

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.1.2 Управление поставками

по специальности: 21.05.04 – «Горное дело»

по специализации: №7 «Взрывное дело»

Квалификация выпускника: горный инженер (специалист)

Выпускающая кафедра: «Технология твердых химических веществ»

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Логистики и управления»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «**Управление поставками**» являются:

- а) сформировать комплексное восприятие основных этапов эволюции концепции управления цепями поставок;
- б) систематизировать знания по проектированию, планированию и управлению товарными, информационными, сервисными и финансовыми потоками в цепях поставок;
- в) развить навыки построения SCOR модели при организации управления цепями поставок;
- г) сформировать целостное представление о возможностях логистики в повышении эффективности деятельности организаций и цепей поставок;
- д) ознакомить с приемами оценки эффективности решений управления цепями поставок.

2. Содержание дисциплины «Управление поставками»

Эволюция концепций управления цепями поставок

Потоки и процессы в цепях поставок

Цели и стратегические элементы управления цепями поставок

Оптимизация управления цепью поставок

Содержание SCOR модели цепи поставок

Экономическая эффективность цепей поставок

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- эволюцию концепции управления цепями поставок;
- терминологию концепции управления цепями поставок (УЦП);
- сущность сетевой структуры и классификацию цепей поставок;
- сущность потоков и процессов в цепях поставок;
- ключевые бизнес-процессы;
- проблемы оптимизации управления цепью поставок;
- принципы построения и структуру SCOR модели цепи поставок;
- принципы оценки экономической эффективности решений в УЦП;

2) Уметь:

- применять полученные теоретические знания по дисциплине для моделирования и управления цепями поставок предприятия;
- проводить комплексный анализ экономической эффективности функционирующих цепей поставок;
- анализировать отраслевую специфику цепей поставок;
- анализировать основные и вспомогательные процессы;

3) Владеть:

- навыками моделирования цепей поставок;
- анализом цепей поставок предприятий и предлагать управленческие решения по их оптимизации;
- навыками разработки модели цепи поставок с использованием стандарта SCOR.