

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Б1.В.ДВ.9 «Управление транспортными системами»

Направление 38.03.02 «Менеджмент».

Профиль «Логистика и управление цепями поставок».

Уровень ООП бакалавр

Общая трудоемкость дисциплины 5 зачетные единицы, 180 часов

Предполагаемые семестры 6, 7

Форма контроля: зачет, экзамен^с

Цель изучения дисциплины - получение устойчивых знаний о преимуществах и недостатках различных видов транспорта, их логистических характеристиках, а так же выявление современных тенденций транспортного и экспедиционного обеспечения логистических систем.

Задачами курса являются:

1. Определение преимуществ и недостатков различных видов транспорта;
2. Изучение моделей и методов выбора оптимального способа транспортировки грузов и пассажиров;
3. Изучение методов выбора логистических посредников при транспортировке;
4. Формирование знаний и умений построения имитационных моделей транспортировки грузов и пассажиров;
5. Рассмотрение реальных примеров функционирования транспортно - логистических цепей;
6. Определение транспортной составляющей в общих логистических затратах.

Дисциплина «Управление транспортными системами» относится к циклу Б2.В. Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные при изучении следующих дисциплин:

- Основы логистики;
- Основы теории транспортных систем;

В дисциплине «Управление транспортными системами» определяются теоретические основы и практические навыки, при освоении которых студент способен приступить к изучению следующих дисциплин в соответствии с учебным планом:

- Управление запасами в цепях поставок;
- Экономические основы логистики.

КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Транспортные системы России

Классификация и принципы организации перевозок различными видами транспорта

Нормативные документы, регламентирующие внутренние и международные перевозки грузов различными видами транспорта

Основные технологии перевозок грузов

Транспортные особенности базисных условий поставки ИНКОТЕРМС-2000 как международные особенности базисных условий поставки

Транспортные тарифы. Правовое регулирование внешнеторговых перевозок грузов

Внешнеторговые перевозки различными видами транспорта Перевозки транзитных грузов по международным транспортным коридорам

В результате освоения учебной дисциплины студент должен обладать следующими профессионально-специализированными компетенциями (ПК):

ПК-7 способность оценивать воздействие макроэкономической среды на функционирование организаций и органов государственного и муниципального управления, выявлять и анализировать рыночные и специфические риски, а также анализировать поведение потребителей экономических благ и формирование спроса на основе знания экономических основ поведения организаций, структур рынков и конкурентной среды отрасли

знать:

- основы построения логистических схем доставки груза;
- достоинства и недостатки различных видов транспорта;
- основные технологические схемы перевозки;
- модели системы экспедирования.

уметь:

- применять на практике методы выбора логистических посредников;
- строить систему критериев при выборе посредников.

владеть:

- построением маршрутов доставки грузов.

ПК-8 владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления

знать:

- типы транспортно-экспедиционных предприятий;
- методы решения оптимизационных задач при маршрутизации перевозок грузов;
- методы моделирования перевозок грузов и пассажиров;
- виды и характеристики транспортных тарифов.

уметь:

- проводить анализ эффективности транспортного процесса в целом и системы доставки в частности, а так же качества логистического обслуживания;
- оценивать надежность перевозочного процесса;

владеть:

- расчетом себестоимости перевозок и транспортных тарифов.

В результате изучения дисциплины логист-бакалавр должен:

знать:

- основы построения логистических схем доставки груза;
- достоинства и недостатки различных видов транспорта;
- основные технологические схемы перевозки;
- модели системы экспедирования;
- типы транспортно-экспедиционных предприятий;
- методы решения оптимизационных задач при маршрутизации перевозок грузов;
- методы моделирования перевозок грузов и пассажиров;
- виды и характеристики транспортных тарифов.

уметь:

- применять на практике методы выбора логистических посредников;

- строить систему критериев при выборе посредников;
- проводить анализ эффективности транспортного процесса в целом и системы доставки в частности, а так же качества логистического обслуживания;
- оценивать надежность перевозочного процесса;

Владеть:

- построением маршрутов доставки грузов;
- определением времени доставки грузов путем имитационного моделирования и оценки на основе статистических закономерностей, расчетом себестоимости перевозок и транспортных тарифов.