

*Бычкова А.И., студентка
3 курс, факультет «Экономика и Процессы Управления»
ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет»*

Краснодарский край, г. Сочи

*Братишкина В.А., студентка
3 курс, факультет «Экономика и Процессы Управления»
ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет»*

Краснодарский край, г. Сочи

*Научный руководитель: Войнова Янина Александровна
Доцент кафедры экономики и менеджмента
Сочинского государственного университета*

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СКЛАДСКОЙ ЛОГИСТИКИ

***Аннотация:** Складская логистика имеет большое значение для основных процессов производства на предприятиях и на деятельность предприятий в целом. В данной статье рассмотрены актуальные проблемы складской логистики в России. Также предложены пути решения некоторых из этих проблем.*

***Ключевые слова:** логистика, складская логистика, склад, складская инфраструктура, хранение, проблемы.*

***Annotation:** Warehouse logistics is of great importance for the main production processes in enterprises and for the activities of enterprises in general. This article discusses the current problems of warehouse logistics in Russia. Also suggested are ways to solve some of these problems.*

***Key words:** Logistics, warehouse logistics, warehouse, warehouse infrastructure, storage, problems.*

В наши дни проблема складской логистики становится все более актуальной. В России складирование развито гораздо меньше, нежели в других странах, отчасти это из-за того, что современный логистический рынок в нашей стране имеет множество проблем, препятствующих нормальному развитию в данной отрасли.

Склад - элемент товаропроводящей цепи, предназначенный для приемки, размещения, хранения, комплектации и выдачи продукции и имеющий необходимую для выполнения этих функций материально-техническую базу (здания, сооружения, устройства и т.п.).

Склад в логистике в тех случаях, когда это позволяет оптимизировать показатели сквозного процесса. Исходя из этого, роль склада заключается в создании условий для улучшения материального потока.

Складская логистика состоит из:

- Хранения запасов;
- Приемки и выдачи материала, сырья, продукции;
- Удобного расположения помещений складов.

Таким образом, решаются задачи слаженной организации процессов внутри склада, так же технические, технологические и планово-организационные процессы внутри складов с процессом, происходящим в экономической среде.

Управлять складскими операциями сложнее, чем кажется на первый взгляд. Должен вестись учет инвентаризации склада и проводится регулярное обновление во избежание ошибок в этом процессе.

Как говорилось ранее, в современной России существует много проблем в складской логистике. Основными из них являются:

- Инфраструктура склада плохо развита. В последнее время в России наблюдается дефицит современных складских помещений классов А, А+ и В+, более половины всех эксплуатируемых складских помещений относится к категориям С и D;

- Плохо развито производство современных видов тары и упаковки. Из-за дефицита на рынке технологичных видов упаковки и тары увеличиваются уроны на этапе хранения и складирования;
- Низкий уровень менеджмента в вопросах логистического управления и недостаток сотрудников. В наши дни можно заметить недостаток специалистов, которые обладают необходимыми логистическими знаниями. Профессиональный уровень подготовленности у логистов недостаточно высокий и часто не подходит требованиям на рынке;
- Отсутствие материально-технической базы;
- Отсутствие адресного хранения на некоторых складах, из-за чего появляются ошибки подбора и недопоставки. Чаще всего это вызвано низкой степенью автоматизации. Отсутствие специализированного программного обеспечения для учета товаров на складах типа Warehouse Management System (WMS). WMS может решить проблемы, возникающие при приемке, складировании, отгрузке, пополнении запасов, комплектации заказов, управлении персоналом.
- Отсутствие связи, что может привести к волнению у сотрудников и заказчиков. Такие проблемы могут возникнуть, когда логистическая компания не может установить открытую связь со своими клиентами, например, при доставке продукции. Если отсутствует слаженная работа команды работников, то это отразится и на продуктивности. А также у клиентов может пропасть желание иметь дело с такой компанией, так как не оправдывается ожидание.
- Потери товаров на складе. На складе и в отделах необходим вертикальный охват. Часто работники не следят за порядком и размещают части определенных продуктов на разных полках, а иногда даже просто оставляют их на полу. Такое небрежное расположение приносит трудности в поиске необходимых товаров. А также, продукция может быть подпорчена из-за ненадлежащего хранения.

Следуя из вышеперечисленных проблем, можно предложить следующие решения:

1. Отсутствие внутренней слаженной коммуникации и отсутствие необходимой квалификации. Чтобы решить этот вопрос можно повысить квалификацию

сотрудников, направить на курсы и мастер-классы. Высококачественная подготовленность сотрудников в складской логистике позволит сотрудникам работать с самыми новейшими технологиями, обеспечивая тем самым высокий уровень оказания логистических услуг на складе;

2. Использование вертикального хранилища может помочь уменьшить потери на складе. При применении модуля вертикального подъема можно максимизировать хранение на складе и эффективно использовать пустое пространство для хранения более важных товаров. Для получения доступа к продукции с несколькими этажами, можно сделать внутреннее отверстие на складе или на каждом этаже стеллажа. Также, при использовании вертикального пространства, можно уменьшить количество ошибок подбора и таким образом увеличить производительность;
3. Оптимизировать использование технологии, например, как склад робототехник, чтобы увеличить плодотворность работников. Определённые программы могут позволить роботу найти необходимый элемент и переложить на другое место или найти лучшее местоположение для продукции на стеллажах. Такие технологии позволят оптимизировать незаполненное пространство склада, но и уменьшить риски выгораний работников;

Многие производители стремятся эффективно использовать складские помещения, применяют различные методы, но проблемы в этой области складской логистики все еще существуют.

Список использованных источников:

1. Волгин В.В. Логистика приемки и отгрузки товаров / В.В. Волгин. 4-е изд. М: Издательско- торговая корпорация «Дашков и К», 2016. 460с.
2. Дыбская В.В. Управление складированием в цепях поставок. М.: Издательство «Альфа-Пресс», 2014. 720с.
3. Покровская О.Д. Организация работы складской распределительной системы: учебное пособие / О.Д. Покровская. – Новосибирск: Издательство ЦРНС, 2015. 72с.

4. Самуйлов В.М. Логистика складирования / В.М. Самуйлов, М.А. Левченко. Екатеринбург: УрГУПС, 2017. 205с.
5. Проблемы и перспективы развития логистики складирования. [Электронный ресурс]. URL: https://spravochnick.ru/logistika/logistika_skladirovaniya_suschnost_i_zadachi/problemy_i_perspektivy_razvitiya_logistiki_skladirovaniya/ (дата обращения: 13.06.2020).