АННОТАЦИЯ

Дисциплины

Б1.В.06 «МУЛЬТИМОДАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИК ЦЕНТРЫ»

Специальность – 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог»

Квалификация (степень) выпускника – инженер путей сообщения

Специализация – «Транспортный бизнес и логистика»

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

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)».

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является обеспечение профессиональной подготовки специалистов по организации транспортного бизнеса, созданию и контроллингу логистических систем.

Для достижения цели дисциплины решаются следующие задачи:

- ознакомление с общими положениями правил перевозки груза железнодорожным транспортом, теорией складских систем, грузовых терминалов в логистических системах доставки грузов, устройству, проектированию и работе складов и грузовых терминалов разного типа и назначения;

- получение практических знаний по разработке транспортно-логистических проектов: техническому оснащению складов, технологии и организации перегрузочно-складских работ, устройству и работе складов и грузовых терминалов;

- приобретение навыков разработки комплексной технологии грузопереработки в условиях взаимодействия различных видов транспорта, обучение методам проектирования складов и грузовых терминалов, анализу, совершенствования существующих складов и проектированию новых грузовых терминалов;

- изучение методов управления складами и технологическими процессами складирования и переработки грузов, методов технико-экономических обоснований вариантов, определения параметров объектов складского назначения и экономической эффективности складов.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых, оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

| Компетенция | Индикатор компетенции |
| --- | --- |
| *ПК-4: Организация работы по транспортному обслуживанию грузоотправителей и грузополучателей, работающих на железнодорожной станции и станциях обслуживаемого участка* | *ПК-4.1.2 Знает правила перевозки груза железнодорожным транспортом*  *ПК-4.1.4 Знает технологию взаимодействия с таможенными органами при таможенном оформлении груза*  *ПК-4.3.2 Владеет навыками разработки транспортно-логистических проектов, владеет методами выбора рационального варианта проекта;*  *ПК-4.3.3 Владеет навыками разработки комплексной технологии грузопереработки в условиях взаимодействия различных видов транспорта;* |
| *ПК-6: Организация маркетинговых исследований для удовлетворения потребностей клиентов* | *ПК-6.1.3 Знает порядок организации перевозочного процесса и предоставления услуг в сфере грузовых железнодорожных перевозок;*  *ПК-6.3.3 Владеет навыками применения аутсорсинга в холдинговой структуре ОАО «РЖД» в сфере грузовой и коммерческой работы* |

**4. Содержание и структура дисциплины**

1. Правила перевозки грузов железнодорожным транспортом и порядок организации перевозочного процесса и предоставления услуг.

2. Организация транспортно-логистических бизнес-процессов. Международные транспортные коридоры. Взаимодействие с таможенными органами при оформлении груза.

3. Технология работы мультимодальных транспортно-логистических центров (МТЛЦ). Логистический аутсорсинг и логистические посредники.

4. Разработка транспортно-логистических проектов, проектирование мультимодальных транспортно-логистических комплексов

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

Для **очной** формы обучения

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

лекции – 32 час.

практические занятия – 32 час.

самостоятельная работа – 76 час.

контроль -4 час.

Форма контроля знаний – Зачет

Для **заочной** формы обучения

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

лекции – 8 час.

практические занятия – 8 час.

самостоятельная работа – 124 час.

контроль -4 час.

Форма контроля знаний - Зачет