

Б1.В.ДВ.01.01 Техничко-технологическое обеспечение мультимодальных перевозок

Объем дисциплины (модуля) 4 ЗЕТ (144 час)

ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Формирование у студентов теоретической базы в сфере организации мультимодальных транспортно-логистических центров, овладение понятийным аппаратом, изучением прикладных методов и инструментов мультимодализма, получении практических навыков в сфере транспортной логистики и получения представления о профессиональной деятельности в данной области.

ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

ПК-2: способностью к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов

ПК-3: способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать: принципы и методы выбора транспорта при внутренних и внешних перевозках; эксплуатационные показатели различных видов транспорта.

Уметь: определять провозные платы за перевозку грузов различными видами транспорта; давать сравнительную характеристику по параметрам эффективности логистических каналов транспортно-распределительных систем с применением логистических центров и участием различных видов.

Владеть: способностью оценивать текущее состояние логистических потоков в транспортной системе городов и регионов при взаимодействии разных видов транспорта; приемами разработки комплексной технологии грузопереработки в условиях взаимодействия различных видов транспорта.

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1. Сущность и задачи транспортной логистики.

Раздел 2. Логистические потоки в транспортно-логистическом бизнесе

Раздел 3. Основные логистические операции и работы в мультимодальном терминале.

Раздел 4. Участники транспортно-логистического процесса в мультимодальном центре.

Раздел 5. Логистические технологии доставки грузов

Раздел 6. Современные транспортно-технологические системы перевозки грузов

Раздел 7. Маршрутизация грузовых перевозок

Раздел 8. Организация пассажирских перевозок