

# ИСТОРИЯ УСПЕХА

Автоматизация производственно-складского комплекса международного производителя полимерной упаковки ООО «Пет.Рус»

**Промышленные компании и предприятия все чаще интересуются автоматизацией управления складским хозяйством и все охотнее вкладываются в оптимизацию складской логистики. Причина проста: руководители компаний сегодня четко осознают необходимость добиваться эффективности в каждом звене цепочки поставок. Ставя перед собой задачи автоматизации склада, они в первую очередь принимают в расчет экономическую результативность финансовых вложений.**

Компания «Пет.Рус», занимающаяся производством пластмассовой тары, упаковок и других изделий из полимеров, приняла решение автоматизировать свой склад для оптимального управления деятельностью и повышения прибыльности бизнеса.

«Пет.Рус» занимает видную позицию на российском рынке, так как сотрудничает со многими отечественными производителями: каждая четвертая крышка для пластиковых бутылок сделана на заводе компании. «Пет.Рус» входит в международный холдинг RETAL, который уже более 20 лет предлагает лучшие решения для клиентов в области ПЭТ-упаковки. География продаж превышает 50 стран Европы, Азии и Америки, много производственных площадок и в России.

Склад компании «Пет.Рус» расположен в Московской области. Это несколько обособленных зданий общей площадью 22 000 м<sup>2</sup>. Хранение продукции осуществляется напольное, штабелями. Общее число активных позиций товара – 1250. При хранении, помимо прочего, важно учитывать сроки годности продукции.

Эффективно управлять большим производственно-складским ком-

плексом было непросто, поэтому руководство компании приняло решение внедрить систему «1С:WMS Логистика. Управление складом» как наиболее подходящую по широте функционала и стоимости. Ключевые цели проекта – повышение точности операций с продукцией и реализация возможности управления складом в режиме реального времени. Автоматизация склада осуществлялась под руководством специалистов AXELOT.

В ходе проекта «1С:WMS» была интегрирована с корпоративной информационной системой ООО «Пет.Рус» на платформе «1С:Предприятие». В качестве технологии интеграции была использована сервисная шина данных AXELOT Datareop ESB, позволившая обеспечить стабильность и полноту информационного обмена. Этот инновационный программный продукт обладает широчайшими возможностями интеграции как различных систем на платформе «1С:Предприятие», так и программных решений на других технологических платформах.

В результате проекта было автоматизировано 7 стационарных и 60 мобильных рабочих мест. Сотрудники



склада прошли обучение и с новой системой стали работать быстрее и эффективнее.

Несколько значимых результатов, которых удалось достичь в ходе автоматизации:

- Во-первых, внедрение «1С:WMS» позволило оптимизировать и автоматизировать процесс приемки и маркировки продукции при ее выходе из производства и перемещении на хранение на склад.
- Во-вторых, за счет реализации контроля сроков годности и статусов товаров, а также благодаря отслеживанию уникальных номеров каждого выпускаемого короба с продукцией удалось повысить точность учета фактических остатков товара на складе.
- В-третьих, структурирование и доступность данных о сроках годности товара и возможность свободного оперирования ими помогли повысить контроль выполнения требований клиентов по данному параметру при осуществлении отгрузок со склада. Была реализована возможность оптимального подбора требуемой продукции для отгрузки из разных помещений складского комплекса.

Стабильно растущая заинтересованность компаний в действенных инструментах повышения эффективности цепей поставок лишь подчеркивает: несмотря на непростую для малого и среднего бизнеса текущую экономическую ситуацию, российские компании не боятся использовать современные разработки в сфере оптимизации логистики, делая ставку на универсальность решений и экономическую выгоду от их внедрения. ■

