

# ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ О МАРКИРОВКЕ ТОВАРА В 2023 ГОДУ?



**ЧЕСТНЫЙ  
ЗНАК**

Вебинар 28 июня 9:00 (время московское)



# Компания АСП Электронные сервисы

- ❑ С 2006 года упрощаем работу бизнеса и бухгалтерии через онлайн-сервисы ведущих разработчиков России:
  - подключаем электронную отчетность,
  - переводим на электронный документооборот,
  - выдаем электронные подписи.
- ❑ Официальные партнеры фирмы 1С, Калуга Астрал.
- ❑ Уже автоматизировали крупные производства воды, молочной продукции для работы с маркировкой.

## В программе вебинара:

- Что такое маркировка товаров. Цель создания системы. Ответственность участников оборота за нарушения.
- Какие товары подлежат маркировке. Пилотные проекты «Честного знака».
- Как стать участником оборота маркированной продукции разным участникам рынка.
- Обзор необходимого оборудования.
- Алгоритм действий для начала работы с маркированным товаром.
- Возможности 1С для работы с маркировкой.
- Ответы на вопросы.

Что такое маркировка товаров. Цель создания системы.  
Ответственность участников оборота за нарушения.



# Как всё начиналось

Маркировка товаров появилась не так давно. В 2015 году на совещании у Президента было предложено ввести цифровую систему мониторинга лекарственных препаратов. Считалось, что именно эти товары нужно начать контролировать в первую очередь. Контрафактные лекарства могут серьезно навредить человеку. Но возникли сложности.

Первыми товарами стали шубы и меховые изделия. Эти вещи — одни из самых дорогих на потребительском рынке, и при этом покупателю под видом соболя или норки могли продать что-то другое.

В 2017 году решено было распространить маркировку на максимум товарных категорий. Так и появилась программа Честный ЗНАК.

# В чем суть маркировки товара

Маркировка — это специальный цифровой код (Data Matrix) на товаре. Его может создать только Центр развития перспективных технологий (единый оператор маркировки).

С помощью кода можно идентифицировать товар и отследить его путь от производства до продажи или списания.

В 2017 году был принят федеральный закон, который заложил основы системы маркировки. В 2018 году на законодательном уровне была утверждена система Честный ЗНАК.

Новые правила распространили не только на производителей российских товаров, но и на тех, кто импортирует иностранную продукцию. Это было важно в условиях развития Евразийского экономического союза (ЕАЭС).



Data Matrix Code



QR Code

## **Цель введения маркировки**

— сделать рынок максимально прозрачным, чтобы можно было отследить весь процесс передвижения товара и таким образом гарантировать качество конечному потребителю.

## Благодаря развитию системы «Честный знак»:

- Потребитель может не сомневаться в легальности приобретаемых продуктов, их безопасности для жизни и здоровья.
- Легальные производители и импортеры получают рост выручки и повышение конкурентоспособности благодаря снижению доли контрафакта на рынке.
- На уровне государства маркировка товаров обеспечивает сокращение «теневого» рынка, объема контрафактной продукции, повышение налоговых платежей и таможенных сборов.

# Штрафы за нарушения правил маркировки

Штрафы разнятся в зависимости от вида нарушения. Юридические лица могут наказать на сумму до 300 000 руб. За нарушения, которые совершены в крупных и особо крупных размерах, грозит и уголовная ответственность.

1 Уже действует

## На товаре нет кода маркировки

Не принимайте и не продавайте такой товар!

### Административная ответственность ( за исключением табака )

Для должностных лиц:	Для юридических лиц:
<b>5 000 — 10 000 ₺</b>	<b>50 000 — 300 000 ₺</b>
с конфискацией предметов нарушения	с конфискацией предметов нарушения

### Административная ответственность ( табак )

Для должностных лиц:	Для юридических лиц:
<b>30 000 — 50 000 ₺</b>	<b>300 000 — 500 000 ₺</b>
с конфискацией предметов нарушения	с конфискацией предметов нарушения

### Уголовная ответственность

За преступления в особо крупных размерах и в случае сговора

Штрафы:	Лишение свободы:
<b>до 1 000 000 ₺</b>	<b>до 5 лет</b>

2 Уже действует

## Производство, приобретение, хранение, перевозка в целях сбыта и сбыт товаров с поддельными кодами маркировки

### Уголовная ответственность

Статья 171.1 УК РФ

Штрафы:	Лишение свободы:
<b>до 300 000 ₺</b>	<b>до 3 лет</b>
доход за период до 2 лет	со штрафом до 80 000 ₺ или доход за период до 6 месяцев

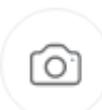
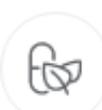
В случае предварительного сговора или участия в преступлении группы лиц

Если речь идет о крупной партии товара и участии организованной группы

Лишение свободы:	Лишение свободы:
<b>до 4 лет</b>	<b>до 6 лет</b>
со штрафом до 100 000 ₺ или доход за период до 1 года	со штрафом до 1 млн ₺ или доход за период до 5 лет

Какие товары подлежат маркировке. Пилотные проекты «Честного знака».

## МАРКИРОВКА

	Пиво и слабоалкогольные напитки		Шубы
	Молочная продукция		Духи и туалетная вода
	Упакованная вода		Шины и покрышки
	Лекарства		Фотоаппараты и лампы-вспышки
	Табак		Биологически активные добавки к пище
	Товары легкой промышленности		Антисептики
	Обувь		Кресла-коляски

## Товары, подлежащие маркировке

Полностью стартовала маркировка всех товарных групп до фотоаппаратов включительно.

Маркировка БАДов, антисептиков, кресел-колясок начнется с 1 сентября 2023 года.

# Пилотные проекты «Честного знака»

## ПИЛОТНЫЕ ПРОЕКТЫ



Велосипеды (завершён)



Икра осетровых  
и лососевых рыб



Медицинские изделия



Безалкогольные напитки

С 1 сентября 2024 года маркировка становится обязательной для велосипедов и велосипедных рам.

По остальным товарным группам идут эксперименты, которые открыты для участников сферы.

**Приглашаем вас стать участником эксперимента по маркировке  
безалкогольных напитков, в том числе с соком, и соков в системе Честный знак!**

Для вступления в рабочую группу и участия в эксперименте необходимо направить [заявку на участие](#) на адрес электронной почты: [drinks@crpt.ru](mailto:drinks@crpt.ru)

Для участия только в рабочих группах (обсуждение процессов связанных с маркировкой и вопросов участников) достаточно направить обычное письмо на [drinks@crpt.ru](mailto:drinks@crpt.ru)

**Тема письма:** Прошу добавить в рабочую группу по БА напиткам и сокам

**В теле письма:** Тип участника ( производитель\опт\розница\хорека или ... ), ИНН, наименование ЮЛ, ФИО, мобильный и @почта

# Как стать участником оборота маркированной продукции

# Электронный документооборот в маркировке обязателен

С 1 января 2022 года обмен документами по маркированному товару возможен только через операторов электронного документооборота. Продавец передаёт в систему наименование и количество продукции, формируя универсальный передаточный документ с кодами маркировки, а покупатель подтверждает приёмку товара.

Это позволяет отслеживать движение товара от производителя до конечного продавца в режиме онлайн и фиксировать момент перехода права собственности от продавца к покупателю



# Производитель

Создает карточки товаров в национальном каталоге, заказывает коды маркировки и печатает этикетки. Наклеивает этикетки на товары и отчитывается в Честный знак о вводе в оборот.

## Что должно быть?

- Регистрация в системе «Честный Знак»
- Регистрация в GS1 Рус

Некоммерческая ассоциация, являющаяся национальной организацией GS1 в России, уполномоченная осуществлять внедрение и поддержку международных стандартов GS1 на территории РФ, в том числе присвоение регистрационных номеров предприятиям-участникам. (Через него вы можете отправлять запросы на создание карточки товара и GTIN при производстве или ввозе товара в РФ). Членство платное.

- Принтер для печати этикеток и терминал сбора данных или сканер для считывания марок
- Электронный документооборот



# Импортер

Заказывает коды маркировки на выпускаемые товары в нужном количестве и отправляет за границу файл для печати или готовые этикетки. Экспортер наклеивает этикетки на товары и отгружает. Импортер после прохождения таможни отчитывается в «Честный знак» о вводе в оборот.

## Что должно быть?

- Регистрация в системе «Честный знак»
- Электронный документооборот
- Оборудование для сканирования марок: терминал сбора данных или 2D-сканер

# Оптовый продавец

Получает от поставщика электронный УПД с кодами.

Чтобы сверить марки из накладной с полученными по факту, сканирует все коды с товаров. Если все хорошо, подтверждает УПД, если есть расхождения – отклоняет или ожидает исправленный УПД.

## Что должно быть?

- Регистрация в системе «Честный знак»
- Электронный документооборот
- Оборудование для сканирования марок: терминал сбора данных или сканер

# Розничный продавец

Магазин получает от поставщика электронный УПД с кодами по ЭДО. Чтобы сверить марки из накладной с полученными по факту, сканирует все коды товаров. Если все хорошо, подтверждает УПД, если есть расхождения – отклоняет или ожидает исправленный УПД.

## Что должно быть?

- Регистрация в системе «Честный знак»
- Электронный документооборот
- Касса, которая сможет передавать в чеке коды в систему маркировки
- 2D-сканер для считывания марок

# HoReCa и госучреждения

Если организации приобретают подлежащую маркировке продукцию для последующей продажи, то нужно действовать аналогично розничным продавцам и передавать в систему маркировки сведения о перемещении продукции с использованием контрольно-кассовой техники.

Если продукция приобретается для приготовления блюд или других целей, то поставщик формирует документ отгрузки с типом договора «Для собственных нужд». Если документ поступит с типом договора «Покупка без вывода из оборота», следует изменить тип. После регистрации документа товар будет принят, а коды маркировки списаны с покупателя.

## Что должно быть?

- Электронный документооборот
- Регистрация в системе «Честный знак»

# Аптеки и медучреждения

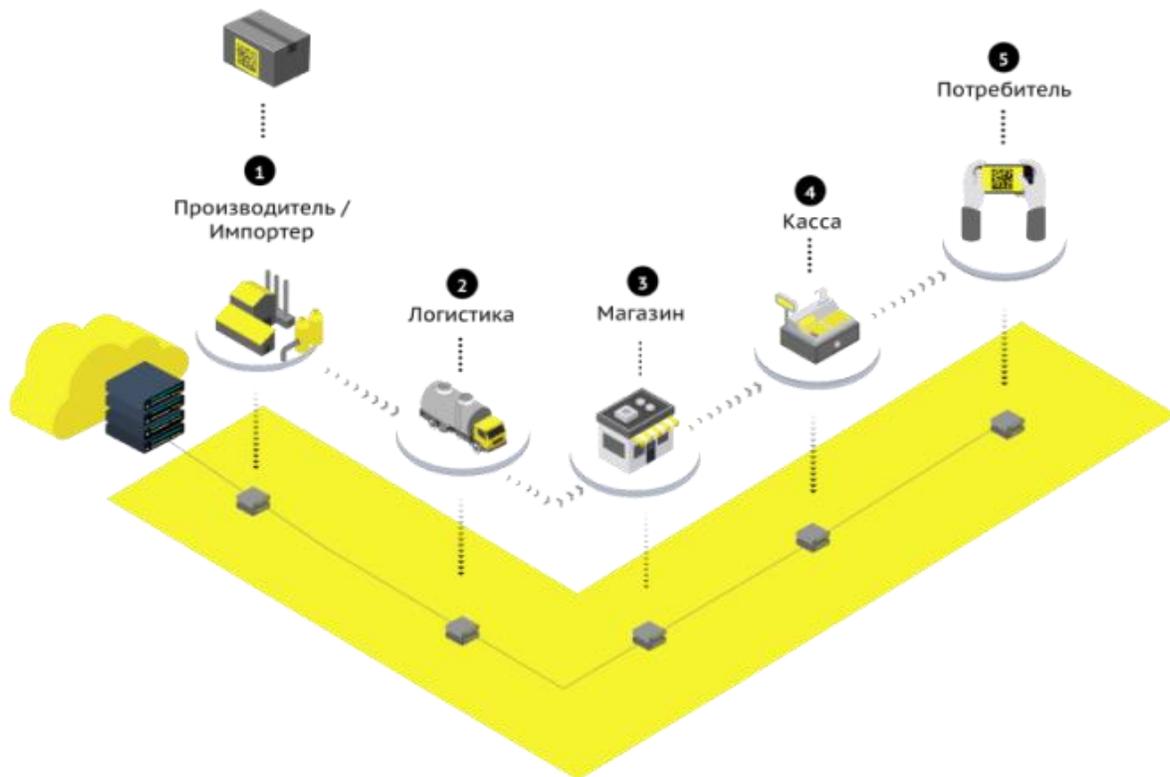
При приемке нужно отсканировать все коды с упаковок лекарств и отправить их в систему маркировки и поставщику для подтверждения.

## Что должно быть?

- Регистрация в Информационной системе мониторинга движения лекарственных препаратов (аналог Честного Знака)
- Оборудование для сканирования марок на кассе и на складе
- Касса, которая сможет передавать в чеке коды в систему маркировки
- Регистратор выбытия



# Как выглядит движение маркированного товара



Производитель или импортер крепит марку на каждую коробку и отправляет партию оптовику, оптовик считывает код сканером и подтверждает, что получил этот товар.

Дальше он продает товар мелким розничным магазинам. Розничные магазины тоже считывают код каждого товара и обновляют данные в системе. В розничном магазине товар продают конечному покупателю — продавец пробивает код через онлайн-кассу, и та передает данные в систему.

Теперь товар продан, и система снимает его с учета.

# Обзор необходимого оборудования

## Принтер этикеток

Необходим в первую очередь для производителей и импортеров, с его помощью они осуществляют печать кодов маркировки для своей продукции.

Для розничного магазина, а также оптовиков наличие принтера этикеток обязательно. Может пригодиться в разовых случаях, когда необходимо маркировать остатки продукции определенных товарных групп.



# На выбор принтера влияют следующие характеристики:

## 1. Тип печати: термопечать или термотрансферная печать

Термопринтеры — это бюджетное решение, которое не предполагает длительного хранения и сложных условий транспортировки товара. Такого принтера вполне достаточно для маркировки небольших партий товаров с маленьким сроком годности.

Термотрансферные принтеры наносят изображение при помощи термотрансферной красящей ленты. Оно более стойкое, меньше выгорает на солнце, выдерживает низкие температуры.

## 2. Способ подключения и место установки принтера

Принтеры этикеток могут соединяться с другим оборудованием проводным способом (через USB или другие порты), по Wi-Fi, Bluetooth.

## Основные производители принтеров и характеристики моделей

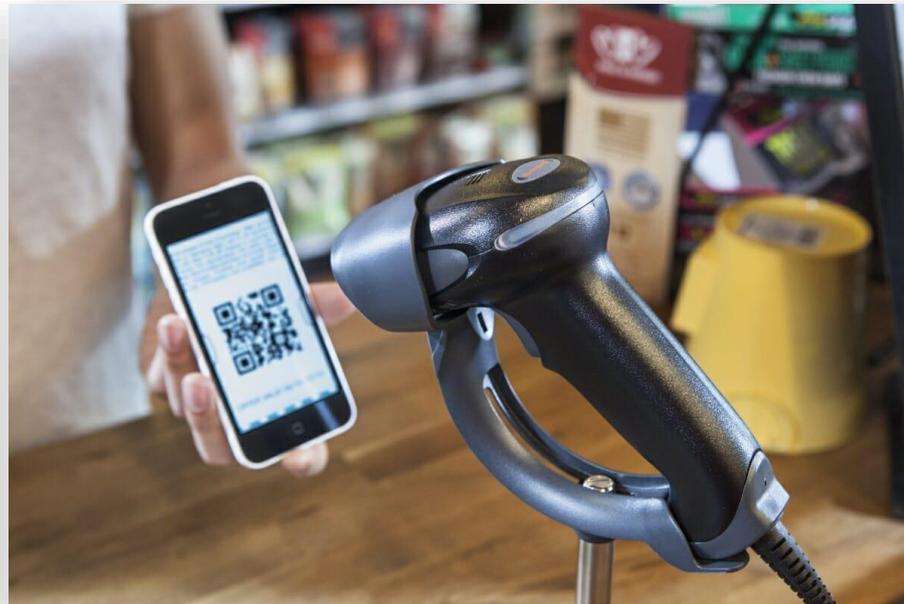
Производитель/ модель	TSC TDP-225	TSC TE-200	Zebra ZD410	АТОЛ ТТ41	Godex G300	Godex DT2US	Honeywell PC42T
Тип печати	термопечать	термо/ термо- трансферный	термопечать	термо- трансферный	термо- трансферный	термопечать	термо- трансферный
Ширина этикетки	15-60 мм	20-112 мм	60 мм	20-118 мм	25,4-118 мм	15-60 мм	110 мм
Разрешение	203dpi	203dpi с 300 dpi на скорости 127мм/с	203 dpi 300 dpi на скорости 102 мм/с	203dpi	203dpi	203dpi	203dpi
Количество этикеток в день	до 4 000	до 4 000	-	до 1000	-	до 1 000	до 3 000
Скорость	127мм/с	152 мм/с	152 мм/с	102 мм/с	102 м/с	102 м/с	102 мм/с
Тип подключения	Wi-Fi, USB Bluetooth, RS- 232	Bluetooth, USB, RS-232	Wi-Fi, USB Bluetooth, RS- 232	USB	USB, RS-232	USB, RS-232	USB
Оперативная память	8 Мб с расширением до 4 Гб	8 Мб	256 Мб	2 Мб	16 Мб	16 Мб	64 Мб
Питание	сетевой адаптер	сетевой адаптер	сетевой адаптер	сетевой адаптер	-	сетевой адаптер	сетевой адаптер
Стоимость, руб.	12 000 – 30 000	≈14 000	≈20 000	≈14 000	≈21 000	≈ 15 000	≈15 000
Другие характеристики	отделитель этикеток, обрезчик, принт сервер Ethernet, ZKDU – клавиатура с дисплеем для автономной печати	ПО Bartender TSC Edition для создания дизайна этикетки	Блок NFC Print Touch доступен не на всех моделях	ПО для создания этикеток BarTender UL	печать на текстиль- ной ленте	оснащен отделителем этикеток, может быть оснащен ножом гильотинного типа	-

# Терминал для сбора данных или 2D-сканер

Терминал сбора данных — это мобильное беспроводное устройство со встроенным сканером штрих-кодов. Они ударопрочные, а некоторые модели и морозостойкие: с подогревом батареи и экрана для работы в холодильнике.

Сканер же подключается к другим устройствам: кладовщик будет привязан к одному рабочему месту и будет вынужден пользоваться и сканером, и компьютером.

Еще один класс устройств — смартфон с установленным приложением для сканирования кодов. Он подойдет, если сканировать нужно нерегулярно и в малых количествах.



# Алгоритм действий для начала работы с маркированным товаром

## Стандартные действия для участников оборота:

1. Получить электронную подпись.
2. Зарегистрироваться в системе «Честный знак» (ГИС МТ).
3. Определиться с учетной программой (к примеру, программа 1С).
4. Выбрать оператора ЭДО.

Подать сведения о передаче маркированного товара в ГИС МТ необходимо в срок не более 3 дней с момента перехода права собственности на маркированный товар, отраженного в уведомлении (с момента подписания уведомления обеими сторонами).

5. Проверить наличие необходимого оборудования.

Могут добавляться дополнительные пункты в зависимости от вашей роли.

Возможности  
для работы с маркировкой



# Интеграция программы 1С с системой «Честный Знак»

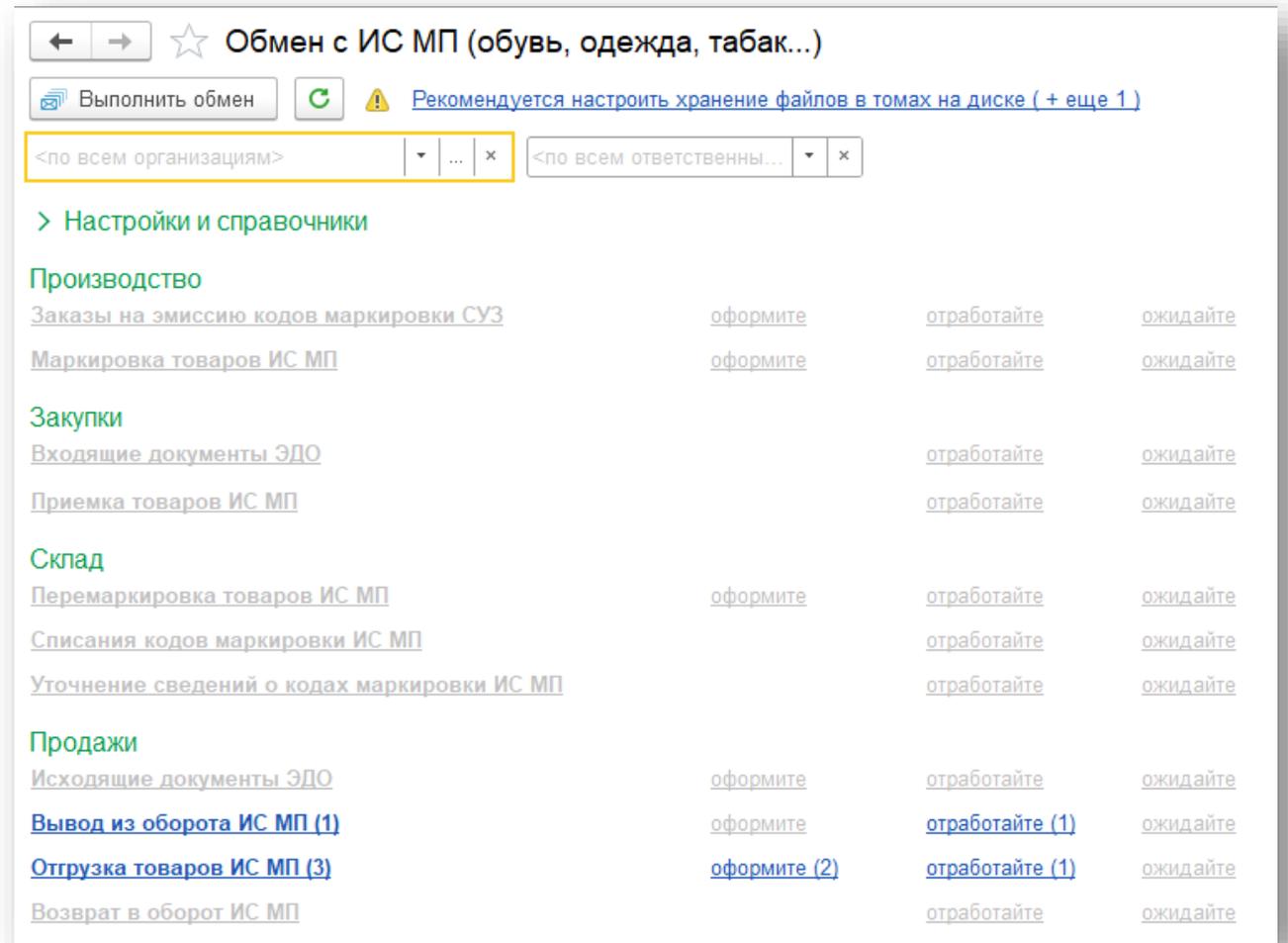
Настройка маркировки в 1С осуществляется за несколько минут. Программа позволяет удаленно взаимодействовать с системой мониторинга непосредственно из конфигураций.

Преимущества интеграции системы «Честный ЗНАК» с программой 1С:

- не придется дважды вводить данные: в товароучетную систему и Честный знак,
- наличие автоматических уведомлений о стандартных операциях: отгрузке, выбытии, транспортировке, приемке товаров;
- за счет автоматизации экономится рабочее время сотрудников и минимизируется воздействие человеческого фактора.

Настройка маркировки в 1С позволит производить следующие операции с маркированной продукцией непосредственно из программы:

- Заказ кодов маркировки
- Ввод в оборот маркированной продукции
- Перемаркировка продукции
- Маркировка остатков
- Списание кодов маркировки
- Поступление продукции от поставщика
- Оптовая продажа продукции
- Розничная продажа маркируемой продукции через рабочее место кассира



## Настройка отправки документов с кодами маркировки из 1С

Сервис 1С-ЭДО позволяет обмениваться юридически значимыми документами с контрагентами прямо из программы 1С без использования других программ через оператора электронного документооборота.

При настройке сервиса 1С-ЭДО и «Интеграции с Честным знаком» вся работу с ЭДО и маркированным товаром будет осуществляться в одном окне:

- приёмка документов с маркированным товаром от поставщика

☆ Поступление товаров: Накладная 0000-000010 от 12.03.2020 14:53:46 - Бухгалтерия предп...

**Провести и закрыть** Записать Провести АТ КТ Печать Создать на основании ЭДО

Накладная №: 8 от: 12.03.2020  Оригинал получен

Номер: 0000-000010 от: 12.03.2020 14:53:46 Организация: 1С-ПАБЛИШИНГ ООО

Контрагент: ООО "СОФТЕХНО" Склад: Основной склад

Договор: 1 от 13.01.2020 Расчеты: [Срок 12.03.2020, 60.01, 60.02, зачет аванса автоматически](#)

Счет на оплату: [Грузоотправитель и грузополучатель](#)  
[НДС сверху](#)

[Проверить поступившую обувную продукцию](#)

Добавить Подбор Изменить Добавить по штрихкоду

N	Номенклатура	Количество	Цена	Сумма	% НДС	НДС	Всего	Счет учета	Счет НДС
1	Сапоги женские	3,000	8 000,00	24 000,00	20%	4 800,00	28 800,00	41.01	19.03

Счет-фактура: 8 от 12.03.2020

[Требуется утверждение](#)

Комментарий:

☆ Проверка поступившей обувной продукции

**Проверка завершена**

В документе: [Поступление \(акт, накладная\) 0000-000010 от 12.03.2020 14:53:46](#)

Структура упаковок: Обувная продукция (1)

Разобрать упаковку Статус проверки Скрыть проверенные

Содержимое	Статус проверки	?	✓	✗	🔄	+	Σ	Код маркировки
Сапоги женские	? Не проверялась							(01)02900000002975(21).2pF2."QeqFeX
Сапоги женские	? Не проверялась							(01)02900000002975(21)8<ntZqhwsCFm
Сапоги женские	? Не проверялась							(01)02900000002975(21))3P(SRc6msT_T

☆ Проверка поступившей обувной продукции \*

**Проверка завершена**

В документе: [Поступление \(акт, накладная\) 0000-000010 от 12.03.2020 14:53:46](#)

Структура упаковок: Обувная продукция (1)

Разобрать упаковку Статус проверки Скрыть проверенные

Содержимое	Статус проверки	?	✓	✗	🔄	+	Σ	Код маркировки
Сапоги женские	✓ В наличии							(01)02900000002975(21).2pF2."QeqFeX
Сапоги женские	✓ В наличии							(01)02900000002975(21)8<ntZqhwsCFm
Сапоги женские	✓ В наличии							(01)02900000002975(21))3P(SRc6msT_T

Детализация: [потребительские упаковки](#)

- приём входящих документов  
к учету, проверка марок при  
поступлении

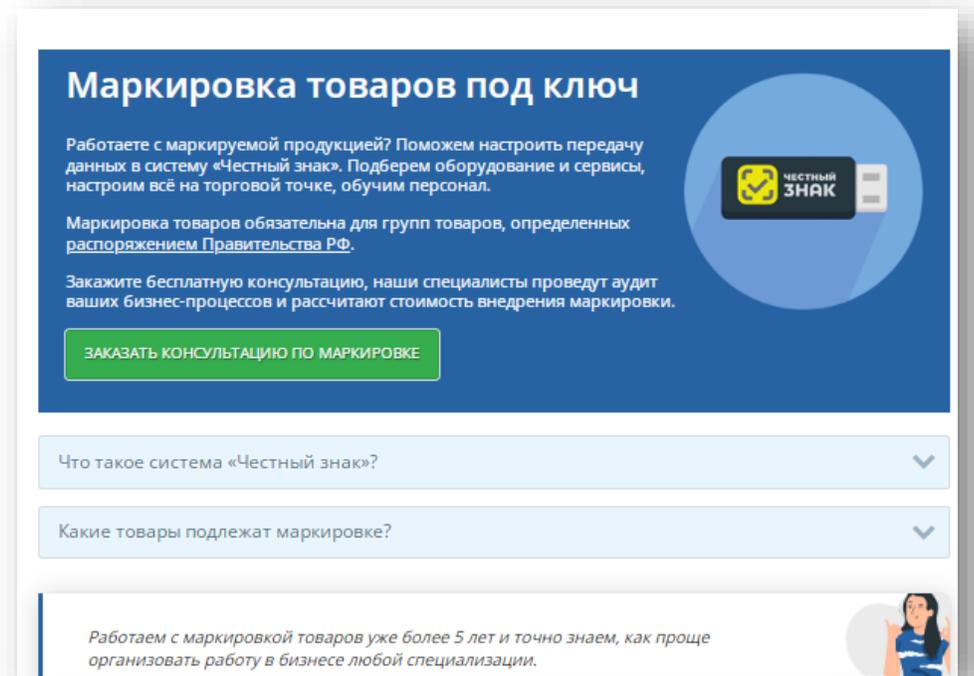


# Маркировка товаров под ключ

Поможем настроить передачу данных в систему «Честный знак». Подберем оборудование и сервисы, настроим всё на торговой точке, обучим персонал.

## В услугу маркировки под ключ входит:

- Аудит бизнес-процессов.
- Подбор и заказ оборудования, программного обеспечения.
- Настройка передачи данных в систему «Честный знак».
- Интеграция программы 1С с «Честным знаком».
- Внедрение электронного документооборота.
- Обучение персонала работе с маркировкой.



**Маркировка товаров под ключ**

Работаете с маркируемой продукцией? Поможем настроить передачу данных в систему «Честный знак». Подберем оборудование и сервисы, настроим всё на торговой точке, обучим персонал.

Маркировка товаров обязательна для групп товаров, определенных распоряжением Правительства РФ.

Закажите бесплатную консультацию, наши специалисты проведут аудит ваших бизнес-процессов и рассчитают стоимость внедрения маркировки.

[ЗАКАЗАТЬ КОНСУЛЬТАЦИЮ ПО МАРКИРОВКЕ](#)

Что такое система «Честный знак?»

Какие товары подлежат маркировке?

Работаем с маркировкой товаров уже более 5 лет и точно знаем, как проще организовать работу в бизнесе любой специализации.



# Остались вопросы?

[eo@asp-edo.ru](mailto:eo@asp-edo.ru)

+7 (343) 222-12-10

[www.asp-edo.ru](http://www.asp-edo.ru)

Наш телеграм-канал  
АСП Электронные сервисы

