

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Кононов Юрий Григорьевич
 Должность: и.о. директора Инженерного института
 Дата подписания: 28.09.2022 14:25:05
 Уникальный программный ключ:
 02d450ac6073496ac61294098c92de70601064a7

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины (модуля)	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА
Краткое содержание	Введение в дисциплину. Состав, роль и значение автотранспортной инфраструктуры. Дорожно-транспортная инфраструктура. Основы организации отдыха и комплексного обслуживания водителей и пассажиров Придорожные сооружения технического обслуживания автотранспортных средств. Организация движения пешеходов. Виды пешеходных путей сообщения. Общая характеристика СТО автомобилей. Организация ТО и ремонта. Технологическое проектирование СТО. Дислокации предприятий автосервиса в городе и на автодороге, их мощность. Автомобильные дороги. Транспортно-эксплуатационные характеристики дорог. Основные элементы автомобильной дороги: земляное полотно, дорожная одежда. Классификация. Содержание автомобильных дорог. Автовокзалы и пассажирские автостанции. Характеристики, требования, проектирование. Терминалы на автомобильном транспорте. Характеристики, проектирование, эффективность. Безопасность транспортной инфраструктуры. Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: системно анализировать и рассматривать транспортную инфраструктуру и ее развитие Уметь: обосновывать транспортную инфраструктуру городских агломераций и промышленных районов, - использовать информационные технологии как инструмент оптимизации управления развитием транспортной инфраструктуры. Владеть: методами технико-экономического анализа уровня развития и мощности наличной и перспективной транспортной инфраструктуры
Трудоемкость, з.е.	4
Форма отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Сильянов В.В. Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц: учебник / В. В. Сильянов, Э. Р. Домке. - М.: Академия, 2018. - 352 с. 2. Курганов В.М. Международные перевозки: учебник / В.М. Курганов, Л.Б. Миротин. – М.: Академия, 2013, - 304 с. 3. Савин, В.И. Перевозки грузов автотранспортом: Учебное пособие/ В.И. Савин - Москва, 2004.2. СНиП 3.06.03 - 85. Автомобильные дороги. - М.: ЦИТП Российской Федерации, 2012. - 101 с. 4. СП 34.13330.2012. Свод правил. Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85*(утв. Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 N 266)-2012-110 с.
Дополнительная литература	1. ЭБС «Znanium.com» Туревский И. С.Автомобильные перевозки: учебное пособие / И.С. Туревский. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. - 224 с. - Режим доступа: http://znanium.com/ 2. ЭБС «Znanium.com» Логистика: учебник / А.А. Канке, И.П. Кошечая. - М.: ФОРУМ: Инфра-М, 2013. - 384 с. - Режим доступа: http://znanium.com/