

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Автомобильные бортовые информационные системы
Краткое содержание	Автомобильные бортовые информационные системы. Бортовой компьютер и система контроля. Навигационная система автомобиля. Системы предупреждения и контроля водителя (системы активной безопасности). Системы предупреждения и контроля водителя (ассистенты активной безопасности). Мультимедиа и средства связи в автомобиле. Сетевая структура бортовых информационных систем автомобиля.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Готовность к контролю технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования
Трудоемкость, з.е.	4 з.е.
Форма отчетности	Зачет 4 семестр Курсовой проект 4 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Диагностика электронных систем автомобиля / В.Ф. Яковлев. – Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2007. – Ч. 8. – 272 с. – (Библиотека ремонта). – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227234 – ISBN 5-98003-044-1. – Текст :электронный. 2. Диагностика электронной системы управления двигателя автомобиля. Руководство по техническому обслуживанию и ремонту : [учеб.изд.] / Р. Твег. - М. : АСТ, 2003. - 144 с. : ил. - (Авторемонт). - Прил.: с. 83-141. - Библиогр.: с. 142. - ISBN 5-17-017674-0
Дополнительная литература	1. Диагностика технического состояния автомобиля. Практикум контролера технического состояния автотранспортных средств : [учеб.пособие] / [А.В. Борилов, В.Б. Дерунов, Г.В. Ткачева и др.]. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 205 с. : ил. - (Профессиональное образование). - На учебнике гриф: Доп.МО. -ISBN 978-5-222-10346-3.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 2C00000043E9AB8B952205E7BA5000600000043E
 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023