

**Аннотация к рабочей программе  
дисциплины «Управление цепями поставок»  
по направлению 38.03.02 Менеджмент  
(профиль «Логистика и управление цепями поставок»).**

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

**Форма контроля:** экзамен.

Предполагаемые семестры: 6.

**Целями** освоения учебной дисциплины является получение знаний студентами в организации, планировании, контроле и управления основными и сопутствующими потоками от источника возникновения до конечного потребителя.

**Задачами** курса являются:

1. Принятие управленческих решений в области управления цепями поставок;
2. Изучение методов управления в логистических цепях;
3. Формирование знаний и умений по управлению в цепях поставок;
4. Рассмотрение реальных примеров управления в цепях поставок.

**Учебная дисциплина «Управление цепями поставок» входит в профессиональный цикл (вариативная часть)** и относится к числу профессиональных дисциплин, поскольку служит основой для изучения учебных дисциплин профессионального цикла.

Знания, полученные по дисциплине «Управление цепями поставок», непосредственно используются при изучении дисциплин профессионального цикла:

- «Управление запасами в цепях поставок»;
- «Экономические основы логистики»;
- «Логистика складирования».

**Краткое содержание дисциплины:**

Основные понятия SCM.

Классификация цепей поставок.

Сетевая структура цепей поставок.

Мощность цепей поставок.

Интеграция бизнес-процессов в цепях поставок. Макро - процессы в цепи поставок.

Проектирование цепей поставок.

Планирование работы цепи поставок.

Рекомендуемая модель операций в цепях поставок.

Эффективность функционирования цепей поставок.

**В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими профессиональными компетенциями:**

**ПК-9:** умения моделировать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций.

Знает: типы бизнес-процессов, протекающих в цепях поставок и взаимосвязь между ними;

Умеет: определять эффективность мероприятий, направленных на оптимизацию цепей поставок;

Владеет: методами моделирования цепей поставок.

**ПК-11:** умения анализа рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании.

Знает: виды рисков, возникающих при взаимодействии звеньев цепи поставок;

Умеет: проводить анализ рисков для принятия управленческих решений в цепях поставок;

Владеет: методами разрешения конфликтов в цепях поставок.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен

**знать:**

– методические основы организации логистических процессов, способы оценки их эффективности;

– методы моделирования, расчета и экспериментальных исследований, применяемые для разработки эффективных схем организации логистической

деятельности, а также методы обработки экспериментальных данных и оценки погрешностей аналитических расчетов.

**уметь:**

- определять экономическую эффективность деятельности цепи поставок;
- анализировать и проектировать цепи поставок продукции.
- оценивать эффективность функционирования цепей поставок.

**владеть:**

- методикой моделирования цепей поставок;
  - методами анализа функционирования цепей поставок;
  - методами оценки экономической эффективности функционирования цепей поставок.
- методами оценки деятельности логистической цепи поставок.