

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

Кафедра «Логистика и управление транспортными системами»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Логистика складирования»

Направление подготовки:	<u>38.03.02 – Менеджмент</u>
Профиль:	<u>Логистика и управление цепями поставок</u>
Квалификация выпускника:	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения:	<u>очно-заочная</u>
Год начала подготовки	<u>2017</u>

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) «Логистика складирования» являются:

- развитие у студентов знаний по основным принципам и методам управления логистическим процессом в рамках сформированной складской сети и складского хозяйства,
- развитие у студентов знаний и навыков по прикладным аспектам логистики в свете современной концепции интегрированного подхода к формированию и управлению логистически-ми системами и конкретно к проблемам в области логистики складирования на всех уровнях принятия решений.

Дисциплина предназначена для студентов четвертого курса направления 080200.62 «Менеджмент», профиль специальных дисциплин «Логистика и управление цепями поставок».

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Логистика складирования" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-5	способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений
------	--

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

5 зачетных единиц (180 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Рекомендуется использовать следующие образовательные технологии: - ролевые игры,- дискуссии,- power point-презентации,- проектные задания,- расчетные задания,- поисковые информационные задания с использованием интернет.- бизнес-кейсы по специальности..

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1

Основные понятия складской логистики

Тема: Логистика складирования: цели, задачи, функции.

Логистика складирования, ее место в логистическом процессе. Основные задачи и цели логистики складирования. Функции логистики складирования. Материальный поток. Виды материальных потоков. Ло-гистическая система. Логистический процесс на складе. Логистическая операция. Области товародвижения. Основные функции данных областей.

Тема: Логистика складирования: цели, задачи, функции.

Устный опрос

Тема: Складское хозяйство. Склад. Классификация складов.

Устный опрос

Тема: Основные проблемы логистики складирования.

Проблемы логистики складирования. Формирование складской сети: определение собственности склада; определение числа складов; размещение складской сети; выбор форм снабжения сети. Разработка складского хозяйства: выбор вида склада; расчет мощности склада; выбор системы складирования. Алгоритм формирования системы складирования. Критерии оценки конкурентоспособных вариантов системы складирования.

Тема: Основные проблемы логистики складирования.

Устный опрос

Тема: Управление логистическим процессом на складе. Логистическая координация.

Логистический процесс на складе, как управление логистическими операциями, связанными с грузопереработкой (операционное управление) и координацией смежных служб, обеспечивающих эффективное функционирование склада.

Межфункциональная логистическая координация, как согласование деятельности функциональных подразделений организации, участвующих в продвижении потоков через склад.

Основные задачи, решаемые службой логистики и смежными службами компании (маркетинг, продаж, закупки) при создании условий эффективного функционирования склада.

Тема: Управление логистическим процессом на складе. Логистическая координация.

Устный опрос, тестирование

РАЗДЕЛ 2

Структура системы складирования

Тема: Разработка системы складирования.

Структура системы складирования. Технико-технологическая подсистема. Модули: здание, складуемая грузовая единица, подъем. Складуемая грузовая единица. Определение. Основные части складуемой грузовой единицы. Товароносители. Пакетирование. Средства пакетирования. Алгоритм формирования складуемой грузовой единицы. Классификация подъемно-транспортного оборудования. Характеристика основных групп подъемно-транспортного оборудования. Функциональная подсистема. Модули: вид складирования. Система комиссионирования. Управление грузопереработкой.

Тема: Разработка системы складирования.

Устный опрос

Тема: Функциональная подсистема системы складирования.

Устный опрос, тестирование

Тема: Функциональная подсистема системы складирования.

Функциональная подсистема. Модули: вид складирования. Система комиссионирования. Управление грузопереработкой. Виды складирования. Стеллажное оборудование. Характеристика основных видов стеллажного оборудования. Комиссионирование. Основные этапы комиссионирования: Прием заказа; передача бланка заказа для сборки; отбор товара с мест хранения; комплектация заказа; комплектация партии отгрузки. Характеристика этапов. Ошибки при комиссионировании.

Тема: Информационная поддержка складских технологий.

Информационно-компьютерные технологии управляющие складом.

Информационные технологии, как обязательное условие работы современных складов.

Тема: Информационная поддержка складских технологий.

Устный опрос

РАЗДЕЛ 3

Территория и топология склада. Грузопереработка.

Тема: Разработка инфраструктуры территории и топологии склада.

Разработка инфраструктуры территории склада. Определение параметров склада.

Расчет площади основных зон склада: определение параметров участка разгрузки. Расчет площади зоны приемки и отгрузки. Расчет площади зоны хранения.

Тема: Разработка инфраструктуры территории и топологии склада.

Устный опрос

Тема: Грузопереработка. Управление грузопереработкой.

Грузопереработка. Основные операции грузопереработки: приемка, внутрискладская транспортировка, складирование и хранение, коммиссионирование и отгрузка, транспортировка и экспедиция заказов, сбор и доставка порожних товароносителей.

Системы грузопереработки. Управление грузопереработкой. Адресная система хранения товаров.

Тема: Грузопереработка. Управление грузопереработкой.

Устный опрос

Экзамен