Пищевая промышленность / OQ-09

Склад готовой продукции: сроки годности и FEFO

Маркированный товар с истёкшим сроком годности блокируется на кассе. Сроками годности должен управлять склад.

Касса проверяет срок годности. А склад?

С 1 марта 2026 года маркированные товары с истёкшим сроком годности автоматически блокируются в точке продаж. Растительное масло будет подключено к этой системе в 2027 году. Для продукции с коротким сроком годности (молочной, мясной, кондитерской) FEFO также является основным условием работы с дистрибьюторами и торговыми сетями.

Принципиальная схема. Фактические результаты работы не показаны.

01 Приёмка	Партия · Срок годности · Код
02 Хранение	По сроку годности · Оповещение · Карантин
03 Отгрузка	FEFO · Клиент · Документ
04 Возврат	Причина · Партия · Учёт

Кратко о задаче

01.03.2026 — Маркированный товар с истёкшим сроком годности автоматически блокируется на кассе. [1]

01.07.2027 — Обязательная маркировка растительного масла. [2]

13,2 тыс. — Предприятий — производителей пищевой продукции. [3]

Ноябрь 2026

Для кого

Владелец завода	Возвраты.
Склад	FEFO.
Коммерческий отдел	Торговые сети.
Финансы	Списание.

Факты и мировая практика

kun.uz

С 1 марта 2026 года маркированные товары с истёкшим сроком годности автоматически блокируются в точке продаж. [1]

uzdaily.uz; uza.uz

Обязательная маркировка растительного масла — с 01.07.2027. [2]

Национальный комитет по статистике

13,2 тыс. предприятий — производителей пищевой продукции. [3]

Молочная, мясная и кондитерская продукция пока не входит в обязательную маркировку; для неё FEFO — коммерческое требование.

FEFO вместо FIFO не применяется

Отгрузка ведётся по дате поступления.

Короткие сроки не видны

Нет списка партий с истекающим сроком годности.

Возвраты

Причина возврата товара из торговой сети не фиксируется.

Партии

Партии и сроки годности не ведутся в 1С.

Как рассчитываются потери

Списание	объём просроченной продукции (ед./мес.) × себестоимость (за ед.)
Возвраты	объём возвратов (ед./мес.) × логистические затраты (за ед.)
Скидки	объём продукции с коротким остаточным сроком (ед./мес.) × скидка (за ед.)
Штрафы торговых сетей	по условиям договора (сумма за месяц)

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

Отгрузка по сроку годности

WMS выбирает партию по сроку годности, заранее показывает партии с истекающим сроком и фиксирует возвраты с указанием причины.

01 Приёмка

Партия · Срок годности · Код

02 Хранение

По сроку годности · Оповещение · Карантин

03 Отгрузка

FEFO · Клиент · Документ

04 Возврат

Причина · Партия · Учёт

Модули

WMS: FEFO	Отбор по сроку годности	Коммерчески доступно
Оповещения о сроках годности	Пороговые значения	Коммерчески доступно
Модуль возвратов	Причина	Коммерчески доступно
Интеграция с 1С	Партия	Коммерчески доступно

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

04 Внедрение и измерение

01 Аудит

Остатки и возвраты.

Результат: список рисков.

02 FEFO

Складские правила.

Результат: отгрузка по сроку годности.

03 Оповещения

Пороговые значения.

Результат: упреждающее планирование.

04 Подписка

Ежемесячно.

Результат: тренд.

Что измеряется

Просроченная продукция	Стоимость	WMS
Доля продукции с коротким остаточным сроком	%	WMS
Возвраты	Количество	WMS
Нарушения FEFO	Случаи	WMS

Что нужно для старта

• Заведующий складом

• Данные об остатках

• Журнал возвратов

• Тестовый доступ к 1С

05 Проверка готовности и следующий шаг

01 Ведётся ли отгрузка по сроку годности автоматически?	Да / Нет / Неизвестно
02 Есть ли список партий с истекающим сроком годности?	Да / Нет / Неизвестно
03 Фиксируется ли причина возврата?	Да / Нет / Неизвестно
04 Видно ли списание помесячно?	Да / Нет / Неизвестно
05 Ведутся ли партии в 1С?	Да / Нет / Неизвестно
06 Известны ли требования торговых сетей?	Да / Нет / Неизвестно
07 Есть ли статус «Карантин»?	Да / Нет / Неизвестно
08 Привязан ли код маркировки к партии?	Да / Нет / Неизвестно
09 Обучен ли персонал?	Да / Нет / Неизвестно
10 Назначено ли ответственное лицо?	Да / Нет / Неизвестно

Чего мы не обещаем

• Точные сроки и стоимость без аудита

• Сертификат или результат инспекции

• Гарантия получения экспортного разрешения

• Неизмеренный результат

Аудит склада готовой продукции

Анализируем остатки по срокам годности.

• Карта точек разрыва

• План пилотного проекта

• Плата за внедрение и ежемесячная подписка

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

06 Источники и границы документа

[1] «Uzbekistan introduces automatic system to stop sales of expired products». kun.uz, 14.10.2025.

kun.uz

[2] Обязательная цифровая маркировка растительного масла — с 01.07.2027 (ПКМ-23 от 23.01.2026); с 01.07.2026 — экспериментальный этап. uzdaily.uz; uza.uz.

uzdaily.uz

uza.uz

[3] Национальный комитет по статистике: по состоянию на 01.09.2026 — 13,2 тыс. предприятий — производителей пищевой продукции (20,2% промышленных предприятий). stat.uz.

stat.uz

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-OQ-09-RU · 11.2026