

ИСХ. №«113» ОТ 15.12.2017 г.

Для клиентов и партнеров компании AXELOT

Акционерное Курганское общество медицинских препаратов и изделий «Синтез» - одно из крупнейших предприятий фармацевтической отрасли России, отвечающее современным стандартам качества. В продуктивном портфеле ОАО «Синтез» свыше 300 наименований лекарственных средств и изделий медицинского назначения. Предприятие производит почти все известные формы выпуска лекарственных препаратов. Руководство предприятия запланировало глобальные изменения в логистической стратегии, включающие внедрение различных систем автоматизации. В рамки стратегии по модернизации логистических процессов вошло проектирование, строительство и технологическое оборудование склада сырья, материалов и готовой продукции. Также было запланировано внедрение систем автоматизации управления складскими и транспортными операциями.

Необходимо было провести реинжиниринг и регламентацию бизнес-процессов складской, транспортной и закупочной логистики, а также смежных процессов, и осуществить валидацию систем управления логистическими процессами. В качестве партнера по автоматизации была выбрана компания AXELOT.

Масштабный проект начался с автоматизации складской логистики и внедрения программного решения «1С:Предприятие 8. WMS Логистика. Управление складом».

Пилотной площадкой стал склад ОАО «Синтез» в Московской области.

В рамках проекта было поставлено несколько ключевых задач. Во-первых, требовалось обеспечить управление материальными потоками в режиме онлайн. Во-вторых, хранение и грузопереработка сырья, материалов и готовой продукции должны были осуществляться в соответствии с международными стандартами GMP/GSP/GDP. В-третьих, система должна была учитывать все особенности приемки, размещения и хранения разного типа сырья и материалов.

Помимо этого, WMS должна была контролировать и режимы хранения всех типов сырья, материалов и готовой продукции (температура, влажность, ограничение доступа к некоторым типам продукции, невозможность хранения вместе некоторых типов номенклатуры и прочее), позволять вести учет по партиям, учитывать зонирование склада по типам номенклатуры. Кроме того, требовалось обеспечить использование EAN и QR кодов для верификации упаковок и грузовых единиц в сети дистрибуции.

Все поставленные задачи были выполнены. Внедренная WMS полностью соответствует требованиям руководства предприятия. Автоматизация склада филиала ОА «Синтез» в Московской области стала пилотным проектом, одной из целей которого является подготовка и отработка процессов товародвижения в проектирующемся складском комплексе при производстве в Кургане. После запуска нового распределительного центра в

эксплуатацию и его автоматизации туда переедут склады сырья и материалов, а также склады готовой продукции.

На данный момент, в ближайших планах руководства компании – внедрение WMS на складах хранения готовой продукции на территории комбината в Кургане и на производственных складах цехов.

Также в ближайшем будущем ожидается запуск в промышленную эксплуатацию системы «AXELOT: TMS Управление транспортом и перевозками», работы по внедрению которой ведутся в настоящее время.

Выражаем благодарность компании AXELOT за реализацию успешного проекта и надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество.

Директор по управлению проектами
ОАО «Синтез»

А. Ю. Акопов

Подпись _____

