

**Аннотация к рабочей программе
дисциплины «Областные перевозки»
по направлению 2303011 «Технология транспортных процессов»
(профиль «Транспортная логистика»).**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы (72 часа).

Предполагаемые семестры: 7.

Форма контроля: зачет

Цель изучения дисциплины – является формирование у студентов системы научных и профессиональных знаний и навыков в области грузовых перевозок, методам системного подхода к вопросам организации, планирования и управления перевозками грузов, осуществляемых одним видом транспорта.

Задачи дисциплины – дать студентам необходимые знания, умения и навыки, в том числе:

- получение студентами знаний о роли унимодальных технологий в общей теории транспортного процесса, а также в современной практической деятельности, понятиях, сущности, содержания и истории развития науки,
- получение студентами знаний о принципах, показателях и основных категориях, задачах, принципах формирования и элементах унимодальных систем разного уровня.
- дисциплина призвана способствовать формированию представлений об унимодальных технологиях как практическому направлению, охватывающему системы доставки грузов.

Дисциплина относится к циклу Б1.В.ДВ.6 – дисциплина по выбору. Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные при изучении следующих дисциплин:

- Развитие и современное состояние автомобилизации;
- Грузоведение;
- Транспортное законодательство в дорожном движении;
- Экономика;
- Основы логистики;
- Сертификация и лицензирование на автомобильном транспорте;
- Транспортная инфраструктура.

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

- Экономика отрасли;
- Документооборот на автомобильном транспорте;
- Экспедиционное обслуживание в транспортной логистике;
- Интермодальные технологии в транспортной логистике;
- Транспортная логистика;
- Экономическое обоснование проектных решений;
- Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания;
- Выполнение ВКР.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Основные виды транспортировки

Раздел 2. Технологические схемы перевозок грузов

Раздел 3. Особенности унимодальных перевозок

Раздел 4. Выбор способа перевозки

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ОК-3 - способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

Знает:

- основные технико-экономические особенности различных видов транспорта
- виды транспортной документации на автомобильные перевозки
- образование транспортной составляющей стоимости товара

Умеет:

- учитывать влияние технико-эксплуатационных факторов при унимодальных перевозках;
- сравнивать различные виды транспорта на основании критериев эффективности;
- определять транспортную составляющую стоимости товара.

Владеет:

- видами транспортной документации на автомобильные перевозки
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями в области развития теории и практики «Областные перевозки».

ОК-4 - способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности

Знает:

- виды транспортной документации на автомобильные перевозки
- образование транспортной составляющей стоимости товара

Умеет:

- заполнять транспортную документацию на автомобильные перевозки;
- определять транспортную составляющую стоимости товара.

Владеет:

- видами транспортной документации на автомобильные перевозки
- существующими видами транспортировки грузов;

ОК-7 - способностью к самоорганизации и самообразованию

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- критерии выбора транспортно-технологических схем доставки груза
- основы проектирования транспортно-технологических схем доставки
- основные технико-экономические особенности различных видов транспорта

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- идентифицировать основные виды технологических схем доставки грузов;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- технологическими схемами перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- навыками выбора транспортно-технологических схем доставки груза
- основами проектирования транспортно-технологических схем доставки
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями в области развития теории и практики «Областные перевозки».

ОПК-2 - способностью понимать научные основы технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой

эксплуатацией транспортных систем

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- как влияют технико-эксплуатационные факторы при унимодальных перевозках на процесс перевозки;

- основы проектирования транспортно-технологических схем доставки
- виды транспортной документации на автомобильные перевозки
- типы используемых контейнеров при грузоперевозках

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;

- идентифицировать транспортно-технологические схемы доставки груза;
- сравнивать различные виды транспорта на основании критериев эффективности;
- заполнять транспортную документацию на автомобильные перевозки;
- определять транспортную составляющую стоимости товара.

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- навыками выбора транспортно-технологических схем доставки груза
- особенностями различных видов транспорта
- навыками экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- методами системного анализа;

ОПК-3 - способностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем в области технологии, организации, планирования и управления

Знает:

- технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- критерии выбора транспортно-технологических схем доставки груза
- основные технико-экономические особенности различных видов транспорта
- аспекты экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- образование транспортной составляющей стоимости товара

Умеет:

- идентифицировать основные виды технологических схем доставки грузов;
- учитывать влияние технико-эксплуатационных факторов при унимодальных перевозках;

- проектировать транспортно-технологические схемы доставки;
- учитывать особенности различных видов транспорта;
- определять необходимый тип контейнера при грузоперевозках;

Владеет:

- технологическими схемами перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- основами проектирования транспортно-технологических схем доставки
- видами транспортной документации на автомобильные перевозки
- существующими видами транспортировки грузов;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями в области развития теории и практики «Областные перевозки».

ОПК-4 - способностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- как влияют технико-эксплуатационные факторы при унимодальных перевозках на процесс перевозки;

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- идентифицировать основные виды технологических схем доставки грузов;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- технологическими схемами перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- навыками выбора транспортно-технологических схем доставки груза

ПК-1 - способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия

Знает:

- основы проектирования транспортно-технологических схем доставки
- виды транспортной документации на автомобильные перевозки
- аспекты экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- типы используемых контейнеров при грузоперевозках

Умеет:

- заполнять транспортную документацию на автомобильные перевозки;
- определять необходимый тип контейнера при грузоперевозках;
- определять транспортную составляющую стоимости товара.

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- видами транспортной документации на автомобильные перевозки
- навыками экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- методами системного анализа;

ПК-4 - способностью к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, разработке и внедрению рациональных приемов работы с клиентом

Знает:

- как влияют технико-эксплуатационные факторы при унимодальных перевозках на процесс перевозки;
- критерии выбора транспортно-технологических схем доставки груза
- основы проектирования транспортно-технологических схем доставки
- аспекты экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- учитывать влияние технико-эксплуатационных факторов при унимодальных перевозках;
- сравнивать различные виды транспорта на основании критериев эффективности;
- учитывать особенности различных видов транспорта;

Владеет:

- основами проектирования транспортно-технологических схем доставки

- особенностями различных видов транспорта
- существующими видами транспортировки грузов;
- методами системного анализа;

ПК-10 - способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава

Знает:

- основы проектирования транспортно-технологических схем доставки
- основные технико-экономические особенности различных видов транспорта
- виды транспортной документации на автомобильные перевозки

Умеет:

- заполнять транспортную документацию на автомобильные перевозки;

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- технологическими схемами перевозок грузов при унимодальных перевозках;

ПК-12 - способностью применять правовые, нормативно-технические и организационные основы организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевоз-

ках;

- определять необходимый тип контейнера при грузоперевозках;

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- навыками экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- существующими видами транспортировки грузов;
- методами системного анализа;

ПК-16 - способностью к подготовке исходных данных для составления планов, программ, проектов, смет, заявок

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевоз-

ках;

- определять необходимый тип контейнера при грузоперевозках;

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- навыками экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- существующими видами транспортировки грузов;

ПК-17 - способностью выявлять приоритеты решения транспортных задач с учётом показателей экономической эффективности и экологической безопасности

Знает:

- основные технико-экономические особенности различных видов транспорта
- образование транспортной составляющей стоимости товара

Умеет:

- определять транспортную составляющую стоимости товара.

Владеет:

– навыками самостоятельного овладения новыми знаниями в области развития теории и практики «Областные перевозки».

ПК-18 - способностью использовать современные информационные технологии как инструмент оптимизации процессов управления в транспортном комплексе

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- как влияют технико-эксплуатационные факторы при унимодальных перевозках на процесс перевозки;

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- идентифицировать основные виды технологических схем доставки грузов;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- технологическими схемами перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- навыками выбора транспортно-технологических схем доставки груза

ПК-20 - способностью к расчету транспортных мощностей предприятий и загрузки подвижного состава

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- как влияют технико-эксплуатационные факторы при унимодальных перевозках на процесс перевозки;
- критерии выбора транспортно-технологических схем доставки груза
- основы проектирования транспортно-технологических схем доставки
- основные технико-экономические особенности различных видов транспорта

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- идентифицировать основные виды технологических схем доставки грузов;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- учитывать влияние технико-эксплуатационных факторов при унимодальных перевозках;
- идентифицировать транспортно-технологические схемы доставки груза;
- проектировать транспортно-технологические схемы доставки;
- сравнивать различные виды транспорта на основании критериев эффективности;

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- технологическими схемами перевозок грузов при унимодальных перевозках;

- навыками выбора транспортно-технологических схем доставки груза
- основами проектирования транспортно-технологических схем доставки
- особенностями различных видов транспорта

ПК-24 - способностью к применению методик проведения исследований, разработки проектов и программ, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозок, обеспечением безопасности движения на транспорте

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- основы проектирования транспортно-технологических схем доставки
- аспекты экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- типы используемых контейнеров при грузоперевозках
- образование транспортной составляющей стоимости товара

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- идентифицировать основные виды технологических схем доставки грузов;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- определять необходимый тип контейнера при грузоперевозках;
- определять транспортную составляющую стоимости товара.

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- методами системного анализа;

ПК-26 - способностью изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем; использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при управлении перевозками в реальном режиме времени

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- как влияют технико-эксплуатационные факторы при унимодальных перевозках на процесс перевозки;

- критерии выбора транспортно-технологических схем доставки груза
- основы проектирования транспортно-технологических схем доставки
- основные технико-экономические особенности различных видов транспорта
- виды транспортной документации на автомобильные перевозки
- аспекты экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- типы используемых контейнеров при грузоперевозках
- образование транспортной составляющей стоимости товара

Умеет:

- решать задачи по организации, планированию и управлению на транспорте;
- идентифицировать основные виды технологических схем доставки грузов;
- формировать технологические схемы перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- учитывать влияние технико-эксплуатационных факторов при унимодальных перевозках;
- идентифицировать транспортно-технологические схемы доставки груза;
- проектировать транспортно-технологические схемы доставки;
- сравнивать различные виды транспорта на основании критериев эффективности;
- учитывать особенности различных видов транспорта;

- заполнять транспортную документацию на автомобильные перевозки;
- определять необходимый тип контейнера при грузоперевозках;
- определять транспортную составляющую стоимости товара.

Владеет:

- основными видами технологических схем доставки грузов
- технологическими схемами перевозок грузов при унимодальных перевозках;
- навыками выбора транспортно-технологических схем доставки груза
- основами проектирования транспортно-технологических схем доставки
- особенностями различных видов транспорта
- видами транспортной документации на автомобильные перевозки
- навыками экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- существующими видами транспортировки грузов;
- методами системного анализа;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями в области развития теории и практики «Областные перевозки».

ПК-31 - способностью к кооперации с коллегами по работе в коллективе, к совершенствованию документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью транспортной организации

Знает:

- виды транспортной документации на автомобильные перевозки

Умеет:

- сравнивать различные виды транспорта на основании критериев эффективности;
- заполнять транспортную документацию на автомобильные перевозки;

Владеет:

- видами транспортной документации на автомобильные перевозки
- навыками экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах
- существующими видами транспортировки грузов;

ПК-32 - способностью к проведению технико-экономического анализа, поиску путей сокращения цикла выполнения работ

Знает:

- основные виды технологических схем доставки грузов
- основные технико-экономические особенности различных видов транспорта
- виды транспортной документации на автомобильные перевозки

Умеет:

- идентифицировать транспортно-технологические схемы доставки груза;
- проектировать транспортно-технологические схемы доставки;

Владеет:

- основами проектирования транспортно-технологических схем доставки
- особенностями различных видов транспорта

ПК-34 - способностью к оценке затрат и результатов деятельности транспортной организации

Знает:

- основные технико-экономические особенности различных видов транспорта
- образование транспортной составляющей стоимости товара

Умеет:

- сравнивать различные виды транспорта на основании критериев эффективности;
- определять транспортную составляющую стоимости товара.

Владеет:

- существующими видами транспортировки грузов;
- методами системного анализа