



# Обязательная маркировка лекарственных препаратов

Особенности передачи кодов маркировки в систему «Честный ЗНАК»

2020



# OFD.ru входит в ТОП-3 крупнейших ОФД

OFD.ru – один из первых операторов фискальных данных, созданных в соответствии с 54-ФЗ



**14 млрд. чеков**

**56 млн. чеков с маркировкой**

**539 000 касс**

**175 000 клиентов**



Закон 54-ФЗ  
«О применении контрольно-кассовой  
техники»



## АКЦИОНЕР

Диверсифицированная международная группа, в состав активов которой входят крупнейшие отраслевые игроки



Центр развития  
перспективных технологий



# Сервисы



## ОФД

Оператор фискальных данных



## Ferma

Онлайн-кассы для интернет-магазинов



## ККТ Эфир Pro ФС

ККТ для фискализации онлайн-платежей



## Renta

Аналитика продаж для ТЦ, франшиз и производителей



## Брендовые чеки

Индивидуальный дизайн электронных чеков



## Маркировка

Интеграция с системой маркировки товаров



## ЭДО.Поток

Сервис электронного документооборота



## Чат-бот

Бесплатный чат-бот для аналитики продаж



## Сообщения

Отправка электронного чека на абонентский номер (SMS, Viber), e-mail покупателя



## ФН 15

Фискальный накопитель на 15 месяцев



## ФН 36

Фискальный накопитель на 36 месяцев



## Банковские продукты

Льготные условия на банковские сервисы для клиентов OFD.ru

# Маркировка лекарственных препаратов

## Что такое маркировка?

**Маркировка** — это нанесение методом прямой печати на производстве сгенерированного цифрового кода (электронный точечный двухмерный код в формате Data Matrix).

### Цель внедрения маркировки

Противодействие производству и обороту контрафактной и фальсифицированной продукции.

### Для кого?

Производители, дистрибьюторы и розничные продавцы (аптеки и медицинские организации) лекарственных препаратов, подлежащих обязательной маркировке.



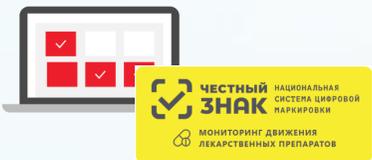
# Сроки маркировки



# Передача информации о перемещении товара в систему «Честный ЗНАК»

**С 1 июля 2020 года все игроки фармацевтического рынка должны перейти на обязательную маркировку.**

Любое перемещение маркированного товара между разными участниками товарооборота (производитель, дистрибьютор, офлайн/онлайн аптека, покупатель) должно сопровождаться передачей информации о таком перемещении в систему «Честный ЗНАК».



Если перемещение товара не сопровождается выдачей чека (в случае его продажи), то отправка кода маркировки происходит из товарно-учётной системы (ТУС) участника оборота напрямую в систему «Честный ЗНАК».

В ФГИС МДЛП реализован набор программных интерфейсов для обмена сведениями с ТУС участников оборота.



Если перемещение товара сопровождается выдачей чека (в случае его продажи), то отправка кода маркировки происходит из чека

# Особенности маркировки для фармы

Необязательно использовать ЭДО  
для передачи кодов маркировки.  
**Интегрируйтесь напрямую с МДЛП ЦРПТ.**

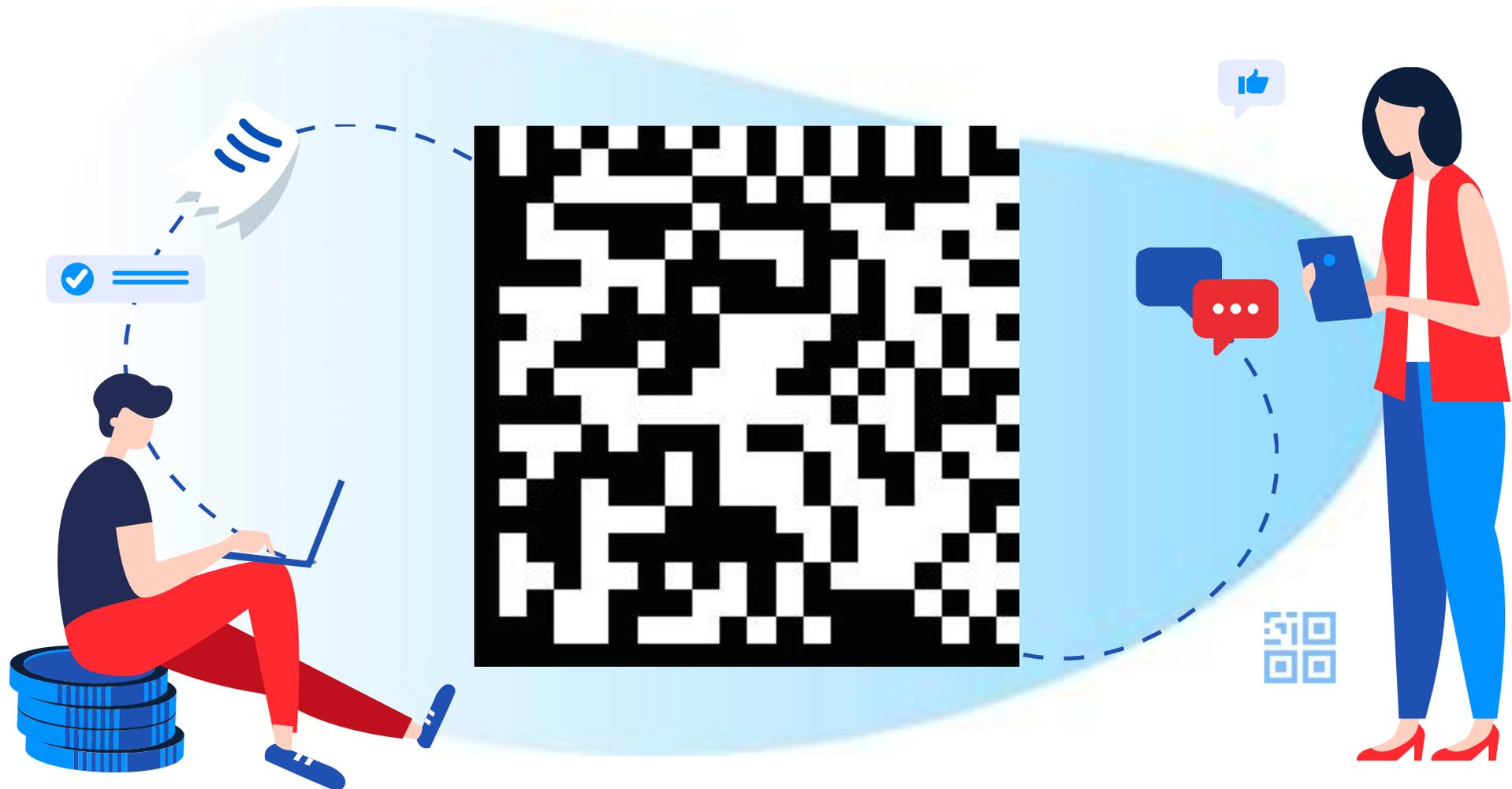


Важно проверить **настройки кассового ПО**,  
все ли теги передаются.



# Услуга ОФД

## Передача кодов маркировки из чеков офлайн-аптеки



# Услуга ОФД

**ОФД** — это онлайн-сервис обработки и передачи фискальных данных с онлайн-касс в ФНС в соответствии с 54-ФЗ

Являясь одним из крупнейших ОФД в России, мы обеспечиваем организациям и предпринимателям **конфиденциальность, защиту и хранение в течение 5 лет** пересылаемых данных.

В рамках услуги **клиенты OFD.ru** получают доступ в личный кабинет с дополнительными возможностями:

- **Регистрация, перерегистрация и снятие** с учета кассы в ФНС
- **Мониторинг** отправки фискальных данных
- **Управление** онлайн-кассами
- **Отправка** электронных чеков покупателям
- **Выгрузка отчетов** по разным параметрам для аналитики



# Преимущества сервиса оператора фискальных данных от OFD.ru

## Удобное отслеживание бизнес-показателей

- Создание отчётов о продажах в Личном кабинете
- Мгновенное отслеживание выручки
- Детальная информация обо всех кассах
- Отслеживание необходимости покупки/продления услуг
- Единый Личный кабинет для всех каналов продаж

## Простота и удобство

- Удобная навигация по разделам и наглядное отображение важной для бизнеса информации
- Быстрый поиск чека
- Удобный функционал для работы с любым количеством касс

## Экономия времени

- Автоматическая регистрация, перерегистрация и снятие с учёта кассы в ФНС
- Возможность быстрого пополнения баланса любым способом
- История и оплата с баланса всех услуг OFD.ru

## Контроль бизнеса 24/7

- Бесплатный чат-бот для отслеживания бизнеса со смарт-устройств
- Отчёты по кассам и сменам
- Бесплатная выгрузка отчётов о продажах за любой период

# Работа с маркированными товарами через OFD.ru



- ✓ OFD.ru интегрирован с системой маркировки «Честный ЗНАК» (ЦРПТ)

---

- ✓ Информация с кодом маркировки автоматически отправляется в ЦРПТ при продаже товара

---

- ✓ Личный кабинет Клиента OFD.ru содержит специальный раздел «Маркировка», позволяющий отследить информацию о продаже маркированных товаров

## Чем это удобно?

- Отображение кодов маркировки и информации о товаре из тега **1162**
- Актуальный статус по кодам маркировки
- Информация о продаже каждого товара: наименование, дата и время продажи, цена, ссылка на чек
- Возможность скачать отчёт в формате XLS
- Поиск по разделу по параметрам: дата, время, наименование, код маркировки, цена

# Как передаются коды маркировки из чека онлайн-кассы



**OFD.ru**

- Проверка формата КМ



- Формирование пакета данных и его отправка в «Честный ЗНАК» (ЦРПТ)
- Получение кода ответа (доставлен/не доставлен)



Включить передачу кодов маркировки из чеков можно зарегистрировавшись в [ЭДО.Поток](#), после этого чеки с КМ автоматически будут переданы в «Честный ЗНАК»



# Как организовать передачу кодов маркировки из чеков офлайн-аптек

- Зарегистрируйтесь в системе «Честный ЗНАК» на сайте [честныйзнак.рф](https://chistyyznak.rf)
- Настройте вашу кассу для работы с кодами маркировки: пригласите ЦТО или уточните у производителя, как настроить вашу кассу для работы с кодами маркировки



Протестируйте настройки через демо контур OFD.ru.  
Инструкция по ссылке: [lk-demo.ofd.ru](https://lk-demo.ofd.ru)

- Подключите услугу оператора фискальных данных от OFD.ru по ссылке: [ofd.ru/uslugi/usluga-ofd](https://ofd.ru/uslugi/usluga-ofd)
- Зарегистрируйтесь в системе ЭДО.Поток по ссылке [lk.edo.ru/welcome/registration](https://lk.edo.ru/welcome/registration)
- Регистрация завершена, коды маркировки из чеков вашей онлайн-кассы отправляются в систему «Честный ЗНАК»



# Как организовать передачу кодов маркировки из чеков онлайн-аптек

## Для тех, кто имеет собственные облачные кассы

- Зарегистрируйтесь в системе «Честный ЗНАК» на сайте [chestnyyznak.rf](https://chestnyyznak.rf)
- Настройте вашу кассу для работы с кодами маркировки: пригласите компанию, которая обслуживает облачные кассы, или уточните у производителя ваших касс, как настроить вашу кассу для работы с кодами маркировки



Протестируйте настройки через демо контур OFD.ru.  
Инструкция по ссылке: [lk-demo.ofd.ru](https://lk-demo.ofd.ru)

- При возникновении вопросов обращайтесь в нашу службу поддержки
- Подключите услугу оператора фискальных данных от OFD.ru по ссылке [ofd.ru/uslugi/usluga-ofd](https://ofd.ru/uslugi/usluga-ofd)
- Регистрация завершена, коды маркировки из чеков вашей облачной онлайн-кассы отправляются в систему «Честный ЗНАК»





# Тарифы на услугу оператора фискальных данных от OFD.ru

В тарифах указана стоимость на 1 кассу. При увеличении числа касс предусмотрены скидки.

1 день <b>16,5 ₺</b>	1 месяц <b>298 ₺</b>	3 месяца <b>890 ₺</b>	6 месяцев <b>1 634 ₺</b>
12 месяцев <b>2 995 ₺</b>	15 месяцев <b>3 700 ₺</b>	36 месяцев <b>6 881 ₺</b>	

Подключение к ОФД — базовая услуга OFD.ru.  
Приобретая её, вы сразу получаете доступ к Личному кабинету Клиента и его преимуществам: созданию отчётов о продажах, учёту маркированных товаров, мониторингу касс 24/7 и другим.



# Услуга Ферма

Передача кодов маркировки из чеков онлайн-аптеки



# Что входит в услугу Ferma?



Облачная касса **Эфир Pro ФС**  
с установленным фискальным накопителем



Включённое в тариф  
**подключение к ОФД**



**Гарантированная оперативная замена ФН**  
в случае заполнения памяти, поломки или  
истечения срока работы



**Круглосуточная техподдержка** для  
клиентов и полное техническое  
обслуживание ККТ



**Брендинг** электронных чеков,  
отправляемых покупателю



Отправка кодов маркировки из чеков  
в «Честный ЗНАК» **бесплатно**



# Преимущества услуги Ferma от OFD.ru

- **Бесшовный переход с других сервисов аренды облачных касс** — полностью поддерживаемые API конкурирующих сервисов, что сводит время интеграции к 0
- **Наивысший уровень безопасности** — все данные находятся в защищенном контуре ОФД и не могут быть переданы третьим лицам
- **Персональный менеджер**
- **Скидки** при больших объемах подключенных касс
- **Отсутствие проблем** с двойной фискализацией
- **Возможность отправлять любое количество чеков** в секунду, без ограничений приемного комплекса Ferma
- **Интеллектуальный** облачный балансировщик



# Как организовать передачу кодов маркировки из чеков онлайн-аптеки через услугу Ferma

- Зарегистрируйтесь в системе «Честный ЗНАК» на сайте [chestnyyznak.rf](https://chestnyyznak.rf)
- Подключите услугу Ferma от OFD.ru по ссылке [ofd.ru/uslugi/ferma](https://ofd.ru/uslugi/ferma)
- Настройте отправку фискальных документов с кодами маркировки в сервис Ferma по API



Инструкция по ссылке  
[ofd.ru/razrabotchikam/ferma](https://ofd.ru/razrabotchikam/ferma)

- Зарегистрируйтесь в системе ЭДО.Поток по ссылке [lk.edo.ru/welcome/registration](https://lk.edo.ru/welcome/registration)
- Регистрация завершена, коды маркировки из чеков вашей облачной онлайн-кассы отправляются в систему «Честный ЗНАК»



# Тарифы на услугу Ферма от OFD.ru

## Помесячный

Условия	Стоимость, месяц
1 касса	2 690 ₺
2-10 касс	2 090 ₺
Более 11 касс	1 990 ₺

Выгодно



## Годовой

Условия	Стоимость, месяц
1 касса	29 900 ₺
2-10 касс	23 900 ₺
Более 11 касс	22 700 ₺

## Почтовый

Тариф доступен только для юр. лиц с одной кассой



# Схема передачи кодов маркировки из чеков онлайн-аптек



# Схема передачи кодов маркировки из чеков онлайн-аптек

## 3. Передача товара клиенту

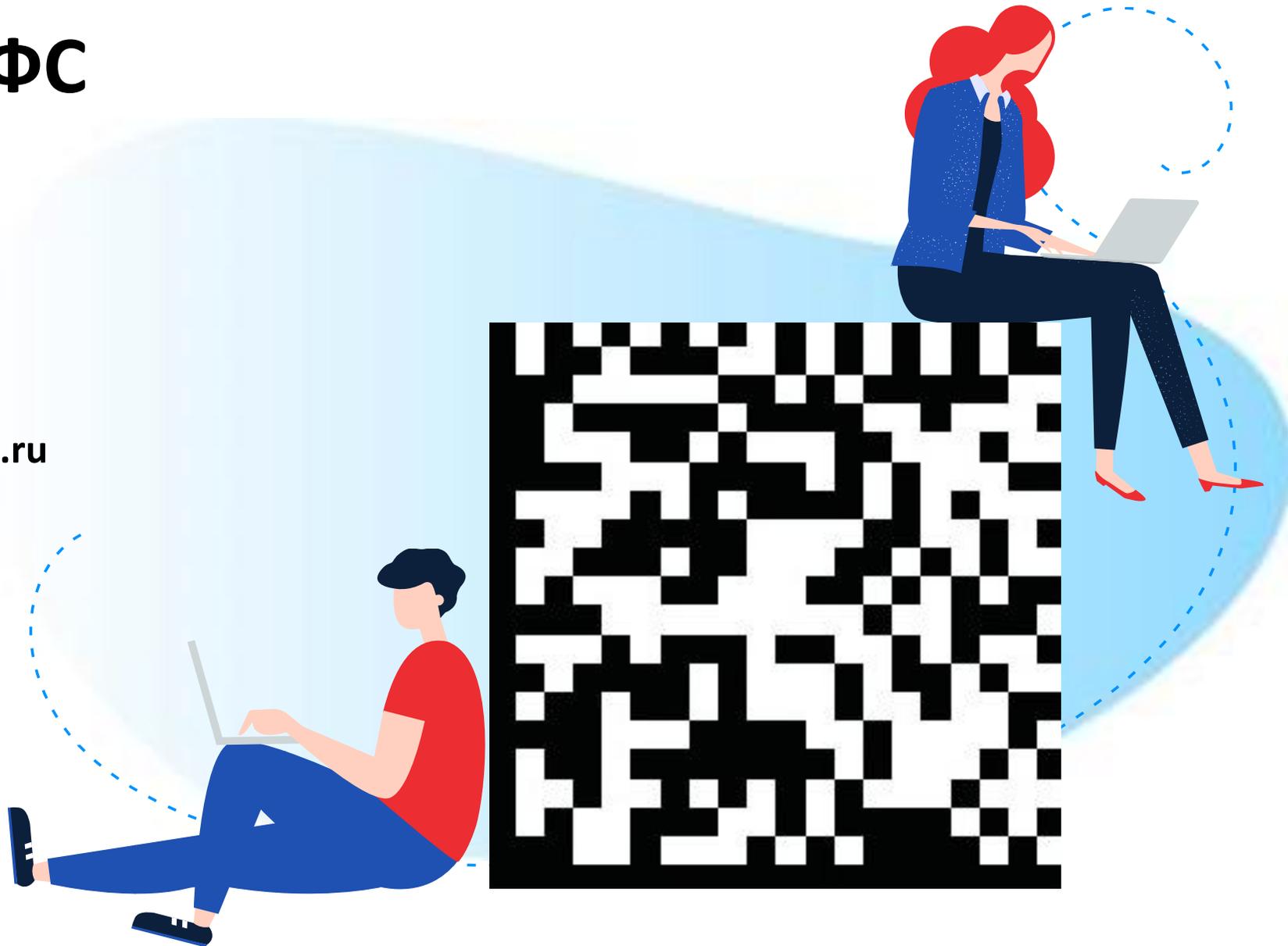


Инструкция для курьера в момент передачи товара конечному потребителю:

1. проверить заказ и есть ли в нем коды маркировки;
2. если есть коды маркировки – проверить/считать с коробки до передачи/оплаты;
3. КМ передается в кассовое ПО и формируется итоговый чек с кодами маркировки.

# Эфир Pro ФС

ККТ нового поколения от OFD.ru  
для фискализации бизнеса  
любого масштаба



# ККТ Эфир Pro ФС

## ККТ нового поколения от OFD.ru для фискализации бизнеса любого масштаба

Решение подходит как для построения больших облачных сервисов, так и для обработки небольшого потока онлайн-платежей.

**ККТ размещается в 19" Кассовой полке или Коннекторе «X1» от OFD.ru.**

### Подходит для:

- Интернет-магазинов
- Телеком-компаний
- Транспортных компаний
- Терминалов оплаты
- Вендинга
- Служб доставки
- ЖКХ
- Банков



# Особенности ККТ Эфир Pro ФС



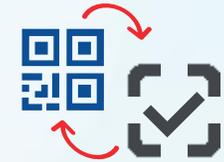
Самая маленькая касса,  
сертифицированная в РФ



Самые низкие затраты  
при размещении в ЦОД



210 ККТ умещается в  
19" Кассовой полке



Поддержка  
маркировки

1 Вт\*ч

Низкое  
энергопотребление



Автоматическое  
обновление прошивки



Легкая интеграция  
(REST API)



Быстрая передача  
данных

# Особенности работы с кодами маркировки при перемещении товара, сопровождающегося выдачей чека



# Раздел «Маркировка» в Личном кабинете OFD.ru

Вид информации о чеках в ЛКК ОФД

**Подключение к маркировке**

Код маркировки:  Поиск по кассам и папкам:  Наименование товара:

Дата и время начала: 01.02.2020 00:00 Дата и время окончания: 07.05.2020 22:23 Цена от: 0 Р Цена до: 100 000 Р

Неделя / Месяц / Квартал / Год

Код маркировки:  Статус кода:  ККТ:  Наименование товара:  Дата продажи:  Цена, Р:

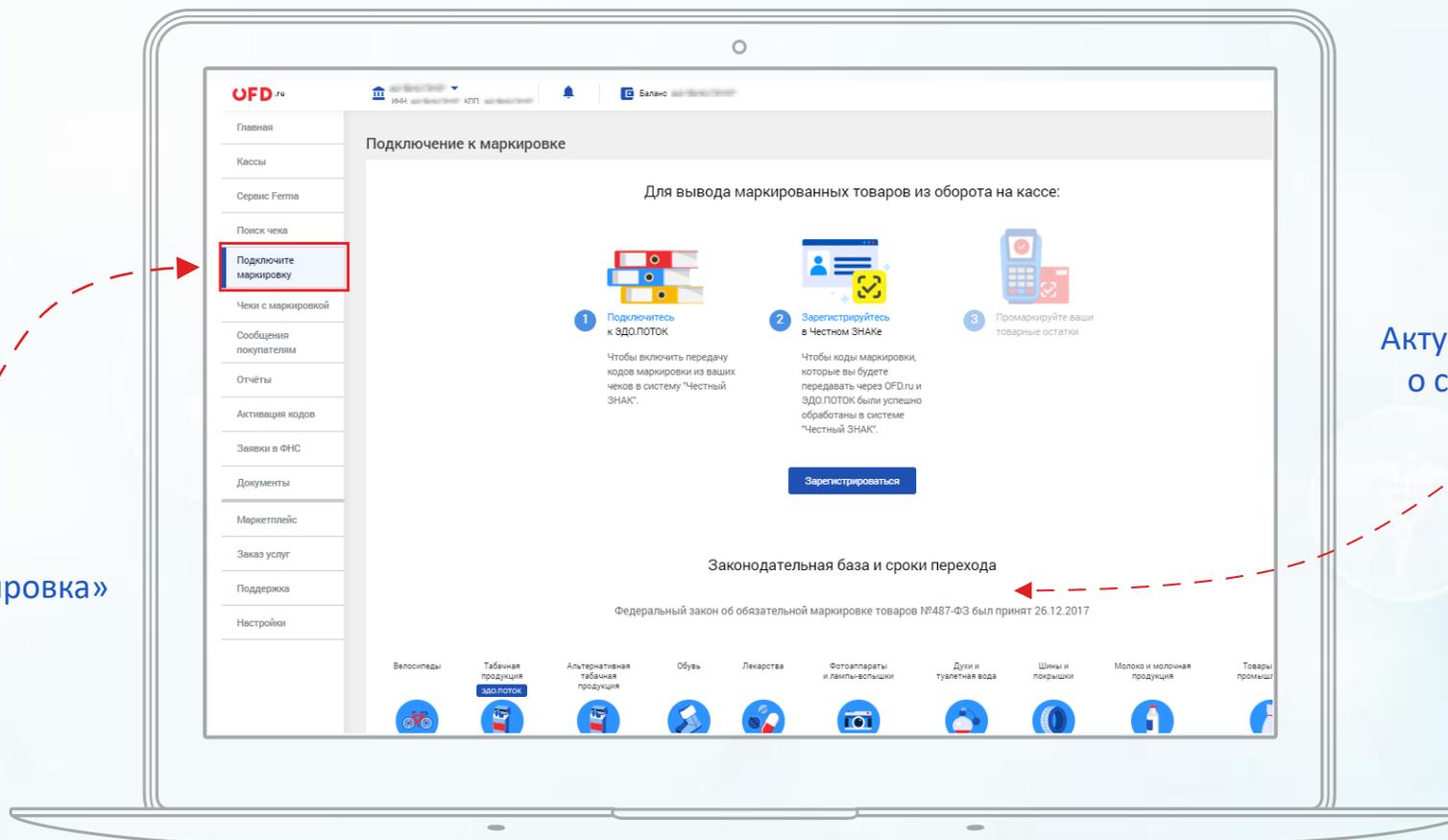
Код маркировки	Покупатель	Статус отправки	ККТ	Наименование товара	Дата и вид операции	Цена, Р	
00000000000000	ООО «Название организации» ИНН: 6449013711	Ошибка: код маркировки не зарегистрирован в системе ГИС МТ	Касса в ТЦ Название РНМ: 0000000000000000 Заводской номер: 0000000000000000 Кремль бул., 4, Москва	Сигареты с фильтром Winston XStyle Blue, упак, 18	11.02.20 14:13 Приход	12 000	
0003 04602242000389 LXXZG8N9S1TR		Отправлен в ЧЗ	РНМ: 000304602242000389 Заводской номер: 000304602242000389	фибралекс N20 пор.д/суплен	17.04.20 23:26	436	
4440 04602242000389 LV77DIDNB909B		Отправлен в ЧЗ	РНМ: 444004602242000389 Заводской номер: 444004602242000389	фибралекс N20 пор.д/суплен	18.04.20 18:34	436	
0003 04602242000389 LZZS7H7KQ7517		Отправлен в ЧЗ	РНМ: 000304602242000389 Заводской номер: 000304602242000389	фибралекс N20 пор.д/суплен	20.04.20 16:38	455	

Посмотреть чек



# Раздел «Маркировка» - регистрация в «Честный ЗНАК»

Раздел «Маркировка»



Актуальная информация о сроках маркировки



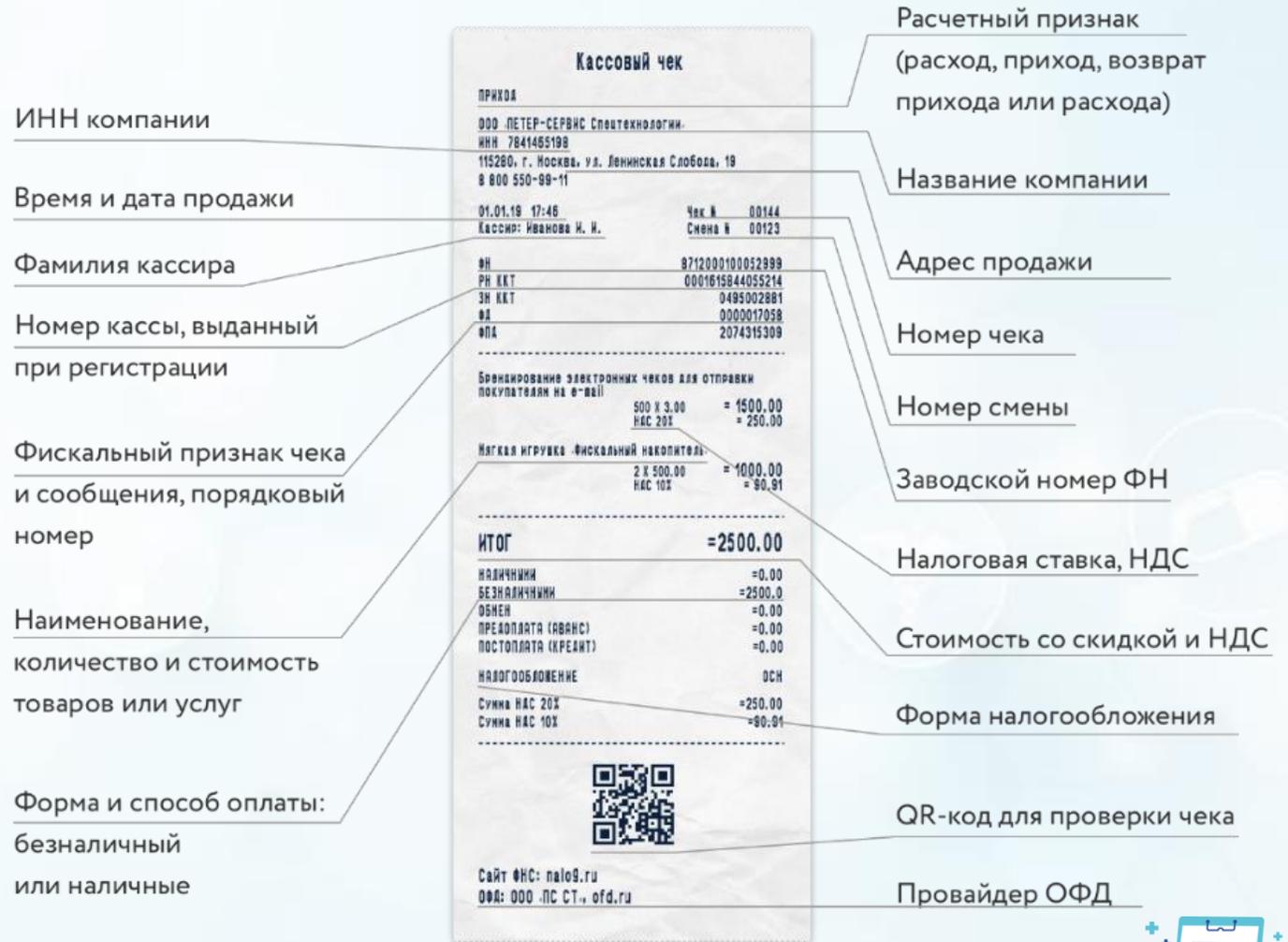
# Типичные ошибки при выбытии КМ через чек

- **Клиент забыл обновить драйвер/прошивку ККТ** — код маркировки не передался в чек
- **Код маркировки передался в неправильном формате в чек** — кассовое ПО должно правильно конвертировать и передать в 1162 тег КМ в формате base 64
- **Код маркировки сформирован с ошибками или в чек были добавлены тестовые коды** — код будет отображён как ошибочный в ЕЛК ЦРПТ
- **Код отсутствует в реестре ЦРПТ** и не будет обработан системой маркировки
- **Если клиент передаст в чеке код маркировки лекарства, но забудет передать или передаст неполный составной тег 1084-1085-1086**, то такой чек не пройдёт проверку в приемном контуре и не будет обработан в МДЛП



# Что передаётся из чека в ЦРПТ

- Код маркировки не печатается в чеке!  
Передаётся в электронном виде.
- Разъяснение есть в новом ФФД, обновлённом по приказу от [21.03.2017 № ММВ-7-20/229](#)
- Фискальный признак документа (1077 тег) не передаётся – разъяснительное письмо ФНС от 04.07.2019 №ЕД-4-20/13087.
- Дополнительные теги тоже передаются - для корректной работы приёмного контура ГИС МТ, например 1027-1028 наименование и ИНН покупателя и 1191 теги - номер рецепта.
- Объём передаваемых данных регламентируется ДС между владельцем фискальных данных и ОФД. Технологически описан в схеме обмена данными между ОФД и ЦРПТ.



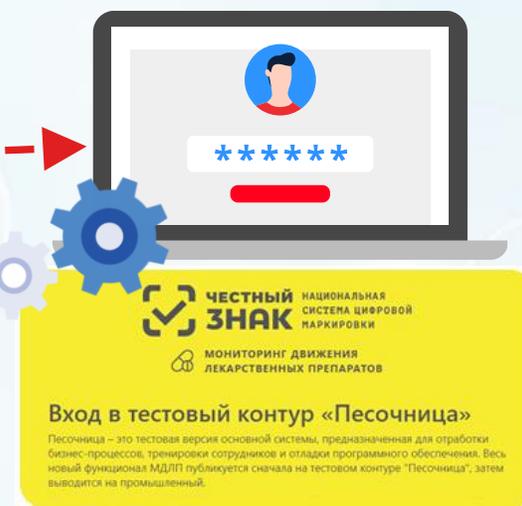
# Особенности маркировки для фармы



Клиника / медицинский кабинет



Закажите **Регистратор выбытия ЛП**, если у вас клиника или мед. кабинет



Воспользуйтесь нашим тестовым стендом для тестирования и настройки вашего ПО





**Спасибо**

 [ofd@ofd.ru](mailto:ofd@ofd.ru)

 8 800 550 99 11

 8 495 803 35 90

2020