АННОТАЦИЯ

дисциплины

«МИРОВАЯ КОНТЕЙНЕРНАЯ ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА»

Специальность – 23.05.04«Эксплуатация железных дорог»

Квалификация (степень) выпускника – инженер путей сообщения

Специализации – «Грузовая и коммерческая работа»

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

Дисциплина «Мировая контейнерная транспортная система» (Б1.В.7) 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-3.2, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3.

**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**

Объем дисциплины – 2 зачетных единицы (72 час.), в том числе:

Для очной формы обучения

лекции – 16 час;

практические занятия – 16 час;

самостоятельная работа – 31 час;

контроль-9 час;

форма контроля знаний – зачет.

Для заочной формы обучения

лекции –4 час;

практические занятия – 4 час;

самостоятельная работа – 60 час;

контроль -4 час.

форма контроля знаний – зачет.