

ЛОГИСТИКА СКЛАДСКИХ ОПЕРАЦИЙ

Склад

Современный крупный склад —
это сложное техническое
сооружение, состоящее из
многочисленных взаимосвязанных
элементов, имеющее
определенную структуру и
выполняющее ряд функций по
преобразованию материальных
потоков, а также накоплению,
переработке и распределению
грузов между потребителями

Логистический процесс на складе

можно рассматривать как управление логистическими операциями, связанными с грузопереработкой (операционное управление), и координацию смежных служб, обеспечивающих эффективное

Логистический процесс на складе

включает:

снабжение запасами

контроль за поставками

разгрузка и приемка грузов

внутрискладская транспортировка

комплектация (комиссионирование) заказов

и отгрузка

транспортировка и экспедиция заказов

сбор и доставка порожних товароносителей

информационное обслуживание склада

контроль за выполнением заказов и

обеспечение обслуживания клиентов

контроль за выполнением заказов и

обеспечение обслуживания клиентов

Назначение склада

Основное назначение склада — концентрация запасов, хранение и обеспечение бесперебойного и ритмичного выполнения заказов потребителей.

Основные функции склада:

1. преобразование производственного ассортимента в потребительский в соответствии со спросом (в распределительной логистике)
2. складирование и хранение (позволяет выравнивать временную разницу между выпуском продукции и осуществлять непрерывное производство и снабжение).
3. консолидация и транспортировка грузов (для сокращения транспортных расходов склад может осуществлять функцию объединения небольших партий грузов для нескольких клиентов до полной загрузки транспортного средства с целью сокращения транспортных издержек).
4. предоставление различных услуг (подготовка товаров для продажи, проверка количества и качества товаров, транспортно-экспедиционные

Идея логистической оптимизации складского процесса заключается в проектировании внутрискладского процесса как единого целого.

Традиционная несогласованность участников потоковых процессов, зачастую имеет место и внутри склада, открывая ресурс повышения эффективности за счет применения логистики.

Экономический

успех обеспечивается в случае, если

планирование и реализация

складской системы

рассматриваются с точки зрения

интересов всей фирмы, являясь

лишь частью общей концепции

склада.

Система складирования (СС)

предполагает оптимальное

размещение груза на складе и

рациональное управление им

Складские системы способствуют:
сохранению качества продукции,
материалов, сырья;
повышению ритмичности и
организованности производства и работы
транспорта;
улучшению использования территории
предприятия и фирмы;
снижению простоев транспортных средств
и транспортных расходов;
высвобождению рабочих от
непроизводительных погрузочно-
разгрузочных и складских работ для
использования их в основном производстве.

Складирование продукции необходимо в

**связи с имеющимися
неравномерностями циклов
производства, транспортировок и
потребления ее.**

**Складские системы различных типов
могут создаваться в начале, середине и
конце транспортных грузопотоков или
производственных процессов для
временного накопления грузов и
своевременного снабжения
производства материалами в нужных**