

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шаватович

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2024 05:33:55

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304ce

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФГБОУ ВО Грозненский государственный нефтяной технический
университет имени академика М.Д. Миллионщикова**

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор

И.Г. Гайрабеков



«08» 06 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Специальность

23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, системы агрегатов автомобилей»

Квалификация

Специалист

Грозный – 2021 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт программы учебной практики
2. Структура и содержание учебной практики
3. Условия организации и проведения учебной практики
4. Контроль и оценка результатов освоения программы учебной практики

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Программа учебной практики - является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, системы агрегатов автомобилей, в части освоения основных видов профессиональной деятельности (ВПД). Учебная практика направлена на приобретение обучающимися первоначального практического опыта для последующего освоения общих (ОК) и профессиональных компетенций (ПК) видам профессиональной деятельности.

1.2. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная практика является одним из важнейшего и обязательного раздела профессионального цикла структуры программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, системы агрегатов автомобилей и представляет собой вид учебных занятий, ориентированных непосредственно на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

1.3. Цели и задачи учебной практики

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся практических профессиональных умений, приобретение практического первоначального опыта, реализуется в рамках освоения профессиональных модулей: ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств; ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочих 18511 Слесарь по ремонту автомобилей.

Целью учебной практики является освоение обучающимися видов профессиональной деятельности по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, системы агрегатов автомобилей,

формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по профессии.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Задачами учебной практики являются:

- закрепление знаний и умений, приобретенных обучающимися в результате освоения теоретических курсов;
- выработка практических навыков и способствование комплексному формированию общих и профессиональных компетенций, обучающихся;
- получение практического опыта и освоение соответствующих профессиональных компетенций.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся профессиональных умений, приобретение практического первоначального опыта, реализуется в рамках освоения профессиональных модулей ПМ.01 и ПМ.04 для последующего освоения обучающимися профессиональных компетенций.

Профессиональный модуль	Умения	Знания	Иметь практический опыт	Коды формируемых компетенций
ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	<p>определять задачи для поиска информации</p> <p>определять необходимые источники информации</p> <p>планировать процесс поиска;</p> <p>структурировать получаемую информацию</p> <p>выделять наиболее значимое в перечне информации</p> <p>оценивать практическую значимость результатов поиска</p> <p>оформлять результаты поиска</p> <p>организовывать работу коллектива и команды</p> <p>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности</p> <p>применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;</p> <p>использовать современное программное обеспечение</p> <p>осуществлять технический контроль автотранспорта;</p> <p>выбирать методы и технологии технического обслуживания и ремонта автомобильного двигателя;</p> <p>осуществлять самостоятельный поиск</p>	<p>номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности</p> <p>приемы структурирования информации</p> <p>формат оформления результатов поиска информации.</p> <p>психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности</p> <p>основы проектной деятельности</p> <p>современные средства и устройства информатизации;</p> <p>порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности.</p> <p>устройство и основы теории подвижного состава автомобильного транспорта;</p> <p>классификацию, основные характеристики и технические параметры автомобильного двигателя</p> <p>основные положения действующей нормативной документации</p> <p>технического обслуживания и ремонта автомобильных двигателей</p> <p>методы и технологии технического обслуживания и</p>	<p>проведении технического контроля и диагностики автомобильных двигателей;</p> <p>осуществлении технического обслуживания и ремонта автомобильных двигателей.</p> <p>разборке и сборке автомобильных двигателей;</p> <p>проведении технического контроля и диагностики электрооборудования и электронных систем автомобилей</p> <p>осуществлении технического обслуживания и ремонта автомобилей и автомобильных двигателей.</p> <p>осуществлении технического обслуживания и ремонта автомобилей и автомобильных двигателей.</p> <p>проведении технического контроля и диагностики агрегатов и узлов автомобилей</p> <p>осуществлении технического обслуживания и ремонта элементов трансмиссии, ходовой части и органов управления</p> <p>автотранспортных средств</p> <p>осуществления технического обслуживания и ремонта элементов трансмиссии, ходовой части и органов управления</p>	<p>ОК 02</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 09</p> <p>ПК 1.1-1.3</p> <p>ПК 2.1-2.3</p> <p>ПК 3.1-3.3</p> <p>ПК 4.1-4.3</p> <p>ПК 5.2</p>

	<p>необходимой информации для решения профессиональных задач. выполнять работы по техническому обслуживанию и ремонту автомобильных двигателей; разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания и ремонта двигателя. выбирать методы и технологии технического обслуживания и ремонта электрооборудования и электронных систем автомобилей; разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания и ремонта электрооборудования и электронных систем автомобилей; выполнять работы по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования и электронных систем автотранспортных средств; осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач. разрабатывать, осуществлять технологический процесс и</p>	<p>ремонта автомобильных двигателей; показатели качества и критерии выбора автомобильных эксплуатационных материалов. методы и технологии технического обслуживания и ремонта элементов электрооборудования и электронных систем автомобиля; базовые схемы включения элементов электрооборудования; классификацию, основные характеристики и технические параметры элементов электрооборудования и электронных систем автомобиля. свойства, показатели качества и критерии выбора автомобильных эксплуатационных материалов. классификацию, основные характеристики и технические параметры шасси автомобилей методы и технологии технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей. классификацию, основные характеристики и технические параметры шасси автомобилей; методы и технологии технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей классификацию, основные характеристики и технические параметры автомобильных кузовов.</p>	<p>автотранспортных средств. проведении ремонта и окраски кузовов. проверке качества выполняемых работ</p>	
--	--	--	--	--

	<p>выполнять работы по техническому обслуживанию и ремонту элементов трансмиссии, ходовой части и органов управления автотранспортных средств. выбирать методы и технологии технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей осуществлять технический контроль шасси автомобилей выбирать методы и технологии кузовного ремонта; выполнять работы по кузовному ремонту разрабатывать и осуществлять технологический процесс кузовного ремонта анализировать результаты производственной деятельности участка. контролировать соблюдение технологических процессов и проверять качество выполненных работ.</p>	<p>методы оценки и контроля качества ремонта автомобильных кузовов. правила оформления технической и отчетной документации положения действующей системы менеджмента качества; методы нормирования и формы оплаты труда;</p>		
--	--	--	--	--

<p>ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочих 18511 Слесарь по ремонту автомобилей</p>	<p>организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности; применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; осуществлять технический контроль автотранспорта; выбирать методы и технологии технического обслуживания и ремонта автомобильного двигателя; осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач. выполнять работы по техническому обслуживанию и ремонту автомобильных двигателей; разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания и ремонта двигателя; выбирать методы и технологии технического обслуживания и ремонта электрооборудования и электронных систем</p>	<p>психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности; современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности; устройство и основы теории подвижного состава автомобильного транспорта; классификацию, основные характеристики и технические параметры автомобильного двигателя основные положения действующей нормативной документации технического обслуживания и ремонта автомобильных двигателей; методы и технологии технического обслуживания и ремонта автомобильных двигателей; показатели качества и критерии выбора автомобильных эксплуатационных материалов; методы и технологии технического обслуживания и</p>	<p>проведении технического контроля и диагностики автомобильных двигателей; осуществлении технического обслуживания и ремонта автомобильных двигателей. разборке и сборке автомобильных двигателей; проведении технического контроля и диагностики электрооборудования и электронных систем автомобилей осуществлении технического обслуживания и ремонта автомобилей и автомобильных двигателей. осуществлении технического обслуживания и ремонта автомобилей и автомобильных двигателей. проведении технического контроля и диагностики агрегатов и узлов автомобилей. осуществлении технического обслуживания и ремонта элементов трансмиссии, ходовой части и органов управления автотранспортных средств осуществления технического обслуживания и ремонта элементов трансмиссии, ходовой части и органов управления автотранспортных средств. проведении ремонта и окраски кузовов проведении ремонта и окраски кузовов проведении ремонта и окраски кузовов</p>	<p>ОК 04 ОК 09 ПК 1.1 – 1.3 ПК 2.1 – 2.3 ПК 3.1 – 3.3 ПК 4.1 – 4.3 ПК 5.1 – 5.4 ПК 6.1 – 6.4</p>
--	---	--	---	--

	<p>автомобилей; разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания и ремонта электрооборудования и электронных систем автомобилей; выполнять работы по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования и электронных систем автотранспортных средств; осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач. разрабатывать, осуществлять технологический процесс и выполнять работы по техническому обслуживанию и ремонту элементов трансмиссии, ходовой части и органов управления автотранспортных средств. выбирать методы и технологии технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей осуществлять технический контроль шасси автомобилей; выбирать методы и технологии кузовного ремонта; выполнять работы по кузовному ремонту;</p>	<p>ремонта элементов электрооборудования и электронных систем автомобиля; базовые схемы включения элементов электрооборудования; классификацию, основные характеристики и технические параметры элементов электрооборудования и электронных систем автомобиля. свойства, показатели качества и критерии выбора автомобильных эксплуатационных материалов. классификацию, основные характеристики и технические параметры шасси автомобилей методы и технологии технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей классификацию, основные характеристики и технические параметры шасси автомобилей; методы и технологии технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей; классификацию, основные характеристики и технические параметры</p>	<p>планировании и организации работ производственного поста, участка. проверке качества выполняемых работ планировании и организации работ производственного поста, участка; проверке качества выполняемых работ; обеспечении безопасности труда на производственном участке. оценки экономической эффективности производственной деятельности; сборе нормативных данных в области конструкции транспортных средств. проведении модернизации и тюнинга транспортных средств; расчете экономических показателей модернизации и тюнинга транспортных средств. проведении испытаний производственного оборудования. проведении модернизации и тюнинга транспортных средств проведении испытаний производственного оборудования; общении с представителями торговых организаций.</p>	
--	--	--	--	--

	<p>разрабатывать и осуществлять технологический процесс кузовного ремонта;</p> <p>планировать и осуществлять руководство работой производственного участка;</p> <p>обеспечивать рациональную расстановку рабочих;</p> <p>анализировать результаты производственной деятельности участка.</p> <p>контролировать соблюдение технологических процессов и проверять качество выполненных работ;</p> <p>контролировать соблюдение технологических процессов и проверять качество выполненных работ;</p> <p>обеспечивать правильность и своевременность оформления первичных документов;</p> <p>рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели производственной деятельности;</p> <p>проводить контроль технического состояния транспортного средства;</p> <p>составлять технологическую документацию на модернизацию и тюнинг транспортных средств;</p> <p>определять взаимозаменяемость узлов и агрегатов транспортных средств;</p>	<p>автомобильных кузовов;</p> <p>методы оценки и контроля качества ремонта автомобильных кузовов;</p> <p>правила оформления технической и отчетной документации;</p> <p>основы организации деятельности предприятия и управление им;</p> <p>законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;</p> <p>положения действующей системы менеджмента качества;</p> <p>методы нормирования и формы оплаты труда;</p> <p>основы управленческого учета и бережливого производства;</p> <p>правила охраны труда, противопожарной и экологической безопасности, виды,</p> <p>периодичность и правила оформления инструктажа;</p> <p>основные технико-экономические показатели производственной деятельности;</p> <p>порядок разработки и оформления технической документации;</p> <p> типовые схемные решения по модернизации транспортных</p>		
--	---	--	--	--

	<p>проводить контроль технического состояния транспортного средства; составлять технологическую документацию на модернизацию и тюнинг транспортных средств; производить сравнительную оценку технологического оборудования; организовывать обучение рабочих для работы на новом оборудовании;</p>	<p>средств; особенности технического обслуживания и ремонта модернизированных транспортных средств; перспективные конструкции основных агрегатов и узлов транспортного средства; конструктивные особенности автомобилей; особенности технического обслуживания и ремонта специальных автомобилей; особенности технического обслуживания и ремонта модернизированных транспортных средств; требования безопасного использования оборудования; особенности эксплуатации однотипного оборудования; правила ввода в эксплуатацию технического оборудования;</p>		
--	---	---	--	--

1.4. Формы проведения учебной практики

Для реализации поставленной цели учебная практика проводится в форме работы обучающихся, направленной на ознакомление с особенностями профессиональной работы, включая выполнение ими временных разовых и постоянных заданий.

1.5. Место, сроки и объем времени, отведенный на проведение учебной практики

Учебная практика проводится в ГГНТУ им. акад. М.Д. Миллионщикова на факультете среднего профессионального образования на специализированных участках тренинга «Техническое обслуживание и ремонт автомобилей»

Время проведения учебной практики определяется учебным планом.

Объем времени, отведенный на учебную практику (в неделях, часах): 7 недель, 252 часов, в том числе:

- ПМ.01 – 108 часа;
- ПМ.05 - 144 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕНОЙ ПРАКТИКИ

2.1. Содержание учебной практики

№	Виды деятельности	Виды работ	Количество часов (недель)
1.	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей; Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей; Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей; Проведение кузовного ремонта	Вводное занятие. Знакомство с работой учебно- производственной мастерской. Выполнение основных операций слесарных работ; Выполнение основных операций на металлорежущих станках; Получение практических навыков выполнения медницко-жестяницких, термических, кузнечных, сварочных работ; Выполнение основных демонтажно-монтажных работ; Ознакомление с основными технологическими процессами, оборудованием,	3 нед.

		<p>приспособлениями, применяемыми при работах по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей;</p> <p>Выполнение работ по основным операциями по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей;</p> <p>Проектирование зон, участков технического обслуживания;</p> <p>Участие в организации работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей;</p> <p>Оформление технологической документации</p>	
2.	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	<p>Соблюдать технологическую последовательность при выполнении общеслесарных работ;</p> <p>Выбирать режим обработки с учетом характеристик обрабатываемых материалов;</p> <p>Оценивать эффективность производственной деятельности;</p> <p>Осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач.</p>	4 нед.
	Итого		7 нед.

2.2. Содержание программы учебной практики

Наименование тем практики	Виды работ	Объем часов
ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств		108
1. Диагностика систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей. 2. Кривошипно-шатунный механизм (неподвижные детали). 3. Кривошипно-шатунный механизм (подвижные детали). 4. Газораспределительный механизм (легковые автомобили). 5. Система охлаждения и система смазки двигателя внутреннего сгорания. 6. Система питания карбюраторных, дизельных двигателей и двигателей с инжекторным впрыском. 7. Диагностика трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей. 8. Рулевое управление и тормозные системы. 9. Сцепление и детали привода сцепления. 10. Коробка переключения передач. 11. Карданные передачи и 12. мосты автомобилей (главные передачи и дифференциалы). 13. Подвески автомобилей различных автомобилей. 14. Ремонт трансмиссии и ходовой части автомобилей	Вводное занятие. Знакомство с работой учебно-производственной мастерской. Выполнение основных операций слесарных работ	12
	Выполнение основных операций на металлорежущих станках	12
	Получение практических навыков выполнения медницко-жестяницких, термических, кузнечных, сварочных работ	12
	Выполнение основных демонтажно-монтажных работ	12
	Ознакомление с основными технологическими процессами, оборудованием, приспособлениями, применяемыми при работах по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей	12
	Выполнение работ по основным операциями по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей	12
	Проектирование зон, участков технического обслуживания	12

15. Диагностика электрооборудования и электронных систем автомобилей.	Участие в организации работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей	12
16. Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей. 17. Диагностика автомобильных кузовов. 18. Ремонт автомобильных кузовов.	Оформление технологической документации	12
ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей		144
1. Разборка автомобиля. 2. Разборка и ремонт двигателя 3. Разборка, ремонт и сборка системы питания двигателя	Соблюдать технологическую последовательность при выполнении общеслесарных работ;	36
4. Разборка, ремонт и сборка КШМ 5. Разборка, ремонт и сборка ГРМ 6. Техническое обслуживание и ремонт деталей, механизмов и агрегатов трансмиссии	Выбирать режим обработки с учетом характеристик обрабатываемых материалов;	36
7. Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования 8. Техническое обслуживание и ремонт ходовой части	Оценивать эффективность производственной деятельности;	36
9. Техническое обслуживание и ремонт рулевого управления и тормозной системы 10. Техническое обслуживание и ремонт кузовов и дополнительного оборудования	Осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач.	36
ИТОГО		252

3. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Требования к документации, необходимой для проведения учебной практики

Для проведения учебной практики в ГГНТУ им. акад. М.Д. Миллионщикова разработана следующая документация:

- рабочая программа учебной практики;
- календарно-тематический план;
- приказ о назначении руководителя учебной практики от образовательного учреждения;
- план-график консультаций и контроля за выполнением студентами программы учебной практики (при проведении практики на предприятии);
- график защиты отчетов по учебной практике.

3.2. Требования к учебно-методическому обеспечению учебной практики:

В целях реализации требований к учебно-методическому обеспечению учебной практики разработаны и утверждены:

- задания на учебную практику;
- методические рекомендации для студентов по выполнению видов работ на учебной практике;
- методические рекомендации по формированию отчетов по учебной практике;
- критерии оценки прохождения учебной практики и защиты отчета.

3.3. Перечень рекомендуемой литературы для составления отчета по учебной практике

1. Савич, Е. Л. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебное пособие / Е. Л. Савич, Е. А. Гурский ; под редакцией Е. Л. Савича. —

Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. — 427 с. — ISBN 978-985-503-959-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/94328>

2. Папшев, В. А. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта : учебное пособие для СПО / В. А. Папшев, Г. А. Родимов. — Саратов : Профобразование, 2021. — 137 с. — ISBN 978-5-4488-1260-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/106857>

3. Кудреватых, А. В. Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей : учебное пособие / А. В. Кудреватых, А. И. Подгорный, А. В. Винидиктов. — Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2021. — 96 с. — ISBN 978-5-00137-211-0. — Текст : электронный // ЭБС PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/116573>

4. Тихонович, А. М. Устройство автомобилей : учебник / А. М. Тихонович, К. В. Буйкус. — 2-е изд. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. — 304 с. — ISBN 978-985-895-047-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/125441>

5. Савич, Е. Л. Устройство автомобилей : учебное пособие / Е. Л. Савич, А. С. Гурский, Е. А. Лагун. — 2-е изд. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 448 с. — ISBN 978-985-7234-44-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/100386>

6. Савич, Е. Л. Устройство автомобилей. Двигатели : учебное пособие / Е. Л. Савич. — Минск : Вышэйшая школа, 2019. — 336 с. — ISBN 978-985-06-3038-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой

образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL:
<https://profspo.ru/books/90848>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических проверочных работ. В результате освоения учебной практики в рамках профессионального модуля обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме зачета.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей. ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации. ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией. ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей. ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации. ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией. ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей. ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации ПК 3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией ПК 4.1. Выявлять дефекты автомобильных кузовов ПК 4.2. Проводить ремонт поврежденных автомобильных кузовов	Критерии оценивания отчета: «Зачтено» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко «Не зачтено» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания	Устный опрос; Отчет по практике; Зачет

<p>ПК 4.3. Проводить окраску автомобильных кузовов</p> <p>ПК 5.1 Планировать деятельность подразделения по техническому обслуживанию и ремонту систем, узлов и двигателей автомобиля</p> <p>ПК 5.2. Организовывать материально-техническое обеспечение процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств</p> <p>ПК 5.3 Осуществлять организацию и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств</p> <p>ПК.5.4 Разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделения, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств</p> <p>ПК 6.1. Определять необходимость модернизации автотранспортного средства</p> <p>ПК 6.2. Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств</p> <p>ПК 6.3. Владеть методикой тюнинга автомобиля</p> <p>ПК 6.4. Определять остаточный ресурс производственного оборудования</p> <p>ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами уровня физической подготовленности</p> <p>ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>содержат грубые ошибки</p>	
--	-------------------------------	--

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. акад. МИЛЛИОНЩИКОВА**

Факультет _____

(место прохождения практики)

ОТЧЕТ

учебной практики на тему:

студента(ки) _____ группы _____


Начало практики _____ Окончание практики _____

Руководитель практики _____
(подпись, дата, оценка) *(ФИО)*

Грозный - 20__г.

Разработчик:

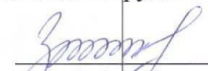
Преподаватель ФСПО


(подпись)

/У.Х. Закриев/

Согласовано:

Председатель ПЦК «Технологическое оборудование и машиностроение»


(подпись)


/З.Р. Чапалаев/

Зам. декана по МР ФСПО


(подпись)

/М.И. Дагаев/

Директор ДУМР


(подпись)

/М.А. Магомаева