

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АВТ



А.Б. Володин

05 февраля 2020 г.



Кафедра «Эксплуатация водного транспорта» Академии водного транспорта

Автор Алянчикова Галина Юрьевна

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Управление запасами»**

Направление подготовки:	38.03.02 – Менеджмент
Профиль:	Международная логистика
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2019

<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии академии Протокол № 2 04 февраля 2020 г. Председатель учебно-методической комиссии</p>  <p style="text-align: right;">А.Б. Володин</p>	<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании кафедры</p> <p style="text-align: center;">Протокол № 1 03 февраля 2020 г. И.о. заведующего кафедрой</p>  <p style="text-align: right;">А.Б. Володин</p>
---	---

Москва 2020 г.

## 1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины Управление запасами является обучение студентов принципам и методам управления запасами, навыкам использовать источники географической (пространственной) транспортно-экономической, водно-транспортной, социальной, управленческой информации. Раскрываются цели управления запасами и их виды в логистических системах, основные методы и модели управления запасами в логистике, основные логистические системы управления запасами, нормирование запасов и оборотных средств, риски содержания запасов, методы оценки запасов в логистике.

## 2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Управление запасами" 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-3	владением навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности
ПК-5	способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений
ПК-6	способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений

## 4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

3 зачетные единицы (108 ак. ч.).

## 5. Образовательные технологии

Опрос, разбор конкретных ситуаций, выполнение заданий..

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

### РАЗДЕЛ 1

Управления запасами в логистических системах.

Тема: Управления запасами в логистических системах.

Управления запасами в логистических системах.

Роль и значение запасов в логистике. Виды запасов. Логистическое управление запасами: цели, задачи и функции. Задачи управления запасами в транспортной логистике.

### РАЗДЕЛ 2

Методы управления запасами в логистике.

Тема: Методы управления запасами в логистике.

Методы управления запасами в логистике.

Принципы и методы управления запасами в логистике.

Экономическая сущность запасов . Модель экономического размера заказа (EOQ модель):

критерий оптимизации, параметры управления запасами.

### РАЗДЕЛ 3

Основные логистические модели управления запасами.

Тема: Основные логистические модели управления запасами.

Основные логистические модели управления запасами.

Стохастические модели без дефицита. Стохастические модели с дефицитом. Система с фиксированным размером заказа. Система с фиксированным интервалом времени между заказами. Система с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня. Система «минимум-максимум». Метод ABC.

### РАЗДЕЛ 4

Проектирование и разработка эффективной логистической

Тема: Проектирование и разработка эффективной логистической

Проектирование и разработка эффективной логистической системы управления запасами.

Учет сбоев поставки и потребления в логистической системе. Методика

Проектирования эффективной логистической системы управления запасами.

### РАЗДЕЛ 5

Нормирование запасов и оборотных средств

Тема: Нормирование запасов и оборотных средств

Нормирование запасов и оборотных средств

Риски содержания запасов. Проблемы сверхнормативных запасов, неликвидности и управления дефицитом.

Методические подходы к определению норм и нормативов оборотных средств.

Установление нормативов сезонных запасов.

### РАЗДЕЛ 6

Методы оценки запасов в логистике.

Тема: Методы оценки запасов в логистике.

Методы оценки запасов в логистике.

Определение стоимости запасов:

Нормативные затраты, средние

затраты, стоимость конкретной партии продукции, метод валовой

прибыли. Характеристика действующих методов оценки запасов в логистике: метод

средней стоимости, оценка по исходной стоимости и по средневзвешенной, метод

поштучной оценки, методы LIFO и FIFO. Оценка рентабельности. Процедуры контроля

уровней запасов в логистических системах.