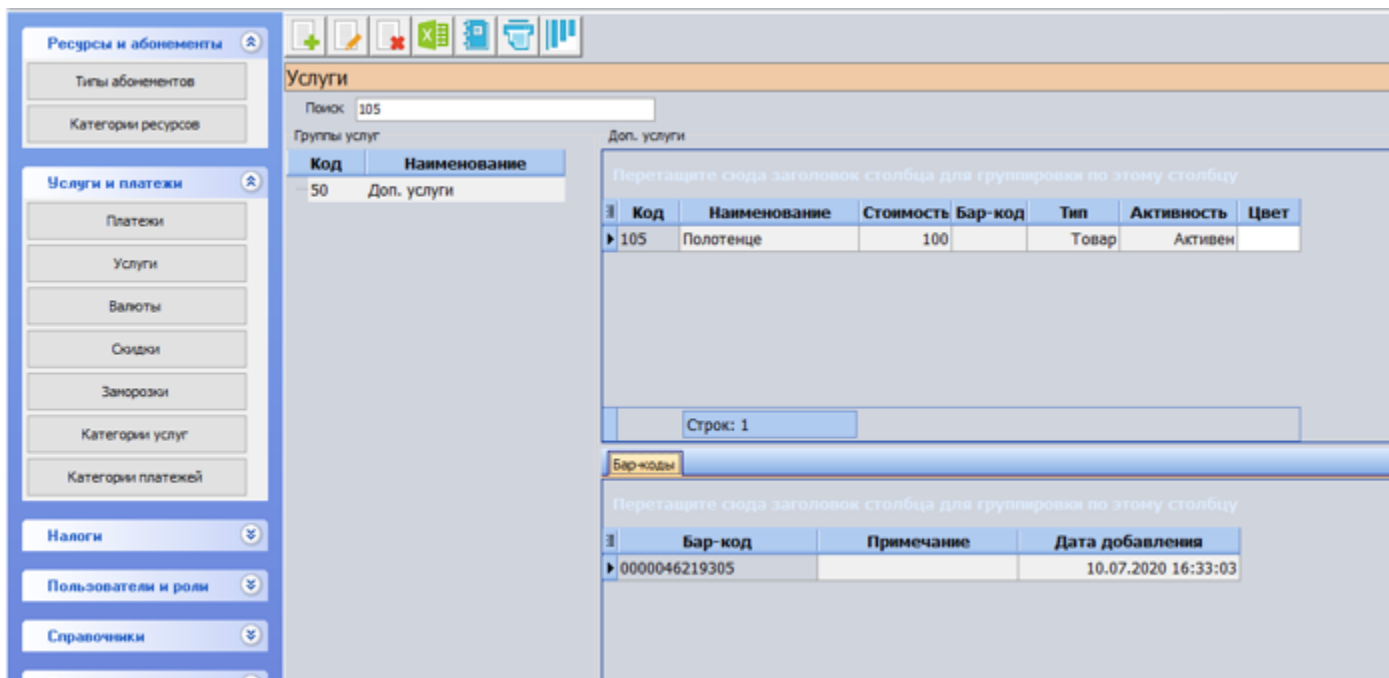


Рис. 3

Добавление происходит путем считывания штрих-кода Data Matrix каждой новой партии товара. Подтвердить добавление штриха в справочник, и последующее добавление в чек путем сканирования Data Matrix кода.

Если штрих-код уже ранее был прикреплен и существует в справочнике, то добавление не происходит. Поднимается информационное сообщение (Рис. 4):

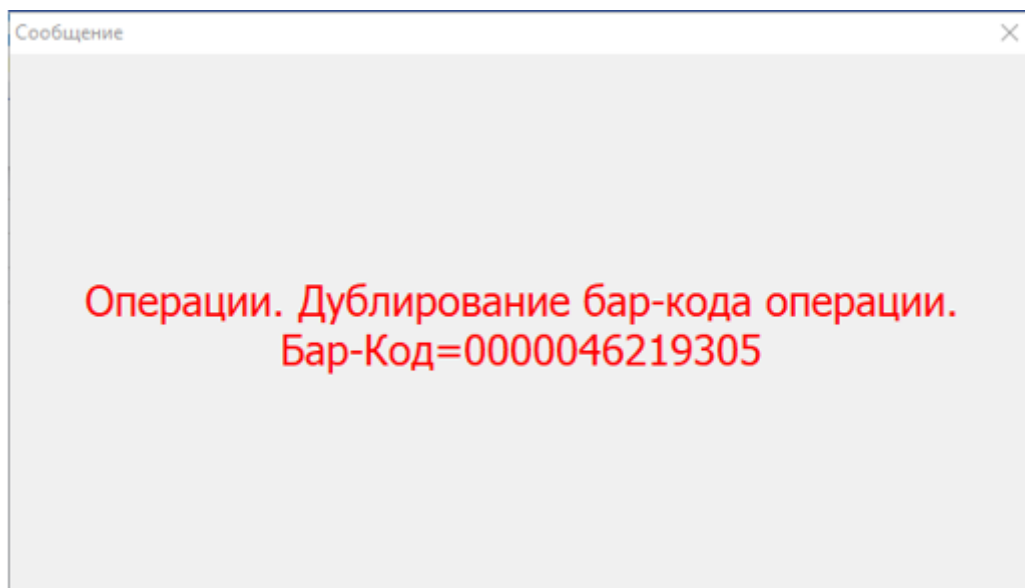


Рис. 4

## Шаг 2. Продажа маркируемой продукции

Пользователь в быстрой продаже/быстром чеке сканирует марку (Data Matrix код) с товара:

1. Система находит и добавляет в чек товарную позицию (Рис. 5).

2. Система передает код в ФР, ФР печатает код на чеке и передает в ОФД.

Рис. 5

После того как кассир пробыёт маркированный товар, касса отправит данные в «Честный знак» и при печати на чеке появится одно из следующих обозначений:

- **[M+]** — товар проверен и успешно отправлен в «Честный знак».
- **[M-]** — товар не прошёл проверку в системе «Честный знак» и его нельзя продать.
- **[M]** — товар не прошёл проверку и не был передан в «Честный знак», необходимо пробить товар повторно (возможно, не было связи с интернетом или касса работала в автономном режиме)

3. Если штрих-код в БД не найден, поднимается информационное сообщение (Рис. 6):

Рис. 6

**Важные моменты:**

При сканировании марки на ключе защиты проверяется лицензия: проект-модуль: 5-9. Если модуль на ключе отсутствует, то поднимается информационное сообщение "Нет лицензии на "Честный знак".

Внимание!!!

1. Каждый товар маркируемой продукции добавляется в чек отдельной позицией.
2. Повторная продажа уникального кода Data Matrix запрещена.

Поднимается информационное сообщение (Рис. 7):

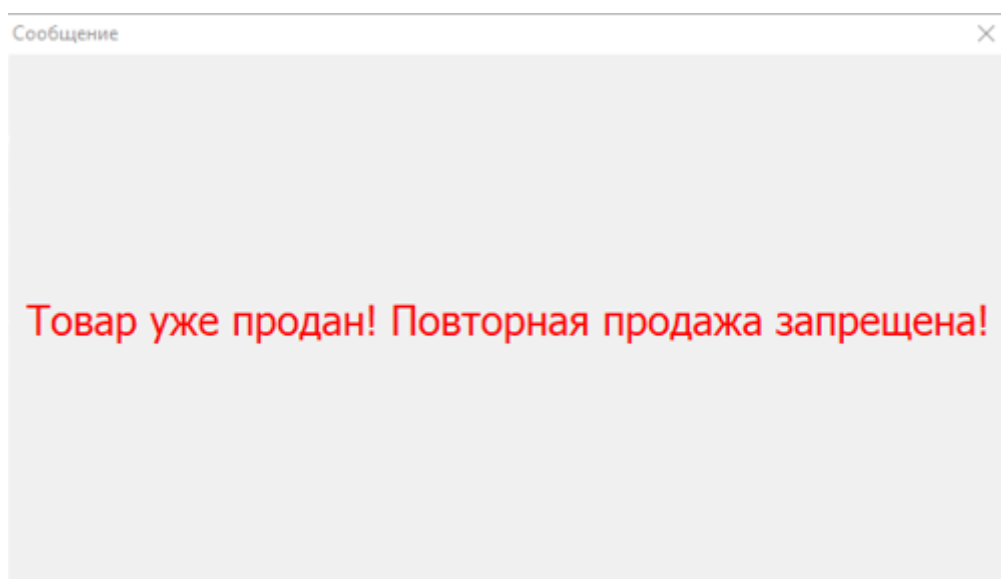


Рис. 7

**Шаг 3. Возврат маркируемой продукции**

Возврат маркировочной продукции осуществляется по кнопке - Возврат.


Поднимается функция «Возврат платежа, услуг и абонементов», т.е. полный возврат чека.

1. В окне возврата необходимо заполнить поле «Причина возврата»
2. Подтверждение возврата маркировочной продукции происходит путем считывания штрих-кода Data Matrix товара (Рис. 8):

Возврат платежа, услуг и абонементов

№ Транзакции	1165
Стоимость транзакции	100.00
Дата транзакции	21.07.2020 17:02:19
№Клиента	1161
№Фolio	1155
ФИО клиента	*
Максимальная сумма возврата	100.00
Со штрафом	<input checked="" type="checkbox"/>
Сумма штрафа	0.00
Итого к возврату (RUR)	100.00
Наименование причины возврата	...
Причина возврата	Брак
Вернуть деньги на депозит	<input type="checkbox"/>

Информация о чеке

Использов:	К возвр	Наименование	Сумма возвра	Штраф	Макс. сумма возр	Честный знак подтвержд	Реализовано	Не состыкован
Информация о чеке : #1, Возврат продажи, 100.00								
<input checked="" type="checkbox"/>	100.00	Полотенце	100.00	0.00	100.00		100.00	0.00

OK Отмена

Рис. 8

Признак отправки данных о возврате маркируемой продукции в ОФД – это наличие в чеке фискального регистратора метки маркировки **[M]**.

3. Если не происходит подтверждение возврата маркировочной продукции поднимается информационное сообщение (Рис.9):

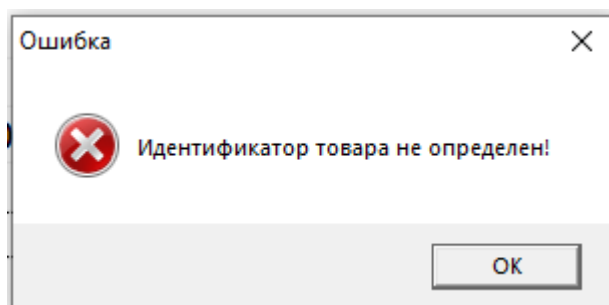


Рис. 9

4. После проведения возврата, товар может быть повторно продан.

Внимание!!!

Товар подлежит возврату, только в случае если код Data Matrix товара не поврежден. Если Data Matrix товара поврежден, то ПО не позволит вернуть товар, т.к. это нарушает правила оборота товара и открывает путь к мошенничеству. Если товар был возвращен, то возврат товара в оборот необходимо решать через личный кабинет участника товарооборота: <https://честныйзнак.рф/>. Возврат товара в оборот подлежит обязательной перемаркировке.

---

Версия #5

Денис Сорокин создал 27 May 2022 09:57:59

Денис Сорокин обновил 15 March 2023 11:24:36