

Аннотация

учебной дисциплины Б.1.В.12 «Мультимодальные транспортные технологии»

направления подготовки бакалавров 23.03.01 Технология транспортных процессов

Дисциплина учебного плана подготовки бакалавров по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль «Организация перевозок на автомобильном транспорте»

Цели изучения курса: формирование у студентов понимания рациональной организации технологических процессов, к которым относятся транспортировка, складирование, хранение, упаковка товаров, эффективной доставки их до конечного потребителя и определение наиболее оптимальных путей и средств выполнения этих процессов.

Задачи курса:

изучение - социальных, организационных, технических и технологических основ построения транспортно-логистических систем на основе взаимодействия видов транспорта и управления работой логистических центров; изучение технических требований к организации международных автомобильных перевозок; изучение особенностей организации мультимодальных автомобильных перевозок;

Основные блоки и темы дисциплины:

Мультимодальный и интермодальный транспорт; Организация мультимодальных и интермодальных транспортных систем; Политика в области транспорта и развитии мультимодальных и интермодальных транспортных систем; Формирование стратегии для мультимодальной транспортировки.

Учебная дисциплина Б1.В.14 «Мультимодальные транспортные технологии» входит в перечень вариативных дисциплин базовой части учебного плана подготовки бакалавров по направлению 23.03.01 «Технология транспортных процессов».

В результате изучения дисциплины обучающийся должен: обладать следующими компетенциями:

(ПК-2) - способность 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-6) - способность к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: принципы рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему; особенности перевозок пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов; организацию взаимодействия посредников при перевозках пассажиров и грузов на основе методов логистики.

Уметь: разрабатывать и внедрять рациональные методы организации и управления транспортным процессом в рыночных условиях; работать с документацией на перевозку грузов.

Владеть: 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; способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов.

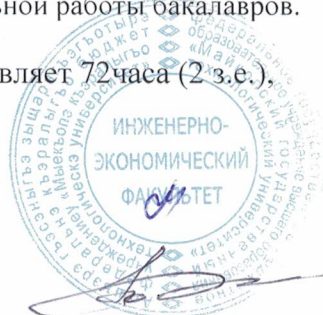
Дисциплина Б1.В.14 «Мультимодальные транспортные технологии» изучается посредством лекций, практических занятий и самостоятельной работы бакалавров.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа (2 з.е.).

Вид промежуточной аттестации - зачет

Разработчик: канд. техн. наук., доцент

Зав. выпускающей кафедрой



Г.А. Гук

Ю.Х. Гукетлев