

## ПРОБЛЕМЫ СКЛАДСКОЙ ЛОГИСТИКИ

Складская логистика – это совокупность управленческих мер в отношении запасов в хранилище компании, их учет и продуманное складирование, движение [1].

Складская логистика – это система управления складом и товарными запасами организации, контроля процесса складирования и состояния запасов, их грамотного распределения [2].

Теоретические аспекты складской логистики включают в себя:

- основные понятия и задачи логистики складирования,
- виды складов и их классификация, функции,
- системы управления складом и адресного хранения,
- конвейерные системы и автоматизация складских операций,
- методы оптимизации распределения запасов на складе.

Цель складской логистики – повышение эффективности работы склада. Для достижения этой цели большую часть задач внутренней логистики стоит решать еще на стадии проектирования склада. Такой подход также позволяет значительно сократить расходы на строительство и введение складского комплекса в эксплуатацию.

Исходя из анализа данных используемых в первом разделе магистерской работы, можно сказать, что в настоящее время в нашей стране развитие отрасли складской логистики значительно отстаёт от развитых стран мира. Достижению мирового уровня препятствуют:

- Слабая инфраструктура складской логистики.
- Устаревшие технологии.
- Отсутствие высококвалифицированных кадров.
- Непонимание руководством проблем своего предприятия.
- Отсутствие знаний в области управления складами.

– Психологический фактор: собственники не решаются на значительные вложения при наличии старых, хотя и малоэффективных технологий. Для решения проблем требуется развитие качественно новой инфраструктуры и технологий; новый подход к подготовке кадров и совершенно иной уровень ответственности; точность выполнения операций и безупречный расчет эффективности принимаемых решений. Тогда вполне вероятно, что в Беларуси в скором будущем будут достигнуты мировые стандарты складской логистики.

При эффективном управлении складским помещением планировка должна соответствовать конкретной операции и способу выполнения рабочих процессов в логистической системе. Каждая от-

расль может самостоятельно решать свои потребности в отношении доступности продукта в складской системе:

– наиболее популярные товары должны быть легкодоступны, чтобы облегчить быструю комплектацию и отправку. Эти предметы должны храниться в передней части помещения, чтобы погрузчикам не приходилось ездить в дальние районы помещения, чтобы добраться до предметов;

– доступность, возможно, потребует регулировать с точки зрения поддонов, картонных коробок, отдельных предметов или даже номеров партий, в зависимости от типа отрасли;

– оптимальная планировка склада учитывает, как площадь помещения, так и вертикальное пространство, доступное для использования. В дополнение к максимальному использованию пространства, хорошая планировка обеспечивает максимальное использование оборудования и рабочей силы, доступность всех предметов, безопасность всех предметов и безопасность персонала. Использование вилочных погрузчиков позволяет создать конфигурацию, которая максимизирует как общее горизонтальное, так и вертикальное пространство;

– дополнительные решения включают обеспечение легкого доступа к нашим самым продаваемым запасам и оптимизацию процессов стыковки с запасами.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Коржа, Н.А. Современная логистика: учебник - Пер. с англ. - М.: Вильямс, 2020. – 624 с.

2. Афилов, Э.А. Планирование на предприятии: учеб. пособие / Э.А. Афилов. – 2-е изд., перераб. и доп. - Минск: Выш. шк., 2021. – 302 с.

3. Гаджинский А.М. Основы логистики: Учебное пособие. - М.: Маркетинг, 2020.

УДК 637.15.007

Студ. Т. Н. Павленко

Науч.рук. доц. Т.Н. Водопьянова

(кафедра менеджмента, технологий бизнеса и устойчивого развития, БГТУ)

#### **«ЗЕЛЁНЫЙ» ГОРОД ЕЛЬСК**

Зелёная экономика – это модель экономического развития, предполагающая ответственное отношение человека к ресурсам Земли. Она направлена на поиск разумного компромисса между ростом благосостояния и сохранением природных богатств.

Целью моей научной статьи является анализ деятельности в моём родном городе, направленной на улучшение экологии. А также рассуждения по поводу того, возможно ли его назвать «зелёным».