

# Основные понятия

Используемые сокращения:

ЧЗ, ГИС МТ – Честный Знак, Государственная информационная система по работе с маркированными товарами	ЛМ, ЛМ ЧЗ – локальный модуль Честный Знак
ЮЛ – Организация (Юридическое лицо)	СП – Структурное подразделение (Магазин)
КМ – Код маркировки товара	

## Что такое офлайн проверка?

Согласно требованиям ППР 1944 перед розничной продажей необходимо проверить маркированный товар онлайн путем обращения к сервису проверки ГИС МТ через сеть «Интернет». Если сервис онлайн проверки недоступен по любой причине, то начиная с 01.03.2025 необходимо проверить маркировку офлайн. Для этого используется специальное программное обеспечение ГИС МТ, которое устанавливается непосредственно в магазине. Продажа маркированной продукции (срок обязательной проверки КМ которой наступил) вообще без проверки с 01.03.2025 не разрешена.

## Что такое локальный модуль (ЛМ ЧЗ)?

ЛМ ЧЗ – это программа для офлайн проверки кодов маркировки перед продажей, разработанная и бесплатно предоставляемая ГИС МТ. Программа устанавливается непосредственно в магазине и используется кассами для проверки КМ в том случае, если сервис онлайн проверки ЧЗ недоступен.

После установки ЛМ ЧЗ выполняется его инициализация. При инициализации ЛМ привязывается к конкретному Юридическому лицу и скачивает с сайта ЧЗ базы данных для автономной проверки КМ. Далее в процессе работы ЛМ периодически обновляет свои данные с сайта ЧЗ.

В случае потери доступа к сети Интернет ЛМ может работать без обновления 72 часа. Далее ЛМ блокируется до восстановления доступа, и офлайн- проверка становится невозможной. В этом случае, при невозможности онлайн- проверки, продажамаркированного товара блокируется кассой.

Если в одном магазине с маркированным товаром работают несколько юридических лиц, то нужно установить отдельный локальный модуль для каждого ЮЛ. Из-за особенностей реализации на машине может быть установлен только один ЛМ вне зависимости от вида ОС. Поэтому при схеме с несколькими ЮЛ для развертывания ЛМ нужно либо использовать несколько физических машин, либо использовать виртуализацию/докеры.

---

Версия #11

[Ветрова Любовь](#) создал Mon, Feb 17, 2025 11:00 AM

[Ветрова Любовь](#) обновил Mon, Feb 17, 2025 11:30 AM