

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Псковской области
«Локнянский сельскохозяйственный техникум»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПП 03. 01. Текущий ремонт различных типов автомобилей
профессионального модуля
ПМ 03.

Текущий ремонт различных типов автомобилей

Трудоемкость производственной практики - **144 часов**
(4 недели)

Форма промежуточной аттестации:
дифференцированный зачет

Составитель программы:
Козлов Александр Алексеевич -мастер п\о ГБПОУ ПО
«Локнянский с/х техникум»

п. Локня - 2021г.

Оглавление

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....	3
1.1.Область применения рабочей программы производственной практики.....	
1.2.Место производственной практики в структуре ППКРС.....	
1.3.Трудоемкость и сроки проведения практики.....	
1.4.Результат освоения программы производственной практики:.....	
2.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 01.....	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	13

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Область применения рабочей программы производственной практики

Рабочая программа **производственной практики**
ПП 03. 01. Текущий ремонт различных типов автомобилей
(далее ПП 03.01) разработана на основании требований ФГОС по профессии по профессии 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей» (Приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 N 1581(ред. от 17.12.2020)
"Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.12.2016 N 44800) .

Рабочая программа учебной практики (далее рабочая программа) – является частью образовательной программы среднего профессионального образования – программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии **23.01.17«Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»**

в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД)

по профессии : «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»

ВДЗ. Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации

и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 3.1.	Производить текущий ремонт автомобильных двигателей.
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.

Программа практики направлена на формирование у обучающихся умений и знаний, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессионального модуля **ПМ 03. Текущий ремонт различных типов автомобилей**

по виду профессиональной деятельности: *Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации*

Программа практики способствует подготовке обучающегося к самостоятельной трудовой деятельности в организациях различных организационно-правовых форм, а также к выполнению выпускной квалификационной работы. Производственная практика ПП03.01 обучающихся является завершающим этапом и предусмотренных программой модуля ПМ03.

1.2. Место производственной практики в структуре ППКРС

Производственная практика **ПП 03. 01. Текущий ремонт различных типов автомобилей** проводится после прохождения междисциплинарных курсов и учебных практик:

МДК03.01. Слесарное дело и технические измерения

МДК03.02. Ремонт автомобилей

УП03.01. Ремонт автомобилей

1.3. Трудоемкость и сроки проведения практики

Трудоемкость практики ПП03.01 в рамках освоения профессионального модуля ПМ 03. «Текущий ремонт различных типов автомобилей» - 144 часов (4 недели).

Производственная практика ПП 03.01 проводится концентрированно на третьем курсе, в 6 семестре в соответствии графиком учебного процесса.

1.4. Результат освоения программы производственной практики

В результате прохождения производственной практики ПП 03.01 обучающийся должен:

Иметь практический опыт:

Подготовки автомобиля к ремонту.

Оформления первичной документации для ремонта.

Демонтажа и монтажа двигателя автомобиля; разборки и сборки его механизмов и систем, замене его отдельных деталей.

Демонтажа и монтажа узлов и элементов электрических и электронных систем, автомобиля, узлов и механизмов автомобильных трансмиссий, ходовой части и систем управления автомобилями, элементов кузова, кабины, платформы, их замены.

Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования.

Ремонта деталей, систем и механизмов двигателя, узлов и элементов электрических и электронных систем, механизмов, узлов и деталей автомобильных трансмиссий, узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилями.

Восстановления деталей, узлов и кузова автомобиля.

Окраски кузова и деталей кузова автомобиля

Регулировки, испытания систем и механизмов двигателя, узлов и элементов электрических и электронных систем, узлов и механизмов ходовой части и систем управления, автомобильных трансмиссий после ремонта.

Проверки состояния узлов и элементов электрических и электронных систем соответствующим инструментом и приборами.

Уметь:

- У.1.Оформлять учетную документацию.
- У.2.Работать с каталогами деталей.
- У3.Использовать уборочно-моечное и технологическое оборудование.
- У.4.Снимать и устанавливать узлы и детали механизмов и систем двигателя, элементы электрооборудования, электрических и электронных систем автомобиля, узлы и детали автомобильных трансмиссий, ходовой части и систем управления, кузова, кабины, платформы; разбирать и собирать двигатель.
- У5.Использовать специальный инструмент и оборудование при разборочно-сборочных работах.
- У6.Выполнять метрологическую поверку средств измерений.
Производить замеры деталей и параметров двигателя, кузова, изнашиваемых деталей и изменяемых параметров ходовой части и систем управления, деталей трансмиссий контрольно-измерительными приборами и инструментами.
- У7.Проверять комплектность ходовой части и механизмов управления автомобилей.
- У8.Проводить проверку работы двигателя, электрооборудования, электрических и электронных систем, автомобильных трансмиссий, узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилей, проверку исправности узлов и элементов электрических и электронных систем контрольно-измерительными приборами и инструментами.
- У9.Выбирать и использовать инструменты и приспособления для слесарных работ, приборы и оборудование для контроля исправности узлов и элементов электрических и электронных систем, ремонта кузова и его деталей.
- У10.Определять неисправности и объем работ по их устранению, способы и средства ремонта.
Устранять выявленные неисправности.
- У11.Определять основные свойства материалов по маркам; выбирать материалы на основе анализа их свойств для конкретного применения.
- У12.Регулировать: механизмы двигателя и системы, параметры электрических и электронных систем и их узлов, механизмы трансмиссий, параметры установки деталей ходовой части и систем управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.
- У13.Соблюдать меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами, безопасные условия труда в профессиональной деятельности.

Знать:

- 31.Устройство и конструктивные особенности ремонтируемых автомобильных двигателей, узлов и элементов электрических и электронных систем, автомобильных трансмиссий, ходовой части и механизмов рулевого управления, автомобильных кузовов и кабин автомобилей.
- 32.Назначение и взаимодействие узлов и систем двигателей, элементов электрических и электронных систем, узлов трансмиссии, ходовой части и механизмов управления.
- 33. Оборудование и технологию испытания двигателей, автомобильных трансмиссий.
- 34.Формы и содержание учетной документации.
- 35.Назначение и структуру каталогов деталей.
- 36.Характеристики и правила эксплуатации вспомогательного оборудования, специального инструмента, приспособлений и оборудования.
Средства метрологии, стандартизации и сертификации.
- 37.Технологические требования к контролю деталей и состоянию систем, к контролю деталей и состоянию кузовов.
- 38.Порядок работы и использования контрольно-измерительных приборов и инструментов.
- 39.Основные неисправности двигателя, его систем и механизмов, элементов и узлов электрических и электронных систем, автомобильных трансмиссий, их систем и механизмов, ходовой части автомобиля, систем управления, кузова автомобиля; причины и способы устранения неисправностей.
- 310.Способы и средства ремонта и восстановления деталей двигателя, узлов и элементов электрических и электронных систем, узлов автомобильных трансмиссий, узлов и деталей ходовой части, систем управления и их узлов, кузовов, кабин и его деталей, лакокрасочного покрытия кузова и его деталей.
- 311.Технологические процессы разборки-сборки узлов и систем автомобильных двигателей, электрооборудования, узлов и элементов электрических и электронных систем, узлов и систем

автомобильных трансмиссий, узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилями, кузова, кабины платформы.

312. Основные свойства, классификацию, характеристики, области применения материалов. Специальные технологии окраски.

313. Технические условия на регулировку и испытания двигателя, его систем и механизмов; узлов электрооборудования автомобиля, автомобильных трансмиссий, узлов трансмиссии, узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилями.

314. Технологические требования для проверки исправности приборов и элементов электрических и электронных систем.

315. Меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами, правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности.

В результате освоения программы учебной практики ПП 02.01 формируются общие (ОК) и профессиональные (ПК) компетенции:

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1.	Производить текущий ремонт автомобильных двигателей.
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 автомобилями.
ПК 3.5.	Производить ремонт и окраску кузовов.
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 4.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать

	осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОК 11.	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

3. Структура и содержание производственной практики

Производственная практика ПП 03. 01. Текущий ремонт различных типов автомобилей

Виды работ

Составление заявок на запасные части и материалы.
 Ремонт деталей слесарными методами.
 Текущий ремонт механизмов, узлов и систем автомобильных двигателей.
 Текущий ремонт узлов и элементов электрооборудования.
 Текущий ремонт узлов и механизмов трансмиссии.
 Текущий ремонт ходовой части автомобиля.
 Текущий ремонт механизмов управления и тормозной системы.
 Текущий ремонт элементов и систем дополнительного оборудования.
 Выполнение работ по замене и ремонту отдельных узлов и деталей кузова автомобиля.
 Окраска деталей кузова автомобиля.

2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 01.01

Наименование тем учебной практики	Содержание учебного материала	Кол-во часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
<p>ПП 03. 01 Текущий ремонт различных типов автомобилей</p>	<p>Обучающийся должен: Уметь: У.1.Оформлять учетную документацию. У.2.Работать с каталогами деталей. У3.Использовать уборочно-моечное и технологическое оборудование. У.4.Снимать и устанавливать узлы и детали механизмов и систем двигателя, элементы электрооборудования, электрических и электронных систем автомобиля, узлы и детали автомобильных трансмиссий, ходовой части и систем управления, кузова, кабины, платформы; разбирать и собирать двигатель. У5.Использовать специальный инструмент и оборудование при разборочно-сборочных работах. У6.Выполнять метрологическую поверку средств измерений. Производить замеры деталей и параметров двигателя, кузова, изнашиваемых деталей и изменяемых параметров ходовой части и систем управления, деталей трансмиссий контрольно-измерительными приборами и инструментами. У7.Проверять комплектность ходовой части и механизмов управления автомобилей. У8.Проводить проверку работы двигателя, электрооборудования, электрических и электронных систем, автомобильных трансмиссий, узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилей, проверку исправности узлов и элементов электрических и электронных систем контрольно-измерительными приборами и инструментами. У9.Выбирать и использовать инструменты и приспособления для слесарных работ, приборы и оборудование для контроля исправности узлов и элементов электрических и электронных систем, ремонта кузова и его деталей. У10.Определять неисправности и объем работ по их устранению, способы и средства ремонта.</p>	<p>144</p>	<p>ОК 1-11 ПК 3.1-3.5</p>

	<p>Устранять выявленные неисправности.</p> <p>У11.Определять основные свойства материалов по маркам; выбирать материалы на основе анализа их свойств для конкретного применения.</p> <p>У12.Регулировать: механизмы двигателя и системы, параметры электрических и электронных систем и их узлов, механизмы трансмиссий, параметры установки деталей ходовой части и систем управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.</p>		
--	--	--	--

	У13.Соблюдать меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами, безопасные условия труда в профессиональной деятельности. Знать:		
--	--	--	--

-
31. Устройство и конструктивные особенности ремонтируемых автомобильных двигателей, узлов и элементов электрических и электронных систем, автомобильных трансмиссий, ходовой части и механизмов рулевого управления, автомобильных кузовов и кабин автомобилей.
32. Назначение и взаимодействие узлов и систем двигателей, элементов электрических и электронных систем, узлов трансмиссии, ходовой части и механизмов управления.
33. Оборудование и технологию испытания двигателей, автомобильных трансмиссий.
34. Формы и содержание учетной документации.
35. Назначение и структуру каталогов деталей.
36. Характеристики и правила эксплуатации вспомогательного оборудования, специального инструмента, приспособлений и оборудования.
- Средства метрологии, стандартизации и сертификации.
37. Технологические требования к контролю деталей и состоянию систем, к контролю деталей и состоянию кузовов.
38. Порядок работы и использования контрольно-измерительных приборов и инструментов.
39. Основные неисправности двигателя, его систем и механизмов, элементов и узлов электрических и электронных систем, автомобильных трансмиссий, их систем и механизмов, ходовой части автомобиля, систем управления, кузова автомобиля; причины и способы устранения неисправностей.
310. Способы и средства ремонта и восстановления деталей двигателя, узлов и элементов электрических и электронных систем, узлов автомобильных трансмиссий, узлов и деталей ходовой части, систем управления и их узлов, кузовов, кабин и его деталей, лакокрасочного покрытия кузова и его деталей.
311. Технологические процессы разборки-сборки узлов и систем автомобильных двигателей, электрооборудования, узлов и элементов электрических и электронных систем, узлов и систем автомобильных трансмиссий, узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилей, кузова, кабины платформы.
312. Основные свойства, классификацию, характеристики, области применения материалов. Специальные технологии окраски.
313. Технические условия на регулировку и испытания двигателя, его систем и механизмов; узлов электрооборудования автомобиля, автомобильных трансмиссий, узлов трансмиссии, узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилей.
314. Технологические требования для проверки исправности приборов и элементов электрических и электронных систем.
315. Меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами, правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности.

	<p>иметь практический опыт: Подготовки автомобиля к ремонту. Оформления первичной документации для ремонта. Демонтажа и монтажа двигателя автомобиля; разборки и сборки его механизмов и систем, замене его отдельных деталей. Демонтажа и монтажа узлов и элементов электрических и электронных систем, автомобиля, узлов и механизмов автомобильных трансмиссий, ходовой части и систем управления автомобилями, элементов кузова, кабины, платформы, их замены. Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. Ремонта деталей, систем и механизмов двигателя, узлов и элементов электрических и электронных систем, механизмов, узлов и деталей автомобильных трансмиссий, узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилями. Восстановления деталей, узлов и кузова автомобиля. Окраски кузова и деталей кузова автомобиля Регулировки, испытания систем и механизмов двигателя, узлов и элементов электрических и электронных систем, узлов и механизмов ходовой части и систем управления, автомобильных трансмиссий после ремонта. Проверки состояния узлов и элементов электрических и электронных систем соответствующим инструментом и приборами.</p>		
Тема 1. Ознакомление с предприятием	<p>Ознакомление с режимом работы предприятия, с организацией труда и внутреннего распорядка. Ознакомление с требованиями безопасности труда, пожарной безопасности. Инструктаж по технике безопасности.</p>	2	
Тема 2. Составление заявок на запасные части и материалы.	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт: Оформления первичной документации для ремонта.</p> <p>Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия) 1 Составление заявок на запасные части и материалы</p>	6	ПК3.1- ПК3.5. . ОК 1- ОК11. У1-У2; 31;34;35
Тема 3.	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт:</p>	18	ПК3.1. .

<p>Текущий ремонт механизмов, узлов и систем автомобильных двигателей</p>	<p>Подготовки автомобиля к ремонту. Оформления первичной документации для ремонта. Демонтажа и монтажа двигателя автомобиля; разборки и сборки его механизмов и систем, замене его отдельных деталей. , их замены. Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. Ремонта деталей, систем и механизмов двигателя, Регулировки, испытания систем и механизмов двигателя, после ремонта.</p>		<p>ОК 1- ОК11. У1- У6;У8;У10;У12-13; 31- 311;313; 315.</p>
	<p>Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия)</p> <p>1. Подготовка автомобиля к ремонту. Оформление первичной документации для ремонта. 2.Текущий ремонт механизмов, узлов и систем автомобильных двигателей -Демонтаж и монтаж двигателя автомобиля; разборка и сборка его механизмов и систем, замена его отдельных деталей их замены. -Проведение технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. Ремонт деталей, систем и механизмов двигателя, слесарными методами Регулировка, испытание систем и механизмов двигателя, после ремонта.</p>		
<p>Тема4. Текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных систем автомобилей.</p>	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт: Подготовки автомобиля к ремонту. Оформления первичной документации для ремонта. Демонтажа и монтажа узлов и элементов электрических и электронных систем, автомобиля, , их замены. Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. Ремонта деталей, узлов и элементов электрических и электронных систем, Регулировки, испытания узлов и элементов электрических и электронных систем, после ремонта. Проверки состояния узлов и элементов электрических и электронных систем соответствующим</p>	<p>12</p>	<p>ПК3.2 . ОК 1- ОК11. У1- У5;У8- У10;У12, У13; 31;32;34- 36;38- 311;313 314;315;</p>

	<p>инструментом и приборами.</p> <p>Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия)</p> <p>1. Текущий ремонт узлов и элементов электрооборудования -Подготовка автомобиля к ремонту. -Оформление первичной документации для ремонта. -Демонтаж и монтаж узлов и элементов электрических и электронных систем, автомобиля,, их замены. -Проведение технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. -Ремонт деталей, узлов и элементов электрических и электронных систем, -Регулировка, испытания узлов и элементов электрических и электронных систем, после ремонта. -Проверка состояния узлов и элементов электрических и электронных систем соответствующим инструментом и приборами.</p>		
<p>Тема5. Текущий ремонт автомобильных трансмиссий.</p>	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт: Подготовки автомобиля к ремонту. Оформления первичной документации для ремонта. Демонтажа и монтажа, узлов и механизмов автомобильных трансмиссий, их замены. Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. Ремонта деталей, механизмов, узлов и деталей автомобильных трансмиссий, Регулировки, испытания узлов и механизмов, автомобильных трансмиссий после ремонта.</p> <p>Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия)</p> <p>1.Текущий ремонт узлов и механизмов трансмиссии -Подготовка автомобиля к ремонту. -Оформление первичной документации для ремонта. -Демонтаж и монтаж, узлов и механизмов автомобильных трансмиссий, их замены.</p>	<p>18</p>	<p>ПК3.3 . ОК 1- ОК11. У1- У6;У8;У1 0У12;У13; 31- 313;315.</p>

	<p>-Проведение технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования.</p> <p>-Ремонт деталей, механизмов, узлов и деталей автомобильных трансмиссий,</p> <p>-Регулировки, испытание узлов и механизмов, автомобильных трансмиссий после ремонта</p>		
<p>Тема6. Текущий ремонт ходовой части автомобилей.</p>	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт:</p> <p>Подготовки автомобиля к ремонту.</p> <p>Оформления первичной документации для ремонта.</p> <p>Демонтажа и монтажа ходовой части их замены.</p> <p>Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования.</p> <p>Ремонта деталей, , узлов и механизмов ходовой части</p> <p>Регулировки, испытания, узлов и механизмов ходовой части после ремонта.</p> <p>Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия)</p> <p>1.Текущий ремонт ходовой части автомобилей</p> <p>-Подготовка автомобиля к ремонту.</p> <p>-Оформление первичной документации для ремонта.</p> <p>.-Демонтаж и монтаж ходовой части, их замены.</p> <p>-Проведение технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования.</p> <p>-Ремонт деталей, , узлов и механизмов ходовой части</p> <p>-Регулировка, испытание, узлов и механизмов ходовой части после ремонта</p>	12	<p>ПК3.4 .</p> <p>ОК 1-</p> <p>ОК11.</p> <p>У1-У13;</p> <p>31-313;</p> <p>315</p>
<p>Тема7. Текущий ремонт механизмов управления автомобилей.</p>	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт:</p> <p>Подготовки автомобиля к ремонту.</p> <p>Оформления первичной документации для ремонта.</p> <p>Демонтажа и монтажа систем управления автомобилей, их замены.</p> <p>Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования.</p> <p>Ремонта деталей, систем управления автомобилей.</p> <p>Регулировки, испытания систем управления, после ремонта.</p> <p>. Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия)</p>	12	<p>ПК3.4 .</p> <p>ОК 1-</p> <p>ОК11.</p> <p>У1-У13;</p> <p>31-313;</p> <p>315</p>

	<p>1.Текущий ремонт механизмов управления и тормозной системы.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Подготовки автомобиля к ремонту. -Оформления первичной документации для ремонта. <p>Демонтажа и монтажа систем управления автомобилей, их замены.</p> <p>Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования.</p> <p>Ремонта деталей, систем управления автомобилей.</p> <p>Регулировки, испытания систем управления, после ремонта.</p>		
Тема8.Текущий ремонт тормозных систем автомобилей.	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт:</p> <p>Подготовки автомобиля к ремонту.</p> <p>Оформления первичной документации для ремонта.</p> <p>Демонтажа и монтажа тормозных систем автомобилей, их замены.</p> <p>Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования.</p> <p>Ремонта деталей, тормозных систем автомобилей.</p> <p>Регулировки, испытания тормозных систем , после ремонта.</p> <p>. Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия)</p> <p>1.Текущий ремонт механизмов тормозной системы.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Подготовки автомобиля к ремонту. -Оформления первичной документации для ремонта. -Демонтажа и монтажа тормозной системы автомобилей, их замены. -Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. -Ремонта деталей, тормозной системы автомобилей. -Регулировки, испытания систем тормозной системы после ремонта. 	12	ПК3.4 . ОК 1- ОК11. У1-У13; 31-313; 315
Тема9. Ремонт кузовов.	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт:</p> <p>Подготовки автомобиля к ремонту.</p>	18	ПК3.5 . ОК 1- ОК11.

	<p>Оформления первичной документации для ремонта. Демонтажа и монтажа элементов кузова, кабины, платформы, их замены. Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. .Восстановления деталей, узлов и кузова автомобиля.</p> <p>. Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия)</p> <p>1.Выполнение работ по замене и ремонту отдельных узлов и деталей кузова автомобиля Подготовки автомобиля к ремонту. -Оформление первичной документации для ремонта. -Демонтаж и монтаж элементов кузова, кабины, платформы, их замены. -Проведение технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. .-Восстановление деталей, узлов и кузова автомобиля.</p>	<p>У1-У6; У10;У11; У13; 31;34-311; 315</p>
<p>Тема10. Окраска кузовов</p>	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт: Подготовки автомобиля к ремонту. Оформления первичной документации для ремонта. .Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. Окраски кузова и деталей кузова автомобиля</p> <p>. Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия)</p> <p>1.Окраска деталей кузова автомобиля. -Подготовка автомобиля к ремонту. -Оформление первичной документации для ремонта. .-Проведение технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. -Окраска кузова и деталей кузова автомобиля</p>	<p>18 ПК3.5 . ОК 1- ОК11. У1-У6; У10;У11; У13; 31;34-311; 315</p>

<p>Тема11. Текущий ремонт элементов и систем дополнительно го оборудования</p>	<p>В результате выполнения производственных работ данного раздела обучающийся должен иметь практический опыт: Подготовки автомобиля к ремонту. Оформления первичной документации для ремонта. Демонтажа и монтажа ,разборки и сборки механизмов дополнительного оборудования, замене его отдельных деталей. Проведения технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. Ремонта деталей, систем и механизмов дополнительного оборудования. Регулировки, испытания систем и механизмов дополнительного оборудования после ремонта.</p> <p>Виды работ: (могут меняться в зависимости от направления деятельности предприятия)</p> <p>1.Текущий ремонт элементов и систем дополнительного оборудования Подготовки автомобиля к ремонту. -Оформление первичной документации для ремонта. -Демонтаж и монтаж ,разборка и сборка механизмов дополнительного оборудования, замена его отдельных деталей. -Проведение технических измерений с применением соответствующего инструмента и оборудования. -Ремонт деталей, систем и механизмов дополнительного оборудования. -Регулировка, испытание систем и механизмов дополнительного оборудования после ремонта</p>	<p>6</p>	<p>ПК3.1- ПК3.5 . ОК 1- ОК11. У1-У6; У8;У9; У13; 31-315</p>
<p>Оформление документации и сдача отчётов о прохождении практики</p>		<p>4</p>	<p>ОК 1-7 ПК 1.1-1.3</p>
<p>Дифференцированный зачёт по практике ПП 03.01</p>		<p>6</p>	<p>ОК1- ОК6 ПК 1.1-1.3</p>

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

Производственная практика **ПП 03. 01 Текущий ремонт различных типов автомобилей** профилю подготовки обучающихся, на основании договоров, заключенных между организациями и техникумом.

Обучающиеся имеют право самостоятельно найти место прохождения производственной практики.

Организация, на базе которой проходит производственная практика, обеспечивает:

- квалифицированное руководство практикой
- рабочие места практикантам;
- безопасные условия прохождения практики обучающимися;
- проводят инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в магазинах.

Обучающиеся при прохождении производственной практики:

- полностью выполняют задания, предусмотренные программой производственной практики;
- оформляют дневник и отчет о производственной практике;
- соблюдают действующие в предприятиях правила внутреннего трудового распорядка;
- строго соблюдают требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности;
- получают документы (аттестационный лист, производственную характеристику), подтверждающие оценку общих и профессиональных компетенций, освоенных в ходе прохождения практики.

Руководитель производственной практики от техникума:

- обеспечивает выдачу пакета документов на учебную практику;
- обеспечивает высокое качество прохождения практики обучающимися в соответствии с настоящей программой;
- осуществляет текущий контроль за ходом производственной практики и освоением обучающимися материала программы производственной практики, проводит беседы и консультации, оказывает помощь в составлении отчетов по производственной практике;
- сотрудничает с руководителем структурного подразделения;
- принимает, проверяет отчеты по практике и оценивает результаты работы практиканта.

Руководитель практики от организации:

- обеспечивает качественное и своевременное проведение инструктажа по правилам внутреннего трудового распорядка организации, охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии на рабочем месте;
- организует самостоятельную работу обучающихся на участке, определенном программой практики;
- создает необходимые условия для получения и закрепления умений и навыков обучающимися и приобретения практического опыта в период прохождения производственной практики;

- осуществляет ежедневную проверку, оценивает качество выполненной работы практикантом, проверяет и подтверждает правильность записей в дневниках своей подписью;
- консультирует практикантов на рабочем месте;
- по окончании практики дает характеристику (отзыв) об уровне подготовки и деловых качествах каждого практиканта, заполняет соответствующие разделы в дневниках прохождения практики.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Форма отчетности

Аттестация производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета. К дифференцированному зачету допускаются обучающиеся, выполнившие требования программы производственной практики и предоставившие полный пакет отчетных документов:

- дневник практики;
- отчет по практике;
- характеристика
- аттестационный лист.

4.2. Порядок подведения итогов практики

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Оформленный отчет представляется студентом в сроки, определенные графиком учебного процесса, но не позже срока окончания практики.

Руководитель практики проверяет представленный студентом отчет о практике и решает вопрос о допуске данного отчета к защите.

Отчет, допущенный к защите руководителем практики, защищается в комиссии.

В процессе защиты отчета по практике студент должен кратко изложить основные результаты проделанной работы, выводы и рекомендации, структуру и анализ материалов, оценить их полноту и объем.

Итоговая оценка студенту за практику выводится с учетом следующих факторов:

- активность студента, проявленные им профессиональные качества и творческие способности в период прохождения практики;
- качество и уровень выполнения отчета о прохождении производственной практики;
- защита результатов практики.

Оценка за производственную практику выставляется на основании предоставления данных аттестационного листа и выполненных заданий по практике (с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией и требованиями организации, в которой проходила практика), характеристики профессиональной деятельности обучающегося на практике, защиты отчета по практике.

По результатам защиты руководитель практики (комиссия) выставляет студенту оценку по пятибалльной системе, заносит ее в зачетную ведомость.

5..Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Формы и методы контроля и оценки
ПК3.1.Производить текущий ремонт автомобильных двигателей.	<ul style="list-style-type: none"> -Наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе выполнения работ. - Оценка безопасного использования технологического оборудования. Оценка соблюдения требований охраны и пожарной безопасности ; -Оценка составленных документов. -Оценка отзывов работодателей по итогам прохождения производственной практики. -Дифференцированный зачет
ПК3.2.Производить текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных систем автомобилей.	<ul style="list-style-type: none"> -Наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе выполнения работ. - Оценка безопасного использования технологического оборудования. Оценка соблюдения требований охраны и пожарной безопасности ; -Оценка составленных документов. -Оценка отзывов работодателей по итогам прохождения производственной практики. -Дифференцированный зачет
ПК3.3.Производить текущий ремонт автомобильных трансмиссий.	<ul style="list-style-type: none"> -Наблюдение и оценка выполнения производственных заданий обучающимся в процессе прохождения практики. - Оценка безопасного использования технологического оборудования. Оценка соблюдения требований охраны и пожарной безопасности -Оценка составленных документов -Оценка отзывов работодателей по итогам прохождения производственной практики. -Дифференцированный зачет
ПК3.4.Производить текущий ремонт ходовой части и механизмов управления автомобилей.	<ul style="list-style-type: none"> Наблюдение и оценка выполнения производственных заданий обучающимся в процессе прохождения практики. - Оценка безопасного использования технологического оборудования. Оценка соблюдения требований охраны и пожарной безопасности

	<p>-Оценка составленных документов</p> <p>-Оценка отзывов работодателей по итогам прохождения производственной практики.</p> <p>-Дифференцированный зачет</p>
ПК3.5.Производить ремонт и окраску кузовов.	<p>Наблюдение и оценка выполнения производственных заданий обучающимся в процессе прохождения практики.</p> <p>- Оценка безопасного использования технологического оборудования.</p> <p>Оценка соблюдения требований охраны и пожарной безопасности</p> <p>-Оценка составленных документов</p> <p>-Оценка отзывов работодателей по итогам прохождения производственной практики.</p> <p>-Дифференцированный зачет</p>
<p>ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.</p> <p>ОК2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОК3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.</p> <p>ОК4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.</p> <p>ОК5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>	<p>Интерпретация результатов наблюдения за деятельностью обучающихся в процессе прохождения производственной практики</p> <p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий, при выполнении работ производственной практикам.</p> <p>Дифференцированный зачёт</p>

<p>ОК6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.</p>	
<p>ОК7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.</p>	<p>Интерпретация результатов наблюдения за деятельностью обучающихся в процессе прохождения производственной практики Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий, при выполнении работ производственной практикам.</p>
<p>ОК8. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.</p>	<p>Дифференцированный зачёт</p>
<p>ОК9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	
<p>ОК10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	
<p>ОК11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере</p>	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 479392069178180993905932985988858338549683813749

Владелец Артеменкова Галина Александровна

Действителен с 03.04.2023 по 02.04.2024