

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Техническое обслуживание и ремонт силовых агрегатов
Краткое содержание	Комплекс технических воздействий по поддержанию транспортных средств в технически исправном состоянии. Техническое обслуживание и текущий ремонт кривошипно-шатунного и газораспределительного механизмов двигателей. Техническое обслуживание и текущий ремонт систем смазки и охлаждения двигателей. Техническое обслуживание и текущий ремонт топливной системы бензиновых двигателей. Техническое обслуживание и текущий ремонт топливной системы дизелей. Техническое обслуживание и текущий ремонт сцеплений автомобилей. Техническое обслуживание и текущий ремонт коробок передач и раздаточных коробок. Техническое обслуживание и текущий ремонт карданных передач. Техническое обслуживание и текущий ремонт главных передач.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Готовность к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачет 8 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Вахламов В.К. Теория и конструкция автомобиля и двигателя: Учебник/В.К. Вахламов. – 6-е изд. – М.: ИЦ «Академия», 2007. – 816 с. 2. Денисов А.С. Практикум по технической эксплуатации автомобилей: пособие для студ. учреждений высш. проф. образования / А.С. Денисов, А.С. Гребенников. – 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 272 с.
Дополнительная литература	1. Малкин В.С. Техническая эксплуатация автомобилей: Теоретические и практические аспекты: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / В.С. Малкин. – М.: Издательский центр «Академия», 2007. – 288 с. 2. Елифанов, Л. И. Сервис автомобилей : [учеб. пособие] / Л.И. Елифанов, Е.А. Елифанова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ФОРУМ, 2009. - 352 с. : ил. - (Профессиональное образование). - На учебнике гриф: Доп.МО. - ISBN 978-5-8199-0378-0 3. Сервис 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

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022