

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 13.09.2023 10:59:06

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8af96f

(Электронный документ)

Аннотация дисциплины

Наименование	Сервис климатических систем
дисциплины	
Содержание	Климатическая система и вентиляция салона автомобиля. Система отопления, вентиляции и кондиционирования автомобиля. Требования, предъявляемые к системе вентиляции и отопления. Автомобильные кондиционеры. Предпусковые автомобильные подогреватели.
Реализуемые компетенции	ПК-1 Готовность к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов
Результаты освоения дисциплины	Код компетенции ПК-1 Знать: • особенности обслуживания климатических систем; • особенности ремонта климатических систем; • основные неисправности климатических систем; • особенности эксплуатации климатических систем; Уметь: • обслуживать климатические системы; • ремонтировать климатические системы; • диагностировать основные неисправности климатических систем; • эксплуатировать климатические системы. Владеть: • навыками обслуживания климатических систем; • навыками ремонта климатических систем; • данными о неисправностях климатических систем; • данными по эксплуатации климатических систем.
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачёт
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебник / [В.М. Власов, С.В. Жанказиев, С.М. Круглов и др.] ; под ред. В.М. Власова. - М. : Академия, 2008. - 480 с. : ил. - (Среднее профессиональное образование). - На учебнике гриф: Доп.МО. - Библиогр.: с. 473. - ISBN 978-5-7695-5657-9
Дополнительная литература	1. Твег, Р. 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 2. Акимов, С. В. Электрооборудование автомобилей : учебник / С.В. Акимов, Ю.П. Чижков. - М. : За рулем, 2001. - 384 с. : ил. - На учебнике гриф: Рек.МО. - Библиогр.: с. 383. - ISBN 5-85907-274-0