

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 идентификатор:
 022438d66073496c612b2b96c52de70601064a7

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины		Организация дорожного движения
Краткое содержание		Понятие о дорожном движении и системе ВАДС. Комплекс параметров, характеризующих движение транспортных средств и пешеходов по улицам и дорогам. Основные методические положения, применяемые для совершенствования организации дорожного движения. Организация движения маршрутного транспорта. Организация движения пешеходов. Временные стоянки для транспортных средств и их значение в ОДД.
Результаты освоения дисциплины (модуля)		Знать: основные международные и отечественные нормативные документы по ОДД; знать методик проведения исследований, разработки проектов и программ, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозок, обеспечением безопасности движения на транспорте, а также выполнением работ по техническому регулированию на транспорте Уметь: разрабатывать схемы организации движения для отдельных элементов УДС и регионов, рассчитывать пропускную способность дорог, перспективную интенсивность движения и другие параметры, необходимые при проектировании и оценке ОДД; изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем Владеть: навыками разработки мероприятий по улучшению условий и обеспечению безопасности движения в различных дорожных, транспортных и климатических условиях; навыками использования возможности современных информационно-компьютерных технологий при управлении перевозками в реальном режиме времени
Трудоемкость, з.е.		5
Форма отчетности		Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины		
Основная литература		1. Моделирование транспортных потоков Электронный ресурс : Монография / С. В. Кущенко [и др.]. - Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2016. - 77 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 2227-8397 2. Правовые основы дорожного движения : учебник / Л.М. Рябцев, Н.Л. Бондаренко, Г.Б. Шишко, Т.В. Телятицкая, Д.В. Гвоздев ; под общ. ред. Л. М. Рябцев. - Минск : РИПО, 2015. - 164 с. - http://biblioclub.ru/ . - Библиогр.: с. 119-124. - ISBN 978-985-503-451-4
Дополнительная литература		1. Заложных, В. М. Экономическая оценка проектных решений по организации и безопасности дорожного движения : учебное пособие / В.М. Заложных. - Воронеж : Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012. - 120 с. - http://biblioclub.ru/ . - ISBN 978-5-7994-0536-6 2. Пеньшин, Н. В. Методология обеспечения безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте Электронный ресурс : Учебное пособие / Н. В. Пеньшин. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2013. - 458 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-8265-1131-2