

# ПРИОРИТЕТНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ПО ЗАДАНИЮ ЦЕНТРА

Мобильная автоматизация инвентаризации остатков в магазине



**«Покупочка»** – Сеть универсамов «Покупочка». Компания была основана в 1999 году, в тот момент основным видом её деятельности была оптовая поставка продуктов питания на территории Южного Федерального Округа Российской Федерации. В 2003 года было открыто 2 первых магазина.

С 2011 года компания начала использовать учётную систему на платформе «1С» – «Астор: Торговая Сеть». А в 2016 ИТ-дирекция компании решила автоматизировать работу линейного персонала по учёту товаров в магазинах сети. До этого все данные собирались вручную и сверялись с бумажными распечатками, это вызывало множество ошибок, так как полностью зависело от исполнителя. Решено было интегрировать терминалы сбора данных в помощь линейному персоналу.

Инвентаризация была одной из базовых операций, которую хотели автоматизировать с помощью ТСД. Для реализации этой задачи необходимо было найти программное решение, которое подключило бы устройства к учётной системе и позволило выполнять корректный обмен документами.

**Покупочка**  
Приятно экономить!

**Организация:**  
«Покупочка»

**Размер сети:**  
294 магазина

**Учётная система**  
«Астор: Торговая сеть 7»

**Операции:**  
Приёмка  
Инвентаризация  
Печать ценников  
Списание  
Перемещение  
+ЕГАИС

## ЗАДАЧА

Написание собственного решения ИТ-дирекцией не рассматривалось – это дорого в разработке и последующей поддержке. В итоге после долгих поисков на рынке ПО выбор был сделан в пользу программы [«Mobile SMARTS: Магазин 15»](#).

Программа имеет готовую интеграцию с учётной системой «Астор: Торговая сеть 7». За решение от «Клеверенс» сыграло ещё то, что оно разработано на платформе Mobile SMARTS, которая позволяет дорабатывать функционал без особых проблем.

В работе магазина используются терминалы сбора данных двух видов: [Honeywell ScanPal EDA50K](#) и Zebra MC2180.

## РЕЗУЛЬТАТ

В универсамах благодаря «Магазину 15» эффективно решают проблему пересортицы и устраняют некорректные остатки. Работа работников зала стала удобней, персонал доволен.

Центральный офис компании теперь видит, какие товары в наличии в каждом магазине. Это помогает организовать своевременные поставки товара с распределительного склада в торговые точки. На полках магазинов всегда полное наличие популярных товаров, покупатели оценивают это положительно.

## РЕШЕНИЕ

Работа полностью перешла на безбумажный учёт с использованием электронных документов. ТСД достаточно войти в зону покрытия Wi-Fi и на них выгружается номенклатура, остатки по базе и задания для работы с товаром.

Выполнение инвентаризации возможно 2-мя способами: по заданию и без него. В варианте с заданием документ присылают из главного офиса. На ТСД ничего сделать нельзя, пока не будет выполнен этот документ. У него полный приоритет. Центральный офис собирает подробную статистику о том, как выполнялось задание. Таким образом определяется на сколько загружен персонал конкретного магазина.

### Mobile SMARTS: Магазин 15



- Поддержка 200 моделей ТСД
- Гибкий конфигуратор
- Работа офлайн и онлайн
- Готовая интеграция с «1С»

### ScanPal EDA50K



- 2d-сканер
- Компактный размер и лёгкий вес

При помощи инвентаризации можно выявить пересортицу. Случается, что при приёмке товара на коробку может быть наклеен штрихкод другого продукта, что ведет к пересортице. «Mobile SMARTS: Магазин 15» помогает быстро всё это выявить.



**Анна Одининцева**

Директор сетевого магазина «Покупочка»