

01.02.2024

Группа компаний «Черноголовка» — крупный производитель безалкогольных напитков и продуктов питания в России и СНГ. Свою деятельность группа начала 25 лет назад с производства легендарных лимонадов. В настоящее время «Черноголовка» занимает лидирующую позицию на рынке безалкогольных напитков России и активно развивает другие направления бизнеса. Группе принадлежат 12 производственных объектов, более 20 брендов и более 300 наименований продуктов. Продукция поставляется во все регионы России и СНГ, экспортируется в 26 стран мира.

Заводы ГК «Черноголовка» — одни из самых современных на рынке, а производственная база соответствует всем международным технологическим стандартам и экологическим требованиям. Не уступает в плане технологичности и складская логистика. На складах используется самое современное оборудование и технологии и внедрены самые актуальные решения по автоматизации складского хозяйства.

Для модернизации склада готовой продукции в Московской области мы выбрали лидирующую на рынке WMS-систему - AXELOT WMS. Проект реализован на складе площадью 24 000 кв. м. с круглосуточным режимом работы, количество персонала в смену достигает 85 человек. Ассортимент товаров на складе насчитывает 890 SKU, а количество мест хранения — более 40 000. Уже на этапе предпроектного обследования стало понятно, что технология стандартного внедрения не даст ожидаемых результатов. Специалисты AXELOT рекомендовали использовать проектную технологию, которая может учесть все особенности производственных и бизнес-процессов компании. Благодаря профессионализму команды и функциональности системы AXELOT, весь комплекс работ, включая обучение пользователей и запуск в промышленную эксплуатацию, удалось реализовать всего за 10 месяцев.

Система была во многом адаптирована под наши нужды. При выполнении операций пересчета по товару на ТСД теперь выполняется проверка на вместимость носителя и запрет на пересчет количества большего, чем вместимость. Управление запасами нескольких складов реализовано в рамках одной информационной базы таким образом, что выбор склада отгрузки выполняется на стороне WMS. Произведена настройка планирования ворот в рейсе — после прибытия транспортного средства на территорию склада ворота определяются автоматически в зависимости от указанной зоны отгрузки. Приемка плановых возвратов от клиентов на ТСД выполняется автоматически, при этом фиксируется причина возврата по каждому принимаемому объекту хранения.

Реализованная функциональность существенно повлияла на уровень качества планирования отгрузок, сократила время подготовки заказов, период нахождения транспортных средств клиентов на территории склада, обеспечила мониторинг возвратов для дальнейшего анализа их причин. В рамках проекта были расширены возможности планирования подбора партии в соответствии с остаточным сроком годности.

Внедрение AXELOT WMS позволило провести автоматизацию склада ГК «Черноголовка» без снижения производственных мощностей, избежать потери временных и финансовых ресурсов, оптимизировать систему хранения, отбора, отгрузки и приемки товара, за счет чего существенно повышено качество обслуживания клиентов и снижен процент возвратов продукции. Мы высоко оцениваем работу команды и благодарим специалистов AXELOT за профессионализм и ответственный подход к выполнению поставленных задач.

Директор по ИТ

УК «Черноголовка»



Ступин Е.Ю.