

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kursovaya-rabota/344373>

Тип работы: Курсовая работа

Предмет: Логистика

Содержание

ВВЕДЕНИЕ 3

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОПТИМАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ ПЛОЩАДИ СКЛАДА 4

1.1 Содержание и принципы организации складского хозяйствования организации 4

1.2 Основные технико-эксплуатационные показатели оптимального использования полезной площади склада 12

1.3 Основные экономические показатели эффективного использования полезной площади склада 17

2. РАСЧЕТНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ОПТИМАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ ПЛОЩАДИ СКЛАДА 21

2.1 Краткая характеристика организации 21

2.2 Оценка складских мощностей организации. Определение резерва/недостатка полезной площади склада 23

2.3 Расчет полезной площади склада и схематическое изображение склада 25

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 32

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 33

Введение

Эффективное функционирование бизнеса немыслимо без складского хозяйства. В логистической цепи функцию склада выполняют как производители продукции, так и оптовые и розничные торговцы.

Актуальность изучения темы заключается в том, что оптимально подобранная полезная площадь склада играет большую роль в успехе функционирования любой организации. Полезная площадь склада обеспечивает необходимую материально-техническую инфраструктуру организации, а также оптимально подобранная и спланированная полезная площадь склада обеспечивает непрерывность производственных процессов.

Целью данного исследования заключается в изучении оптимального использования полезной площади склада. Для достижения заданной цели необходимо решить следующие задачи:

1. Рассмотреть теоретические основы оптимального использования полезной площади склада;
2. Произвести практический анализ определения полезной площади склада конкретной организации
3. Определить резерв или недостаток полезной площади склада.

Объектом курсовой работы является предприятие ООО "Компакт-Трейд", занимающееся резкой и продажей стекла, стеклоизделий и фурнитуры.

Предметом изучения в данной работе выступает организация эффективной эксплуатации полезной площади склада компании.

Состав работы включает в себя основные вопросы, связанные с организацией эффективного складского процесса, через оптимальное использование полезной площади склада.

1. Теоретические основы оптимального использования полезной площади склада

1.1 Содержание и принципы организации складского хозяйствования организации

На складах производится целый спектр различных последовательно исполняемых операций, которые отвечают за поступление, хранение и отгрузку товаров. Данные операции в комплексе организуют складской технологический процесс. Вид склада, характеристики хранимых на нем товаров, общий грузооборот и многие другие факторы влияют на составные элементы и полноту технологического процесса.

Эффективность складского технологического процесса характеризуется его рациональным построением, то есть систематизированным и поступательным осуществлением складских операций. Виды технологических операций и их структура находятся в зависимости, в первую очередь, от характера функций, которые выполняет склад, и представленных товаров, которые хранятся на нем.

Значительное влияние на общую длительность процесса товародвижения проявляет скорость исполнения

технологического складского процесса, которая зависит от задач и функций, которые осуществляются на складе, условий поставки товаров, степени механизации складских операций.

Базу эффективного функционирования складского технологического процесса формируют такие принципы как: планомерность, последовательность и ритмичность, рациональное распределение средств механизации, быстрая организация внутрискладского передвижения грузов и обеспечение сохранности товаров.

Технологический процесс состоит из выполнения трех ключевых операций: приемка товара; хранение товара; операции по отгрузке товаров.

Складской процесс нуждается в больших трудовых затратах, минимизация которых зависит от определения схем механизации и автоматизации технологического процесса.

При складской обработке товаров используют различное оборудование, которое принято делить на два главных вида: технологическое и подъемно-транспортное.

Использование всевозможного складского оборудования зависит от характеристик перерабатываемых товаров, их массы, формы, способа укладки, габаритов товарных единиц и других факторов. Применение специализированного оборудования при складской переработке товаров позволяет, во-первых, повысить скорость процесса выполнения заказов, а во-вторых, эффективнее использовать емкость складских помещений.

Технологическим оборудованием принято считать: поддоны, многооборотная тара, универсальные и специальные стеллажи, контейнеры, бункерные устройства, закрома и резервуары. Это оборудование переназначено для прямого хранения товаров.

Оборудованием, которое предназначено для разбраковки, до сортировки, упаковывании и фасовки грузов, принято считать весы различных видов, передвижные тележки, испытательные стенды, измерительные и лабораторные приборы, пакетоделательные машины и фасовочные агрегаты.

На крупных и средних по размерам складах, в качестве подъемно-транспортного оборудования, используют краны, погрузчики, штабелеры, электрокары, транспортерные и конвейерные системы. Использование сложных подъемно-транспортных механизмов применяют при большой высоте хранения товаров, которые полностью замещающие ручной труд.

Средства малой механизации чаще встречаются на складах с небольшой территорией. Например, ручные кары и бункерные тележки, транспортеры. В настоящее время, в России и зарубежных компаниях идет тенденция к увеличению числа полностью автоматизированных складов, которые используют системы передачи данных.

Технологический процесс складской переработки грузов — это комплекс закономерных операций, которые взаимосвязаны с процессами подготовки к приему и не посредственно самой приемкой товара, расположением товара на хранение, организацией хранения, подготовительными мероприятиями по отгрузке и отпуском товара. Организация технологических процессов влияет на общую длительность продвижения товаров от пунктов производства к пунктам получения. В свою очередь, на скорость технологического складского процесса влияют функции, которые выполняются на складе, условия поставки и степень механизации складских операций.

Эффективное функционирование технологического процесса, включает в себя следующие тезисы:

На складе с маленькой площадью, как правило, одной группой сотрудников производятся все операции технологического процесса.

На крупных складах операции по приемке, хранению и отгрузке товаров выполняют соответствующие функциональные структуры компании.

Планирование работ по приемке товаров на складе — первый этап технологического процесса складской переработки грузов.

Прием товара — это определение фактического количества, качества и комплектности товаров, а также определение отклонений и вызвавших их причин.

Поступление товаров на торговый склад и их приемка основывается на нормативной базе, которая включает в себя:

На структуру и характеристики операций по приему товаров на складе влияет:

Общие виды работ, которые осуществляются при выполнении этой операции:

Мероприятия, направленные на подготовку к приему товара подразумевают: обозначение и согласование мест разгрузки транспортных средств и площадей хранения поступивших товаров; расчет нужного числа сотрудников и оборудования, а также подготовка сопроводительных документов.

Приемка начинается с детального визуального осмотра груза. При поступлении груза в неисправном вагоне или контейнере либо с поврежденной пломбой нужно провести тщательную проверку количества и качества товаров и составить коммерческий акт, который станет основным документом для составления претензии поставщику или транспортной компании.

Перед приемкой нужно произвести разгрузку, согласно установленным правилам погрузочно-разгрузочных работ.

Распаковка товаров необходима для упорядочения складирования товаров и минимизации времени исполнения заказов потребителей.

Транспортированные в зону приемки товары также сверяются по количеству и по качеству.

Приемка товаров по количеству — означает установление точного числа привезенного груза и его соответствия данным грузовых документов, которые предусматривают осуществление следующих операций:

Список использованных источников

1. А.А. Канке Логистика / А.А. Канке, И.П. Кошечкина. - М.: КноРус, 2020. - 320 с.
2. А.М. Гаджинский Логистика. Учебник / А.М. Гаджинский. - М.: Дашков и Ко, 2018. - 432 с.
3. Б.И. Герасимов Основы логистики / Б.И. Герасимов, В.В. Жариков, В.Д. Жариков. - М.: Форум, 2020. - 304 с.
4. В.В. Волгин Логистика хранения товаров. Практическое пособие / В.В. Волгин. - М.: Дашков и Ко, 2018. - 368 с.
5. В.В. Волгин Правила по охране труда на торговых складах, базах и холодильниках. - М.: ДЕАН, 2020. - 176 с.
6. В.В. Волгин Склад. Логистика, управление, анализ / В.В. Волгин. - Москва: Огни, 2019. - 438 с.
7. В.В. Никифоров Логистика. Транспорт и склад в цепи поставок / В.В. Никифоров. - М.: ГроссМедиа, РОСБУХ, 2018. - 192 с.
8. В.И. Степанов Логистика производства. Учебное пособие / В.И. Степанов. - М.: ИНФРА-М, 2018. - 208 с.
9. В.П. Мельников Логистика. Учебник / В.П. Мельников, А.Г. Схиртладзе, А.К. Антонюк. - М.: Юрайт, 2020. - 288 с.
10. И. П. Ванден Берг Склад как конкурентное преимущество. Что делать, чтобы стать лучшим / И. П. Ванден Берг. - М.: AXELOT, 2017. - 242 с.
11. М.Ю. Иванов Логистика: Уч. пос. / М.Ю.Иванов - 3 изд. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М,2016. - 90 с. (О) / М.Ю. Иванов, М.Б. Иванова. - Москва: СПб. [и др.] : Питер, 2020. - 235 с.
12. С.А. Таран Как организовать склад. Практические рекомендации профессионала / С.А. Таран. - М.: Альфа-пресс, 2019. - 240 с.
13. С.А. Ширяев Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства / С.А. Ширяев, В.А. Гудков, Л.Б. Миротин. - М.: Горячая линия - Телеком, 2016. - 526 с.
14. Стюарт Эмметт Искусство управления складом. Как уменьшить издержки и повысить эффективность / Стюарт Эмметт. - М.: Гревцов Паблицер, 2019. - 320 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kurovaya-rabota/344373>