

Аннотация

**учебной дисциплины «Б1.В.ДВ.06.01 Городской 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 «Городской транспортный комплекс» входит в перечень обязательных дисциплин вариативной части ОП.

Дисциплина «Городской 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 «Городской 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.

3. А. Туов

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению

Ю. Х. Гукетлев

