

Приложение к рабочей программе дисциплины
«Технология и организация пассажирских перевозок»
23.03.01 «Технология транспортных процессов»
бакалавр
профиль – Планирование и эксплуатация городских транспортных систем

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Технология и организация пассажирских перевозок»

обязательная дисциплина

очная

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	12/432
Цель изучения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Технология и организация пассажирских перевозок» является формирование у обучающихся профессиональных знаний и навыков в области организации пассажирских перевозок на транспорте в дальнем и пригородном сообщениях, организации работы пассажирских станций, вокзальных комплексов и ТПУ, структуры управления пассажирским комплексом, системы менеджмента качества:
Содержание дисциплины	Общие сведения о пассажирских перевозках. Организация технологического обслуживания пассажиров. Организация перевозок пассажиров, ручной клади, багажа и ручной клади. Организация работы вокзала. Учет и анализ по пассажирским перевозкам. Организация контрольно-ревизионной работы. Классификация и характеристика пассажирских автомобильных перевозок. Транспортная подвижность населения. Транспортная сеть населенных пунктов Пассажиры. Потоки. Исследование пассажиропотоков Основы маршрутной технологии пассажирских перевозок Линейные сооружения пассажирского транспорта Показатели использования пассажирского транспорта Организация маршрутной системы пассажирского транспорта. Планирование и управление пассажирскими перевозками. Основы организации труда водителей Выбор подвижного состава для работы на маршруте. Порядок закрытия, открытия и изменения маршрута Обслуживание населения легковыми маршрутными такси. Диспетчерское управление пассажирскими перевозками. Обеспечение безопасности при перевозках пассажиров Качество обслуживания пассажиров. Технология составления расписаний движения подвижного состава Организация труда водителей. Тарифы и система оплаты. Автоматизация планирования и управления материально-техническими ресурсами. Понятие и сущность технологии и организации пассажирских перевозок. Взаимосвязь видов пассажирского транспорта. Технология и организация автобусных перевозок. Технология и организация пассажирских перевозок на метрополитене. Технология и организация пассажирских перевозок на железнодорожном

	транспорте. Технология и организация пассажирских перевозок на внутреннем водном транспорте. Особенности технологии и организации пассажирских перевозок на других видах пассажирского транспорта общего пользования. Технология и организация пассажирских перевозок на автомобильном и городском наземном электрическом транспорте. Совершенствование пассажирских перевозок.
Формируемые компетенции (коды)	УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах ПК-1 Способен к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации эффективного взаимодействия видов городского транспорта, входящих в состав единой транспортной системы ПК-2 Способен разрабатывать наиболее эффективные схемы и технологии организации движения транспортных средств, грузовых и пассажирских потоков
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	УК-9.1 Демонстрирует знания о проблемах психофизического развития, задержках психического развития, нормальном и аномальном развитии личности УК-9.2 Умеет организовать взаимодействие с людьми с учетом особенностей их психофизического развития, с задержками психического развития УК-9.3 Владеет базовыми средствами и приемами взаимодействия с людьми с особенностями психофизического развития, с задержками психического развития ПК-1.1 Способен оценить уровень развития транспортной системы на основе анализа параметров улично-дорожной сети ПК-1.2 Способен применять аналитические методы для оценки состояния и перспектив развития транспортного комплекса городов и регионов ПК-1.3 Способен оценить эффективность предлагаемых мероприятий по планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов ПК-2.1 Обладает знаниями методов обеспечения экологической и дорожной безопасности; основных принципов формирования и развития транспортной системы и транспортной сети ПК-2.2 Способен разрабатывать мероприятия по увеличению пропускной способности автомобильных дорог и городских улиц, создавая удобства для всех участников движения; работать с программно-аппаратными комплексами моделирования и транспортного планирования ПК-2.3 Обладает навыками оценки экономической и экологической эффективности реализации рекомендуемой схемы организации движения
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Организация и безопасность дорожного движения Транспортное планирование Технология и организация грузовых перевозок Правовое регулирование в городском транспортном планировании Транспортная логистика Управление мобильностью в городах Методологические основы транспортных исследований в городах Транспорт в планировке городов Опорная сеть транспортной системы

	Транспортно-пересадочные узлы Основы проектирования и эксплуатации транспортной инфраструктуры Инженерная компьютерная графика Автоматизированные системы проектирования Информационные системы на транспорте Цифровые технологии на транспорте Организационно-производственная практика Технологическая (производственно-технологическая) практика Преддипломная практика
Образовательные технологии	Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: 1) чтение лекций; 2) проведение практических занятий 3) самостоятельная работа студентов.
Форма промежуточной аттестации	Зачет, курсовая работа, экзамен