

Министерство образования и науки Республики Татарстан  
государственное автономное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Нурлатский аграрный техникум»

Согласовано

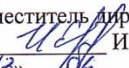
Генеральный директор  
ОАО «Нурлатское АТП»

  
И.Г.Каримов  
« 5 » 06 2024 г.



Согласовано

Заместитель директора по ТО  
И.А.Еремеева

  
« 13 » 06 2024 г.

Утверждаю

Директор ГАНОУ «НАТ»  
А.А.Граф



« 13 » 06 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**


**ПМ.02 Техническое обслуживание автотранспорта  
для профессии**

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рассмотрена на заседании  
предметно-цикловой комиссии  
профессионального цикла

Протокол № 8

от « 8 » 04 2024 г.

Председатель ПЦК 

Т.П.Зайцева

## **СОДЕРЖАНИЕ**

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ...**

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
МОДУЛЯ**

## **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

### **ПМ.02. Техническое обслуживание автотранспорта**

#### **1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля**

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид деятельности: «Техническое обслуживание автотранспорта» согласно требованиям нормативно-технической документации и, соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

#### **1.1.1. Перечень общих компетенций**

<b>Код</b>	<b>Наименование общих компетенций</b>
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

#### **1.1.2. Перечень профессиональных компетенций**

<b>Код</b>	<b>Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций</b>
ПК 2.1	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей
ПК 2.2	Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.
ПК 2.3	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.
ПК 2.4	Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.
ПК 2.5	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов.

#### **1.1.3. В результате освоения профессионального модуля студент должен:**

<p>Иметь практический опыт</p>	<p>Приёма автомобиля на техническое обслуживание.  Оформления технической документации.  Выполнения регламентных работ по техническому обслуживанию автомобильных двигателей, электрических и электронных систем автомобилей, автомобильных трансмиссий, ходовой части и механизмов управления автомобилей, автомобильных кузовов.  Проверки технического состояния автомобиля в движении (выполнение пробной поездки).  Перегона автомобиля в зону технического обслуживания или ремонта и обратно в зону выдачи.  Сдачи автомобиля заказчику.</p>
<p>Уметь</p>	<p>Принимать заказ на техническое обслуживание автомобиля, проводить его внешний осмотр, составлять необходимую приемочную документацию.  Применять информационно-коммуникационные технологии при составлении отчетной документации по проведению технического обслуживания автомобилей. Заполнять сервисную книжку, форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля. Отчитываться перед заказчиком о выполненной работе.  Безопасно и качественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания автомобильных двигателей в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок; проверке состояния элементов электрических и электронных систем автомобилей, выявлению и замене неисправных; проверке состояния автомобильных трансмиссий, выявлению и замене неисправных элементов; проверке состояния ходовой части и механизмов управления автомобилей, выявлению и замене неисправных элементов; проверке состояния автомобильных кузовов, чистке, дезинфекции, мойке, полировке, подкраске, устранению царапин и вмятин.  Определять основные свойства материалов по маркам; выбирать материалы на основе анализа их свойств для конкретного применения; использовать эксплуатационные материалы.  Пользоваться измерительными приборами.  Измерять параметры электрических цепей автомобилей.  Управлять автомобилем, выявлять признаки неисправностей автомобиля при его движении.  Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.</p>
<p>Знать</p>	<p>Марки и модели автомобилей, их технические характеристики, особенности конструкции и технического обслуживания.  Особенности регламентных работ для автомобилей различных марок.  Технические документы на приёмку автомобиля в технический сервис.  Психологические основы общения с заказчиками.  Формы документации по проведению технического обслуживания автомобиля на предприятии технического сервиса, технические термины.  Информационные программы технической документации по техническому обслуживанию автомобилей.  Основные регулировки систем и механизмов двигателей и технологии их выполнения, свойства технических жидкостей.  Перечни регламентных работ, порядок и технологии их проведения для разных видов технического обслуживания.  Основные положения электротехники.  Устройство и принципы действия электрических машин и оборудования, электрических и электронных систем автомобилей, автомобильных</p>

	<p>трансмиссий, ходовой части и механизмов управления автомобилей, устройства автомобильных кузовов; неисправности и способы их устранения.</p> <p>Меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами, правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности.</p> <p>Физические и химические свойства, классификацию, характеристики, области применения используемых материалов.</p> <p>Правила дорожного движения и безопасного вождения автомобиля, психологические основы деятельности водителя, правила оказания первой медицинской помощи при ДТП</p>
--	---

### **Личностных результатов программы воспитания:**

#### **ЛР13, ЛР14, ЛР15, ЛР16, ЛР17, ЛР18, ЛР19, ЛР20, ЛР21, ЛР22, ЛР23, ЛР24**

**ЛР 13** Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий.

**ЛР 14** Приобретение обучающимся навыка оценки информации в цифровой среде, ее достоверность, способности строить логические умозаключения на основании поступающей информации и данных.

**ЛР 15** Приобретение обучающимися социально значимых знаний о нормах и традициях поведения человека как гражданина и патриота своего Отечества.

**ЛР 16** Приобретение обучающимися социально значимых знаний о правилах ведения экологического образа жизни о нормах и традициях трудовой деятельности человека о нормах и традициях поведения человека в многонациональном, многокультурном обществе.

**ЛР 17** Ценностное отношение обучающихся к своему Отечеству, к своей малой и большой Родине, уважительного отношения к ее истории и ответственного отношения к ее современности.

**ЛР 18** Ценностное отношение обучающихся к людям иной национальности, веры, культуры; уважительного отношения к их взглядам.

**ЛР 19** Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда.

**ЛР 20** Ценностное отношение обучающихся к своему здоровью и здоровью окружающих, ЗОЖ и здоровой окружающей среде и т.д.

**ЛР 21** Приобретение обучающимися опыта личной ответственности за развитие группы обучающихся.

**ЛР 22** Приобретение навыков общения и самоуправления.

**ЛР 23** Получение обучающимися возможности самораскрытия и самореализация личности.

**ЛР 24** Ценностное отношение обучающихся к культуре, и искусству, к культуре речи и культуре поведения, к красоте и гармонии.

### **1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля**

Всего часов: **374** из них:

на освоение МДК- **296** часа

на практики:

учебную- **36** часа

производственную- **36** часов

## 2. Структура и содержание профессионального модуля

### 2.1. Структура профессионального модуля ПМ.02.

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	Объем модуля во взаимодействии с преподавателем, час.				Самостоятельная работа <sup>1</sup>
			Обучение по МДК		Практики		
			Всего	Лабораторных и практических занятий	Учебная	Производственная	
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 2.1 -2.5 ОК 01-09	Техническое обслуживание автомобилей	118	112	50			6
ПК 2.1 -2.5 ОК 01-09	Теоретическая подготовка водителя автомобиля	178	170	72			8
ПК 2.1 -2.5 ОК 01-09	Учебная практика	36	36		36		
ПК 2.1 -2.5 ОК 01-09	Производственная практик, часов	36	36			36	
	Экзамен по модулю	6	6				
<b>Всего:</b>		<b>374</b>	<b>360</b>	<b>122</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>14</b>

<sup>1</sup>Примерная тематика самостоятельных работ в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема профессионального модуля в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием профессионального модуля

## 2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля ПМ.02.

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся	Объем, ак. ч / в том числе в форме практической подготовки, ак. ч
1	2	3
<b>Техническое обслуживание автотранспорта</b>		<b>374</b>
<b>МДК. 02.01 Техническое обслуживание автомобилей</b>		<b>118</b>
<b>Тема 1.1. Организация и регламенты технического обслуживания автомобилей</b>	<b>Содержание</b>	<b>10</b>
	1. Основы технической эксплуатации автомобилей	2
	2. Планово-предупредительная система технического обслуживания автомобилей	2
	3. Содержание и технологии технического обслуживания автомобилей	2
	4. Производственная база технического обслуживания автомобилей	2
5. Планирование и организация технического обслуживания автомобилей	2	
<b>Тема 1.2. Техническое обслуживание автомобильных двигателей</b>	<b>Содержание</b>	<b>24/18</b>
	1. Технология регламентных работ по техническому обслуживанию автомобильных двигателей	2
	2. Оборудование и материалы технического обслуживания автомобильных двигателей	2
	3. Приёмы выполнения операций технического обслуживания автомобильных двигателей	2
	<b>Тематика практических занятий</b>	
	1. Техническое обслуживание системы смазки автомобильных двигателей	2
	2. Техническое обслуживание газораспределительного механизма автомобильных двигателей	2
	3. Техническое обслуживание систем охлаждения автомобильных двигателей	2
	4. Техническое обслуживание систем питания бензиновых автомобильных	2
	5. Техническое обслуживание систем питания газобаллонных автомобильных двигателей	2
6. Техническое обслуживание систем питания дизельных автомобильных двигателей	2	
7. Техническое обслуживание КШМ	2	
8. Техническое обслуживание систем питания	2	

	9. Техническое обслуживание системы смазки автомобильных двигателей	2
<b>Тема 1.3.</b> <b>Техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей</b>	<b>Содержание</b>	<b>34/18</b>
	1. Технология регламентных работ по техническому обслуживанию электрических и электронных систем автомобилей	2
	2. Оборудование и материалы технического обслуживания электрических и электронных систем автомобилей	2
	3. Приёмы выполнения операций технического обслуживания АКБ	2
	4. Приёмы выполнения операций технического обслуживания систем зажигания	2
	5. Приёмы выполнения операций технического обслуживания генератора	2
	6. Приёмы выполнения операций технического обслуживания стартера	2
	7. Приёмы выполнения операций технического обслуживания систем ABS	2
	8. Приёмы выполнения операций технического обслуживания регулировка фар	2
	<b>Тематика практических занятий</b>	
	1. Техническое обслуживание систем зажигания автомобильных двигателей	2
	2. Техническое обслуживание систем пуска автомобильных двигателей	2
	3. Техническое обслуживание систем освещения и сигнализации автомобилей	2
	4. Техническое обслуживание А.К.Б.	2
	5. Техническое обслуживание генератора	2
	6. Техническое обслуживание стартера	2
	7. Техническое обслуживание ABS	2
	8. Техническое обслуживание регулировка фар	2
	9. Техническое обслуживание электронных систем автомобиля	2
<b>Тема 1.4.</b> <b>Техническое обслуживание автомобильных трансмиссий</b>	<b>Содержание</b>	<b>14/8</b>
	1. Технология регламентных работ по техническому обслуживанию автомобильных трансмиссий	2
	2. Оборудование технического обслуживания автомобильных трансмиссий	2
	3. Приёмы выполнения операций технического обслуживания автомобильных трансмиссий	2
	<b>Тематика практических занятий</b>	
	1. Техническое обслуживание механических трансмиссий автомобиля	2
	2. Техническое обслуживание автоматических коробок передач трансмиссий	2
3. Техническое обслуживание вариаторов трансмиссий	2	



	4. Техническое обслуживание гидро -автомата	2
<b>Тема 1.5. Техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей</b>	<b>Содержание</b>	<b>14/4</b>
	1.Технология регламентных работ по техническому обслуживанию ходовой части	2
	2.Оборудование технического обслуживания ходовой части	2
	3. Приёмы и оборудование технического обслуживания механизмов управления автомобилей	2
	4.Приёмы выполнения операций технического обслуживания ходовой части	2
	5.Приёмы выполнения операций технического обслуживания механизмов управления автомобилей	2
	<b>Тематика практических занятий</b>	
	1. Техническое обслуживание ходовой части автомобилей	2
2. Техническое обслуживание механизмов управления автомобилями	2	
<b>Тема 1.6. Техническое обслуживание автомобильных кузовов</b>	<b>Содержание</b>	<b>10/2</b>
	1. Регламентные работы для технического обслуживания автомобильных кузовов.	2
	2. Оборудование для технического обслуживания автомобильных кузовов.	2
	3. Приёмы выполнения операций технического обслуживания автомобильных кузовов	2
	4. Техническое обслуживание лакокрасочных покрытий автомобильных кузовов	2
	<b>Тематика практических занятий</b>	
Техническое обслуживание лакокрасочных покрытий автомобильных кузовов	2	
<b>Самостоятельная учебная работа</b>		
1. Изучение регламентов технического обслуживания автомобилей зарубежного производства. 2. Знакомство с формами приёмки автомобиля на техническое обслуживание. 3. Особенности технического обслуживания гибридных энергетических установок автомобилей. 4. Особенности технического обслуживания электромеханических трансмиссий автомобилей. 5. Техническое обслуживание гидравлического дополнительного оборудования автомобилей и автосервисов. 6. Технические жидкости и смазки автомобилей и их взаимозаменяемость.		6
<b>Промежуточная аттестация - экзамен</b>		<b>6</b>
<b>МДК. 02. 02 Теоретическая подготовка водителя автомобиля</b>		<b>178</b>
<b>Тема 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения</b>	<b>Содержание</b>	<b>40</b>
	1. Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и регулирующие отношения в сфере взаимодействия	2

	общества и природы	
	2. Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения	2
	3. Общие положения, основные понятия и термины, используемые в Правилах дорожного движения	1
	4. Обязанности участников дорожного движения	1
	5. Дорожные знаки	2
	6. Дорожная разметка	2
	7. Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части	2
	8. Остановка и стоянка транспортных средств	2
	9. Регулирование дорожного движения	4
	10. Правила проезда регулируемых перекрестков	4
	11. Правила проезда нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог	4
	12. Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов	4
	13. Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигналов	4
	14. Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов	2
	15. Требования к оборудованию и техническому состоянию транспортных средств	4
	<b>Тематика практических занятий</b>	<b>24</b>
	1. Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части	4
	2. Остановка и стоянка транспортных средств	4
	3. Проезд перекрестков	4
	4. Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов	4
	5. Решение ситуационных задач по правилам дорожного движения	4
	6. Решение ситуационных задач по правилам дорожного движения	4
<b>Тема 2. Психофизиологические основы деятельности водителя</b>	<b>Содержание</b>	<b>8</b>
	1. Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные навыки	2
	2. Этические основы деятельности водителя	2
	3. Основы эффективного общения	2
	4. Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов	2

	<b>Тематика практических занятий</b>	<b>10</b>
	1. Саморегуляция психического состояния и поведения - психологический практикум	6
	2. Профилактика конфликтов и общение в условиях конфликта - психологический практикум	4
<b>Тема 3. Основы управления транспортными средствами</b>	<b>Содержание</b>	<b>14</b>
	1. Дорожное движение	2
	2. Профессиональная надежность водителя	2
	3. Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность управления	2
	4. Дорожные условия и безопасность движения	4
	5. Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством	2
	6. Обеспечение безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения	2
	<b>Тематика практических занятий</b>	<b>8</b>
Дорожные условия и безопасность движения	8	
<b>Тема 4. Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии</b>	<b>Содержание</b>	<b>16</b>
	1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи	4
	2. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения	4
	3. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах	4
	4. Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортировка пострадавших в дорожно-транспортном происшествии	4
	<b>Тематика практических занятий</b>	<b>20</b>
	1. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения	4
	2. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах	6
	3. Правила и способы извлечения пострадавшего из автомобиля. Транспортировка пострадавших	4
	4. Первая помощь при прочих состояниях (ожогах, отморожении и переохлаждении, перегревании, острых отравлениях)	6
<b>Тема 5. Основы управления транспортными средствами категории "В"</b>	<b>Содержание</b>	<b>8</b>
	1. Приемы управления транспортным средством	2
	2. Понятие о дорожно-транспортном происшествии (ДТП); виды дорожно-	2

	транспортных происшествий	
	3. Управление транспортным средством в штатных ситуациях	2
	4. Управление транспортным средством в нештатных ситуациях	2
	<b>Тематика практических занятий</b>	<b>10</b>
	1. Управление транспортным средством в штатных ситуациях	4
	2. Управление транспортным средством в нештатных ситуациях	6
<b>Тема 6. Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом</b>	<b>Содержание</b>	<b>8</b>
	1. Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом	2
	2. Основные показатели работы грузовых автомобилей	2
	3. Организация грузовых перевозок	2
	4. Диспетчерское руководство работой подвижного состава	2
<b>Тема 7. Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом</b>	<b>Содержание</b>	<b>6</b>
	1. Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	2
	2. Техничко-эксплуатационные показатели пассажирского автотранспорта	2
	3. Диспетчерское руководство работой такси на линии	2
<b>Самостоятельная учебная работа при изучении раздела 2</b> Решение ситуативных задач по правилам дорожного движения		<b>8</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>		<b>6</b>
<b>Всего</b>		<b>662</b>

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:**

Кабинет «Техническое обслуживание и ремонт автомобилей», оснащенный *оборудованием:*

- рабочее место преподавателя,
- рабочие места обучающихся,
- комплекты учебных пособий по курсу «Техническое обслуживание и ремонт автомобилей»,
- тематические стенды,
- узлы основных систем автомобиля: двигатели с навесным оборудованием, трансмиссии, рулевое управление, тормозная система,
- основные приспособления и инструмент для освоения технологии ремонта автомобилей

*и техническими средствами:*

- мультимедийная система (экспозиционный экран, мультимедийный проектор, акустическая система, принтер, сканер, компьютер с лицензионным программным обеспечением общего и профессионального назначения).

Кабинет «Правила безопасности дорожного движения», оборудованный в соответствии с требованиями примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий.

Мастерские: по ремонту и обслуживанию автомобилей с участками (или постами), тренажеры, тренажерные комплексы по вождению автомобиля, оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.2 данной программы.

Оснащенные базы практики - в соответствии с п. 6.1.2.3 данной программы.

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

##### **3.2.1. Печатные издания**

1. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Власов, С.В. Жанказиев, С.М.Круглов; под ред. В.М. Власова – 13-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2020-432 с.
2. Ткачева, Г. В. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей. Основы профессиональной деятельности : учеб.-практ. пособие / Г. В. Ткачева, Н. В. Келеменев, С. А. Дмитриенко. – Москва : КНОРУС, 2020. – 196 с. – (Среднее профессиональное образование).

##### **3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)**

1. Мороз, С. М. Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля : учеб. для сред. проф. образования / С. М. Мороз. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 240 с. – (Профессиональное образование). <https://urait.ru/bcode/496410>

2. ПДД РФ, Правила дорожного движения Российской Федерации - [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_2709/824c911000b3626674abf3ad6e38a6f04b8a7428/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_2709/824c911000b3626674abf3ad6e38a6f04b8a7428/)

3. <http://www.autoprepod.ru/pdd-samouchitel/pdd-pravila-dorozhnogo-dvizheniia-tekst.html>

#### **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

<b>Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля</b>	<b>Критерии оценки</b>	<b>Методы оценки</b>
<p><i>ПК 2.1-2.5</i>  МДК.02.01  Техническое обслуживание автомобилей</p>	<p><i>Демонстрировать знания:</i>  Должны знать виды технического обслуживания автомобилей и технологической документации по техническому обслуживанию; типы и устройство стендов для технического обслуживания и ремонта автомобильных двигателей; устройство и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей; виды работ при техническом обслуживании двигателей различных типов, технические условия их выполнения;  правила эксплуатации транспортных средств и правила дорожного движения;  перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств;  приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию.</p>	<p><i>Экзамен</i></p>

	<p><i>Умения:</i> применять нормативно-техническую документацию по техническому обслуживанию автомобилей; выбирать и пользоваться инструментами, приспособлениями и стендами для технического обслуживания систем и частей автомобилей; безопасно управлять транспортными средствами; проводить контрольный осмотр транспортных средств; устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, с соблюдением требований безопасности; получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию. Иметь практический опыт в: выполнении регламентных работ по техническому обслуживанию автомобилей.</p>	<p><i>Экспертное наблюдение за выполнением практической работы</i></p>
<p><i>ПК 2.1-2.5</i> МДК.02.02 Теоретическая подготовка водителя автомобиля</p>	<p><i>Знания:</i> Правила дорожного движения и безопасного вождения автомобиля, правила оказания первой медицинской помощи при ДТП</p>	<p><i>Экзамен</i></p>
	<p><i>Умения:</i> Управлять автомобилем. Выбирать маршрут и режим движения в соответствии с дорожной обстановкой на основе оценки дорожных знаков, дорожной разметки, сигналов регулирования дорожного движения, дорожных условий и требований к техническому состоянию транспортного средства</p>	<p><i>Экспертное наблюдение за выполнением практической работы</i></p>

<p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.</p>	<p>– обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач; - адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач</p>	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p> <p>Экспертное наблюдение и оценка на лабораторно - практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной</p>
<p>ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.</p>	<p>- использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиа ресурсы, Интернет-ресурсы, периодические издания по профессии для решения профессиональных задач</p>	
<p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.</p>	<p>- демонстрация ответственности за принятые решения - обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы;</p>	

<p>ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.</p>	<p>- взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик; - обоснованность анализа работы членов команды (подчиненных)</p>	<p>практикам Экзамен квалификационный</p>
<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>	<p>- грамотность устной и письменной речи, - ясность формулирования и изложения мыслей</p>	
<p>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей.</p>	<p>- соблюдение норм поведения во время учебных занятий и прохождения учебной и производственной практик,</p>	
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.</p>	<p>- эффективность выполнения правил ТБ во время учебных занятий, при прохождении учебной и производственной практик; - знание и использование ресурсосберегающих технологий</p>	
<p>ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.</p>	<p>- эффективность использования средств физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;</p>	
<p>ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.</p>	<p>- эффективность использования в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на английском языке.</p>	



Продлено, пронумеровано, скреплено печатью  
Секретарь учебной части Мурт Г.А. Мухтарова листы 10

