

Аннотация

учебной дисциплины «Б1.В.ДВ.06.01 Региональный транспортный комплекс»
направления подготовки бакалавров 23.03.01.Технология транспортных процессов

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

Цель изучения курса является формирование у студента системного подхода к вопросам эксплуатации и организации работы регионального транспортного комплекса (РТК).

Задачи изучения дисциплины состоят в приобретении понимания проблем организации транспортных процессов городского комплекса, отдельных его устройств, и овладении приемами эффективной организации транспортных процессов в условиях регионального комплекса, совершенствования транспортной инфраструктуры, методиками обоснования ее развития.

Основные блоки и темы дисциплины:

Классификация, функции и зонирование территорий городов; Улично-дорожная сеть и транспортная система города; Виды и структура регионального транспорта. Значение транспорта в развитии городов. Перспективы развития транспорта; Комплексные транспортные схемы регионов, требования к системе регионального транспорта; Методы обследования пассажиропотоков. Расчет транспортных корреспонденций между районами города; Проектирование транспортной сети и маршрутных схем; Подвижность населения, определение потребности в подвижном составе.

Учебная дисциплина «Региональный транспортный комплекс» входит в перечень обязательных дисциплин вариативной части ОП.

Дисциплина «Региональный транспортный комплекс» участвует в процессе формирования бакалавра данного профиля и способствует формированию фундаментальных и прикладных знаний. Изучение наиболее существенных разделов курса является составляющей частью единого процесса изучения всех учебных дисциплин.

Знания, полученные в ходе изучения дисциплины, будут использованы при прохождении практики и написании выпускной квалификационной работы.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

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, и грузов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: транспортные комплексы городов и регионов.

Уметь: планировать и организовывать работу транспортных комплексов городов и регионов.

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.

Дисциплина «Региональный транспортный комплекс» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, самостоятельной работы над учебной и научной литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет.

Разработчик:

Старший преподаватель. _____

З. А. Туов

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению _____

Ю. Х. Гукетлев