Фармацевтика / PH-03

Складские операции с кодами маркировки

Задача не в том, чтобы нанести код, а в том, чтобы без ошибок вести маркированный товар на складе и в документах — в период, когда уже действуют штрафы.

Код нанесён. Теперь его важно не потерять.

С 2026 года применяются штрафы за нарушение правил цифровой маркировки: выставлять ЭСФ без использования кода запрещено, а чек на кассе формируется только после сканирования кода. Налоговый консультант предупреждает о крупных штрафах даже за мелкие ошибки.

Принципиальная схема. Фактические результаты работы не показаны.

01 Приёмка	Код короба · Проверка · Партия
02 Хранение	Ячейка · Вскрытый короб · Остаток
03 Отгрузка	Сканер · ЭСФ с кодами · Документ
04 Возврат	Код · Статус · Повторный ввод в оборот

Кратко о задаче

01.01.2026 — Дата начала применения финансовых штрафов за нарушение правил маркировки. [1]

23.01.2026 — С этой даты поштучная продажа товара без маркировки также считается нарушением. [2]

10.2026 — Объявлена интеграция маркировки, электронного рецепта, чека и ЭСФ в рамках реимбурсации. [3]

Ноябрь 2026

Для кого

Генеральный директор	Риск штрафов.
Склад	Приёмка и отгрузка.
Бухгалтерия	ЭСФ.
ИТ	Интеграция.

Факты и мировая практика

kun.uz

С 1 января 2026 года применяются финансовые штрафы за нарушение правил маркировки; выставлять ЭСФ на маркированный товар без использования кода запрещено; в рознице чек формируется только после сканирования кода. [1]

kun.uz (налоговый консультант)

С 23.01.2026 поштучная продажа товара без маркировки также квалифицируется как нарушение. [2]

Налоговый комитет

При реимбурсации в фискальном чеке отражаются ID электронного рецепта и код маркировки; код выводится из оборота в системе «Asl belgisi», компенсация производится через ЭСФ. [3]

В этом документе рассматривается не оборудование для маркировки, а складские операции с маркированным товаром.

02 Где возникают потери

Нет проверки при приёмке

Коды поступивших коробов не сканируются.

При вскрытии короба

При поштучной продаже нарушается связь между кодом единицы и коробом.

ЭСФ вручную

Коды вносятся в ЭСФ вручную.

Возврат

Код возвращённого товара не вводится повторно в оборот.

Как рассчитываются потери

Штрафы	число нарушений × сумма штрафа за одно нарушение
Отклонённые ЭСФ	число повторных оформлений × время на одно оформление (ч)
Непроданный товар	остаток без кодов (шт.) × цена за единицу
Проверка	часы подготовки к дистанционному аудиту

Примерные расчёты: базовые показатели, единицы и ставки определяются при обследовании. Не учитывайте одну потерю дважды.

03 Архитектура решения

Код — часть складской операции

При приёмке, размещении, отборе и отгрузке код подтверждается сканером; ЭСФ с кодами формируется автоматически.

01 Приёмка

Код короба · Проверка · Партия

02 Хранение

Ячейка · Вскрытый короб · Остаток

03 Отгрузка

Сканер · ЭСФ с кодами · Документ

04 Возврат

Код · Статус · Повторный ввод в оборот

Модули

WMS + ТСД: приёмка и отгрузка с кодами	Со сканером	Коммерчески доступно
ЭСФ с кодами	Автоматически	Коммерчески доступно
Возврат и повторный ввод в оборот	Статус	Инженерная компетенция
Оборудование для маркировки	Партнёр	В разработке

Ниже указан уровень готовности модулей. Результаты сторонних поставщиков не являются прогнозом для вашей площадки.

04 Внедрение и измерение

01 Аудит кодов

Приёмка и отгрузка.

Результат: перечень ошибок.

02 Пилот

Один склад.

Результат: операции с кодами.

03 Расширение

Все склады.

Результат: в полном объёме.

04 Подписка

Ежемесячно.

Результат: динамика ошибок.

Что измеряется

Ошибки кодов	Случаи	Система
Отклонённые ЭСФ	Количество	ЭДО
Проверка при приёмке	Доля отсканированных	ТСД
Возвраты	Закрыто с кодом	Система

Что нужно для старта

- Заведующий складом
- Текущий процесс работы с кодами
- Оператор ЭДО
- Тестовый доступ к 1С

05 Проверка готовности и следующий шаг

01 Сканируются ли коды при приёмке?	Да / Нет / Неизвестно
02 Ведётся ли учёт кодов вскрытых коробов?	Да / Нет / Неизвестно
03 Формируется ли ЭСФ с кодами автоматически?	Да / Нет / Неизвестно
04 Известно ли количество отклонённых документов?	Да / Нет / Неизвестно
05 Вводится ли код возвращённого товара повторно в оборот?	Да / Нет / Неизвестно
06 Есть ли отчёт для дистанционного аудита?	Да / Нет / Неизвестно
07 Связаны ли коды с партией?	Да / Нет / Неизвестно
08 Обучены ли сотрудники?	Да / Нет / Неизвестно
09 Ведётся ли статистика штрафов?	Да / Нет / Неизвестно
10 Назначено ли ответственное лицо?	Да / Нет / Неизвестно

Чего мы не обещаем

• Точные сроки и цена без аудита

• Сертификат GMP/GDP или результат инспекции

• Самостоятельное утверждение документов валидации

• Неизмеренный результат

Аудит кодов

Рассмотрим складские операции с маркированным товаром и покажем, где возникают ошибки.

• Карта точек разрыва

• План пилота

• Плата за внедрение и ежемесячная подписка

Объём, стоимость и сроки согласуются после изучения площадки и её данных.

06 Источники и границы документа

[1] «Gov't to enforce fines for labeling violations starting 2026». kun.uz, 26.05.2025.

kun.uz

[2] «Minor breaches, massive fines: Uzbekistan's marking rules weigh on businesses». kun.uz, 06.05.2026.

kun.uz

[3] Налоговый комитет: порядок продажи маркированных лекарств в рамках реимбурсации. gov.uz/soliq, 07.10.2026.

gov.uz/soliq

Подготовлено по указанным источникам. Заявления поставщиков и отраслевые показатели приведены с атрибуцией; независимая проверка здесь не проводилась. Результаты, сертификация и решения регуляторов не гарантируются. Перед принятием решений сверяйтесь с действующими официальными требованиями.

The Endurance Industrial Technologies LLC · MT-PH-03-RU · 11.2026