АННОТАЦИЯ

дисциплины

«КОНТЕЙНЕРНО-ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ»

Направление подготовки – 38.03.02 «Менеджмент»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль: «Логистика»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Контейнерно-транспортные системы» (Б1.В.ДВ.7.1) относится к вариативной части и является обязательной дисциплиной обучающегося.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины «Контейнерно-транспортная система» является формирование у студентов знаний о перевозках грузов в контейнерах на разных видах транспорта, контейнерных терминалах, подвижном составе для перевозки, основах моделирования контейнерных перевозок грузов.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* приобретение совокупности теоретических знаний, умений и практических навыков для применения их в сфере профессиональной деятельности в коммерческих структурах железнодорожного транспорта, связанных с работой контейнерной транспортной системы страны;
* формирование характера мышления и ценностных ориентаций в современных логистических системах доставки контейнеропригодных грузов по следующим направлениям коммерческой деятельности:
* коммерческая эксплуатация контейнерных перевозок грузов;
* привлечение грузовладельцев пользоваться услугами железнодорожного транспорта в части перевозок контейнеропригодных грузов;
* контроль над выполнением правил перевозок грузов, перевозимых в контейнерах.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ПК-7, ПК-8.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**ЗНАТЬ:**

* принципы управления контейнерными и пакетными перевозками, транспортно-экспедиционной работой на железнодорожном транспорте, их значение, перспективы развития, технические средства для их осуществления,
* методы расчета технико-экономической эффективности,
* технологию работы контейнерных пунктов с использованием различных технических средств,
* порядок выполнения грузовых и коммерческих операций при контейнерных, пакетных перевозках и транспортно-экспедиционном обслуживании.

**УМЕТЬ:**

* правильно решать инженерные задачи в области управления и организации контейнерных и пакетных перевозок и транспортно-экспедиционной работы;
* разрабатывать рациональные технологические процессы работы контейнерных пунктов и предложения по их техническому оснащению и развитию;
* осуществлять планирование, техническое нормирование и учет работы парка контейнеров, поддонов и других средств пакетирования,
* выбирать рациональный способ перевозки грузов (контейнерный, пакетный) на основе технико-экономических расчетов,
* выбирать эффективные формы транспортно-экспедиционного обслуживания.

**ВЛАДЕТЬ:**

* методами расчета технико-экономической эффективности организации контейнерных перевозок;
* эффективными формами транспортно-экспедиционного обслуживания контейнерных перевозок.

**4. Содержание и структура дисциплины.**

Современное состояние и перспективы развития контейнерных перевозок в России и за рубежом.

Основные принципы формирования и функционирования контейнерной транспортной системы

Технические средства КТС.

Средства транспортирования контейнеров различными видами транспорта.

Грузовые и транспортные модули.

Контейнерные пункты.

Механизация погрузочно-разгрузочных работ с контейнерами.

Организация календарного планирования погрузки и завоза контейнеров.

Автоматизация управления контейнерными перевозками.

Основные показатели использования контейнеров.

Организация и планирование контейнеропотоков.

Организация перевозок контейнеров специализированными поездами.

Специализированные контейнеры.

Технико-экономическая эффективность контейнерных перевозок.

Пакетные перевозки грузов.

Организация транспортно-экспедиторского обслуживания.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Для очной формы обучения

Объем дисциплины – 4 зачетных единицы (144час.), в том числе:

лекции – 32 час;

практические занятия – 16 час;

самостоятельная работа – 33 час;

контроль- 63час;

форма контроля знаний – экзамен