

Аннотация практики

Наименование практики	Ознакомительная учебная практика
Содержание	Подготовительный этап Задание 1. Общая характеристика автотранспортного комплекса. Задание 2. Области применения различных типов автомобилей. Задание 3. Общая характеристика и типы автоэксплуатационных и автосервисных предприятий. Выполнение производственных заданий. Задание 1. Структура различных типов автоэксплуатационных и автосервисных предприятий. Задание 2. Методы и средства исследований и испытаний автомобилей и их узлов, агрегатов, систем. Задание 3. Методы сбора информации на автомобильном транспорте Заключительный этап Задание 1. Подготовка отчета ознакомительной практики. Задание 2. Подготовка доклада на итоговую конференцию.. Задание 3. Участие в итоговой конференции.
Результаты освоения практики (модуля)	Готовность к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов Готовность к контролю технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования Готовность к организации и контролю качества и безопасности процессов сервиса, параметров технологических процессов с учетом требований потребителя Способен адаптировать и модифицировать специализированное программное обеспечение, методы и алгоритмы систем искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности
Трудоемкость, з.е.	6 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой

Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература	1. Вахламов, В.К. Автомобили: Основы конструкции: учебник/ В. К. Вахламов- М.: ИЦ "Академия", 2007 2. Зорин В. А. Основы работоспособности технических систем. – М.: Магистр-пресс, 2005. 3. Шкляр М.Ф. Основы научных исследований. Учебное пособие.-2-е изд.-М.: Издательство торговая корпорация «Дашков и К^о», 2008.-244 стр.
Дополнительная литература	1. Андреев Г.И. и др. Основы научной работы и оформление результатов научной деятельности: Учебное пособие.-М.: Финансы и статистика, 2004-272 стр. 2. Богатырев А.В. и др. Автомобили. Учебник для ВУЗов. – М.: Колос 2001 – 496 с. 3. Вахламов, В.К. Автомобили: Основы конструкции: Учебник для студ. вузов/ В.К. Вахламов- М.: ИЦ "Академия", 2004. 4. Васильев Б.С., Долгопалов Б.П., Доценко Г.Н. и др. Ремонт дорожных машин, автомобилей и тракторов: Учебник для СПУЗ/

	под ред. В.А. Зорина. – М.: Издательский центр «Академия», 2005. – 512 с. 5. Гаркунов Д.Н. Триботехника (конструирование, изготовление и эксплуатация машин): Учебник. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: "Издательство МСХА", 2002. 632 с, ил. 6. Егорова Н.Е., Мудулов А.С. Автосервис. Модели и методы прогнозирования деятельности. М.: Экзамен, 2002. 7. Муштаев В.И., Токарев В.Е. Основы инженерного творчества: Учебное пособие для вузов.-М.: Дрофа, 2005-254 стр. 8. Половко А. М., Гуров С. В. Основы теории надежности. Практикум. — СПб.: БХВ-Петербург, 2006. — 560 с: ил.
--	--

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023