

Аннотация дисциплины Б.1.2.15 Дисциплина. Транспортная планировка городов

Дисциплина "Транспортная планировка городов" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Автомобильный сервис" направления подготовки "23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов".

Дисциплина изучается в 7 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 144/4 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способность управлять пунктом технического осмотра
2. ПК-2 Организация и управление процессами постпродажного обслуживания и сервиса на уровне крупной промышленной организации

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Классификация и характеристика городских улиц и дорог. Магистральные улицы и дороги в городах. Улицы и дороги грузового движения в городах. Улицы скоростного движения, улицы на набережных.
2. Элементы городских улиц. Проезжая часть, пропускная способность полосы движения, ширина проезжей части. Расположение проезжей части улицы в плане. Поперечный и продольный профили проезжей части и улиц. Тротуары, пешеходные и велосипедные дорожки. Автостоянки, посадочные площадки городского транспорта.
3. Элементы городских улиц. Перекрестки, площади. Пересечение улиц с железными дорогами. Подходы к мостам, тоннелям, выезды на загородные магистрали. Пропускная способность городских путей сообщения. Пропускная способность одной полосы проезжей части, магистральных улиц, транспортных узлов, линий массового транспорта.
4. Виды городского транспорта в структуре города. Плотность сети, маршрутные схемы, скорость сообщения городского транспорта. Влияние схемы планировки города и структуры его уличной сети на транспорт.

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: классическая лекция.