

Аннотация дисциплины

Документ подписан электронной подписью Информация о подписании: ФИО: Порохня Андрей Алексеевич Должность: преподаватель Дата подписания: 06.03.2024 11:38:26 Уникальный программный ключ: d94018a474b95fbf76811fe9168b8749995b3bfb	Наименование дисциплины	Дополнительное оборудование автомобилей
	Краткое содержание	Дисциплина изучает виды дополнительного оборудования автомобилей; устройство дополнительного оборудования автомобилей; технологическое оборудование, используемое для проведения технического обслуживания и диагностики дополнительного оборудования автомобилей; методики диагностирования и
	технического обслуживания.	
	Результаты освоения дисциплины (модуля)	Умеет применять средства технического диагностирования и средства измерений для выполнения проверки технического состояния дополнительного оборудования автомобилей Умеет применять методы организации технического диагностирования дополнительного оборудования автомобилей Умеет работать с технической документацией и сервисными инструкциями, читать технологические чертежи, понимать электрические схемы, систематизировать технический материал Знает технические характеристики оборудования для технического обслуживания дополнительного оборудования автомобилей
	Трудоемкость, з.е.	4
	Форма отчетности	зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины		
Основная литература	1. Ютт, В. Е. Эксплуатация электронных систем автомобиля [Текст]: учебное пособие. – М.: МАДИ, 2012. 2. Волков, В. С. Электроника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических комплексов [Текст]: учебник для вузов. – М.: «Академия», 2011.	
Дополнительная литература	1. Стручалин, В. М. Техническая эксплуатация автомобилей, оборудованных компьютерными системами [Текст]: учебное пособие. – Краснодар: Изд-во КубГТУ, 2009. 2. Яковлев, В. Ф. Диагностика электронных систем автомобиля [Текст]: учебное пособие. – М.: СОЛОН-Пресс, 2003 3. Хендерсон, Б. OBD-II и электронные системы управления двигателем: руководство по обслуживанию, диагностике и ремонту систем управления двигателем [Текст]/ Хендерсон, Д. Х. Хейнес. – СПб.: Алфамер Паблишинг, 2011. 4. Ютт, В. Е. Электрооборудование автомобилей [Текст]: учебник для вузов. - М.: Горячая Линия-Телеком, 2009. 5. Акимов, С. В. Электрооборудование автомобилей [Текст]: учебник для вузов / С. В. Акимов, Ю. П. Чижков. – М.: «За рулем», 2007.	