АННОТАЦИЯ

Дисциплины

«ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК» (Б1.В.10)

Для специальности 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог»

Квалификация  выпускника –  инженер путей сообщения

Специализация – «Грузовая и коммерческая работа»

Форма обучения – очная, заочная

**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 «Управление цепями поставок» является: научить студента организовывать и управлять цепями поставок на всех этапах их формирования и деятельности в логистических системах, состоящих из производственных, торговых, транспортных, финансовых и др. организаций в системах производства и распределения продукции, на предприятиях различных отраслей экономики.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- Ознакомление с общими положениями Общей теории систем, Теории логистики, теории складских и транспортных систем, теории цепей поставок в логистических системах доставки грузов, устройству, проектированию и работы различных предприятий, входящих в цепи и сети поставок.

- Получение практических знаний по техническому оснащению, технологии и организации и управлению производственными, транспортно-складскими, торговыми объектами, финансовыми и информационными процессами в цепях поставок;

- Обучение методам проектирования объектов и организации процессов в цепях поставок;

- Изучение методов управления бизнес-процессами в цепях поставок, методов технико-экономических обоснований вариантов, определения параметров объектов и процессов и экономической эффективности цепей поставок.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих профессиональных компетенций (ПК):

**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 географию железнодорожного транспорта ПК-4.2.1 Умеет анализировать большие объемы информации с использованием различных методов обработки данных;ПК-4.3.5 Владеет методами анализа транспортной составляющей в цене продукции по номенклатуре груза; |
| ПК-5: Контроль качества работы по транспортному обслуживанию грузоотправителей и грузополучателей, работающих на железнодорожной станции и станциях обслуживаемого участка | ПК-5.3.3 Имеет навыки определения на основании пожеланий грузоотправителей оптимальных условий организации перевозки груза |

В рамках изучения дисциплины осуществляется практическая подготовка обучающихся к будущей профессиональной деятельности. Результатом обучения по дисциплине является формирования у обучающихся  практических навыков- ПК-5.3.3

**4. Содержание и структура дисциплины**

1. Введение в УЦП

2. Основные бизнес-процессы в цепях поставок

3. Основные компоненты управления цепями поставок

4. Измерение показателей функционирования цепей поставок

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

Очная форма обучения:

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

лекции – 28 час.

практические занятия – 28 час.

самостоятельная работа – 52 час.

контроль- 36 час.

Формы контроля знаний –экзамен, курсовая работа.

Заочная форма обучения:

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

лекции – 16 час.

практические занятия – 8 час.

самостоятельная работа – 111 час.

контроль- 9 час.

Формы контроля знаний –экзамен, курсовая работа.