

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ  
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Архангельской области  
**«Архангельский политехнический техникум»**  
(ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора  
ГАПОУ АО «Архангельский  
политехнический техникум»

по учебно-производственной работе  
\_\_\_\_\_ А.В. Афанасьева.



\_\_\_\_\_ 20 21 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

23.01.17 МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ

Архангельск

2021

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	6
3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	15
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	19
ПРИЛОЖЕНИЯ	

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

## 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии СПО, 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей в части освоения квалификаций: слесарь по ремонту автомобилей, водитель автомобиля и основных видов профессиональной деятельности(ВПД):

- определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;
- осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;
- производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации.

Рабочая программа учебной практики может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, профессиональной подготовке, переподготовке, повышении квалификации работников в сфере обслуживания

## 1.2. Цели и задачи учебной практики:

Учебная практика направлена на развитие практических умений и формирование у обучающихся первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППКРС по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими профессиональных компетенций и развитие общих компетенций по выбранной профессии.

## 1.3. Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики:

Всего—360 часов, в том числе:

В рамках освоения ПМ01. – 180 часов

В рамках освоения ПМ02. – 108 часов

В рамках освоения ПМ03. – 72 часа.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы учебной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД), формирование профессиональных компетенций, развитие общих компетенций.

### 2.1 Профессиональные компетенции

Вид деятельности	Наименование результата обучения	Требования к умениям
<p>Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля.</p>	ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.	<p>уметь: выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ; выявлять неисправности систем и механизмов автомобилей; применять диагностические приборы и оборудование; читать и интерпретировать данные, полученные в ходе диагностики; оформлять учетную документацию; использовать информационно-коммуникационные технологии при составлении отчетной документации по диагностике. иметь практический опыт в: проведении технических измерений соответствующими инструментами и приборами; снятии и установке агрегатов и узлов автомобилей; использовании слесарного оборудования.</p>
	ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилей	
	ПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.	
	ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилей.	
	ПК. 1.5 Выявлять дефекты кузовов, кабин и платформ	
<p>Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации</p>	ПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей.	<p>уметь: 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; выполнении работ по ремонту деталей автомобиля; управлении автомобилями.</p>
	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.	

Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации.	ПК 3.1. Производить текущий ремонт автомобильных двигателей.	уметь: выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для ремонтных работ; снимать и устанавливать агрегаты, узлы и детали автомобиля; определять объемы и подбирать комплектующие при выполнении ремонтных работ систем и частей автомобилей; определять способы и средства ремонта; использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; оформлять учетную документацию; выполнять требования безопасности при проведении ремонтных работ. иметь практический опыт в: проведении технических измерений соответствующим инструментом и приборами; выполнении ремонта агрегатов, узлов и механизмов автомобиля и двигателя; снятии и установке агрегатов, узлов и деталей автомобиля; использовании технологического оборудования.
	ПК 3.2. Производить текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных систем автомобилей.	
	ПК 3.3. Производить текущий ремонт автомобильных трансмиссий	
	ПК 3.4. Производить текущий ремонт ходовой части и механизмов управления автомобилей.	
	ПК 3.5. Производить ремонт и окраску кузовов	

## 2.2 Общие компетенции

Код ОК	Наименование ОК
ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК.02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК.03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК.04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК.06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК.07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК.10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.
ОК.11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.



### 3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1. Тематический план учебной практики

Код и наименования профессиональных модулей	Код ПК	Количество часов по ПМ	Виды работ	Наименования тем учебной практики	Количество часов по темам
2		3		4	5
ПМ.01 Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля	ПК.1.1 ПК1.2 ПК 1.3 ПК1.4 ПК1.55	180	Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля	<b>Всего часов УП 01</b>	<b>180час</b>
				Тема 1. Разметка . рубка металла	6
				Тема 2.Опиливание.Сверление	6
				Тема 3. Резка металла. Нарезание резьбы.	6
				Тема 4. Правка и гибка металла. Распиливание и припасовка.	6
				Тема 5. Клёпка. Склеивание	6
				Тема 6. Контрольная работа	6
				Тема 7 Разборка сборка КШМ	12
				Тема 8 Разборка сборка ГРМ	12
				Тема 9 Разборка сборка системы охлаждения двигателя	6
				Тема 10 Разборка сборка системы смазки	12
				Тема 11 Разборка сборка системы питания	12
				Тема 12 Разборка сборка трансмиссии	12
				Тема 13 Разборка сборка ходовой части	6
				Тема 14 Разборка сборка рулевого управления	18
				Тема 15 Разборка сборка тормозной системы	18
				Тема 16 Разборка сборка электрооборудования	12
				Тема 17 Разборка сборка кузова	12
	Промежуточная аттестация в форме зачета	6			

				<b>Всего часов УП 02</b>	<b>108час</b>	
ПМ.02 Техническое обслуживание автотранспорта	ПК.2.1 ПК.2.2 ПК.2.3 ПК.2.4 ПК.2.5	108	Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации	<b>Вождение автомобиля категория «В»</b>		<b>56 час</b>
				1	Посадка. Ознакомление с органами управления, контрольно-измерительными приборами	2
				2	Приемы управления транспортным средством	2
				3	Приемы управления транспортным средством	2
				4	Движение с переключением передач в восходящем и нисходящем порядках и с изменением направления	2
				5	Движение с переключением передач в восходящем и нисходящем порядках и с изменением направления	2
				6	Остановка в заданном месте разворота	2
				7	Остановка в заданном месте разворота	2
				8	Остановка в заданном месте разворота	2
				9	Маневрирование в ограниченных проездах	2
				10	Маневрирование в ограниченных проездах	2
				11	Маневрирование в ограниченных проездах	2
				12	Сложное маневрирование	2
				13	Сложное маневрирование	2
				14	Сложное маневрирование	2
				15	Сложное маневрирование	2
				16	Сложное маневрирование	2
				17	Контрольное занятие	1
				18	Вождение по маршрутам с малой интенсивностью движения	2



				19	Вождение по маршрутам с малой интенсивностью движения	2
				20	Вождение по маршрутам с малой интенсивностью движения	2
				21	Вождение по маршрутам с малой интенсивностью движения	2
				22	Вождение по маршрутам с большой интенсивностью движения	2
				23	Вождение по маршрутам с большой интенсивностью движения	2
				24	Вождение по маршрутам с большой интенсивностью движения	2
				25	Вождение по маршрутам с большой интенсивностью движения	2
				26	Совершенствование навыков вождения в различных дорожных условиях	2
				27	Совершенствование навыков вождения в различных дорожных условиях	2
				28	Совершенствование навыков вождения в различных дорожных условиях	2
				Контрольное вождение		1
				Ежедневное обслуживание. Осмотр транспортных средств перед выездом		15
				Тема 1. ТО двигателя		<b>6</b>
				Тема 2. ТО трансмиссии		<b>6</b>
				Тема 3. ТО ходовой части		<b>6</b>
				Тема 4. ТО тормозной системы		<b>6</b>
				Тема 5 ТО рулевого механизма		<b>6</b>
				Зачет		6

ПМ.03 Текущий ремонт различных типов автомобилей	ПК.3.1 ПК.3.2 ПК.3.3 ПК.3.4 ПК.3.5	72	Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации	<b>Всего часов УП 03</b>	<b>72 час</b>
				Тема1 Ремонт КШМ	6
				Тема 2 Ремонт ГРМ	6
				Тема 3 Ремонт Систем охлаждения	6
				Тема 4 Ремонт Систем смазки	6
				Тема 5 Ремонт Систем питания	6
				Тема 6 Ремонт трансмиссии	6
				Тема 7 Ремонт ходовой части	6
				Тема 8 Ремонт рулевого управления	6
				Тема 9 Ремонт Тормозной системы	6
				Тема10 Ремонт электрооборудования	6
				Тема 11 Ремонт кузова	6
Зачет	6				
Итого часов: УП				<b>360 час</b>	

