Приложение I.3

к ППССЗ 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт

автомобильного транспорта

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

**ПП.01.01 Практика по профилю специальности**

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ | стр.4 |
| 2. результаты освоения РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 5 |
| 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 6 |
| 4. условия реализации РАБОЧЕЙ программы УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 13 |
| 5. Контроль и оценка результатов освоения УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 14 |

**1. паспорт РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ производственной ПРАКТИКИ**

 **ПП 01.01 ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**1.1. Область применения рабочей программы**

Рабочая программа практики по профилю специальности (далее – программа) – является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности **23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** в части освоения вида деятельности (ВД) – Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.

**1.2. Цели и задачи производственной практики**

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения производственной практики должен:

**иметь практический опыт:**

- разборки и сборки агрегатов и узлов автомобиля;

- технического контроля эксплуатируемого транспорта;

- в осуществлении технического обслуживания и ремонта автомобилей.

**уметь:**

- разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания и ремонта автотранспорта;

- осуществлять технический контроль автотранспорта;

- оценивать эффективность производственной деятельности:

- осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач;

- анализировать и оценивать состояние охраны труда на производственном участке.

 **1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики ПП 01.01 по профилю специальности** в рамках освоения ПМ 01 **- 324 часа.**

# **2. результаты освоения рабочей программы производственной практики по профилю специальности**

Результатом освоения рабочей программы производственной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модуля **ПМ.01** **Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта** по виду деятельности (ВД) Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта необходимых для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной специальности

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование результата обучения** |
| ПК 1.1 | Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию узлов и агрегатов автомобиля |
| ПК 1.2 | Осуществлять технический контроль при техническом обслуживании узлов и агрегатов автомобиля |
| ПК 1.3 | Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей |
| OK 1 | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес |
| ОК 2 | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество |
| ОК 3 | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность |
| ОК 4 | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития |
| ОК 5 | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОК 6 | Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями |
| ОК 7 | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий |
| ОК 8 | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации |
| ОК 9 | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности |

**3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**3.2 Содержание практики по профилю специальности**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем практики**  | **Виды работ** | **Содержание учебного материала (дидактические элементы)** | Объем часов | Уро-вень усвое-ния |
| **ПМ 01**Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта |  |  |  |  |
| **ПП 01.01**По профилю специальности |  |  | **324** |
| Вводное занятие |  | **Содержание** | 6 |
| 1 | Цель и содержание практики по профилю специальности. Правила внутреннего распорядка, режим работы. Знакомство с предприятием, рабочими местами. Инструктаж по технике безопасности вводный, на рабочем месте. |  | 1 |
| **Тема 1.** Общий осмотр автомобиля | Проверка технического состояния автомобиля осмотром. Оформление документации на техническое состояние автомобиля | **Содержание** | 6 |  |
| 1 | Последовательность осмотра. Требования, предъявляемые к внешнему виду и техническому состоянию автомобиля. |  | 2 |
| **Тема 2.** Двигатель, система охлаждения и смазки | Технический контроль эксплуатируемого транспорта: осмотр двигателя | **Содержание** | 24 |  |
| 1 | Порядок осмотра двигателя. Основные работы. Нормы и требования на выполняемые работы. |  | 2 |
| Разборка и сборка агрегатов и узлов автомобиля:Замена прокладки крышки цилиндров, болтов крепления опор двигателя, впускного и выпускного коллекторов | 2 | Оборудование и инструмент для проведения работ. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО системы охлаждения: проверка герметичности узлов и агрегатов системы охлаждения, проверка | 3 | Оборудование и оснастка для проведения ТО узлов и агрегатов системы охлаждения. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. |  | 2 |
|  | натяжения приводных ремней, болтов крепления радиатора, смазка подшипников водяного насоса |  | Правила техники безопасности. |  |  |
| ТО системы смазки: проверка работы масляного насоса, замена фильтрующих элементов масляных фильтров, проверка работы и очистка центрифуги | 4 | Оборудование и инструмент для проведения ТО системы смазки. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| **Тема 3.** Сцепление, коробка передач, карданная передача | ТО и ремонт сцепления и его привода: снятие и установка стягивающей пружины, регулировка свободного хода педали сцепления, контроль уровня жидкости | **Содержание** | 18 |  |
| 1 | Оборудование и оснастка для проведения ТО и ремонта сцепления легковых и грузовых автомобилей. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО и ремонт КПП: проверка состояния КПП, крепления её к картеру сцепления, верхней крышки картера, крышек подшипников валов. Замена сальников | 2 | Оборудование и оснастка для проведения ТО и ремонта КПП. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО и ремонт карданной передачи: проверка крепления фланцев карданного вала и промежуточной опоры, состояние чехлов и сальников, крестовин. Проверка зазоров в шарнирах и шлицах | 3 | Оборудование и оснастка для проведения ТО и ремонта карданной передачи. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| **Тема 4.** Задний мост | Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка состояния заднего моста. Крепление редуктора | **Содержание** | 18 |  |
| 1 | Оборудование и оснастка для проверки креплений картеров. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка и регулировка люфтов в подшипниках шестерен главной передачи | 2 | Оборудование и оснастка для проверки и регулировки люфтов. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
|  | Разборка и сборка агрегатов и узлов автомобиля: замена прокладок, шпилек, сальников. Регулировка подшипников ступиц колес | 3 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| **Тема 5.** Передний мост и рулевое управление | Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка и регулировка углов установки колес. Балансировка колес. Проверка и регулировка зазоров в подшипниках ступиц | **Содержание** | 18 |  |
| 1 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО и ремонт автомобиля: замена шкворней, цапф, тяг, втулок, сальника, тормозного барабана, подшипника ступиц колес. Замена смазки в подшипниках | 2 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка рулевого управления, его механизмов. Крепление картера к раме. Смазка шаровых соединений | 3 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| **Тема 6.** Тормозная система | Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка состояния и герметичности трубопроводов, приборов тормозной системы, крана и камер к раме и балкам мостов | **Содержание** | 24 |  |
| 1 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка и регулировка величины хода штоков тормозных камер, свободного хода педали тормоза. Действие ручного тормоза, его регулировка | 2 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО и ремонт автомобиля:Удаление воздуха из системы. | 3 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для |  | 2 |
|  | Смазка вала разжимного кулака, червячной пары, роликов |  | производства работ. Правила техники безопасности. |  |  |
| ТО и ремонт автомобиля: замена тормозных колодок, тормозного крана, камер, рабочих и главных цилиндров, жидкости в системе | 4 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Содержание и приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| **Тема 7.** Ходовая часть | Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка состояния рамы, рессор, амортизаторов, сцепного устройства | **Содержание** | 24 |  |
| 1 | Оборудование и оснастка. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО и ремонт автомобиля: затяжка стремянок, амортизаторов | 2 | Оборудование и оснастка. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка состояния ободов, дисков колес, шин. Крепление колес | 3 | Оборудование и оснастка. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО и ремонт автомобиля: замена стремянок, амортизаторов, рессор, шин. Смазка пальцев рессор, листов. | 4 | Оборудование и оснастка для разборки рессор и смазки листов. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности.  |  | 2 |
| **Тема 8.** Кабина, платформа, оперение | Технический контроль эксплуатируемого транспорта: крепление кабины к раме. Проверка действия замков, замена их в сборе | **Содержание** | 6 |  |
| 1 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| **Тема 9.** Система питания двигателя | Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка состояния системы питания карбюраторного и дизельного двигателя | **Содержание** | 30 |  |
| 1 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО и ремонт автомобиля: регулировка уровня топлива в поплавковой камере. Регулировка двигателя на холостые обороты | 2 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
|  | ТО и ремонт автомобиля: замена топливных и воздушных фильтров | 3 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка работы бензонасоса и подкачивающей помпы | 4 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка работы и регулировка форсунки | 5 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| **Тема 10.** Электрооборудование | Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка уровня и плотности электролита, напряжения аккумулятора и батареи под нагрузкой. Очистка батареи от пыли и грязи. Замена батареи на автомобиле | **Содержание** | 24 |  |
| 1 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО и ремонт автомобиля: очистка поверхностей генератора, стартера и приборов электрооборудования. Проверка приборов на стенде. Проверка крепления проводов оборудования | 2 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| Технический контроль эксплуатируемого транспорта: проверка крепления проводов высокого напряжения и проверка состояния распределителя. Регулировка зазоров контактов прерывателя. Чистка и проверка работы свечей зажигания | 3 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| ТО и ремонт автомобиля: регулировка фар, звукового сигнала, сигналов торможения. Замена ламп на приборах, предохранителей. | 4 | Оборудование и оснастка для проведения работ. Приемы работ. Правила пользования оборудованием для производства работ. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| Зачетная практическая работа | Выполнение работ слесаря по ремонту автомобилей 3 разряда с применением приспособлений и оборудования |  | 6 |  |
| **Тема 11.** Работа на рабочих местах на постахдиагностики, контрольно-технического пункта и участке ежедневного обслуживания | Технический контроль эксплуатируемого транспорта: диагностирование параметров ( по % содержанию СО и СН, по давлению масла в системе смазки, по расходу топлива, эффективности торможения, мощности). диагностика трансмиссии, рулевого управления, тормозной системы | **Содержание** | 24 |
| 1 | Оснащение поста диагностики. Измеряемые параметры, приемы замера и их сравнение с нормативными. Оформление технической документации. Техника безопасности. |  | 2 |
| **Тема 12.** Работа на рабочих местах на посту (линии) технического обслуживания № 1 | ТО и ремонт автомобиля: контрольно-диагностические, регулировочные, крепежные, электротехнические, смазочно-очистительные работы на автомобиле | **Содержание** | 18 |  |
| 1 | Оснащение поста (линии) ТО-1. Сопутствующий ремонт. Техника безопасности. |  | 2 |
| **Тема 13.** Работа на рабочих местах на посту (линии) технического обслуживания № 2 | ТО и ремонт автомобиля: контрольно-диагностические, регулировочные, крепежные, электротехнические, смазочно-очистительные работы на автомобиле, замена неисправных узлов и механизмов, Составление заявок на запасные части и материалы, получение, учет их расхода | **Содержание** | 24 |  |
| 1 | Оснащение поста (линии) ТО-2. Содержание и оформление документации. Работы, выполняемые при ТО-2. Сопутствующий ремонт. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| **Тема 14.** Работа на посту текущего ремонта  автомобилей | ТО и ремонт автомобиля: замена узлов и механизмов. Оформление технической документации. Составление заявок на запасные части и материалы, их учет и получение | **Содержание** | 24 |  |
| 1 | Оборудование рабочих мест постов. Работы, выполняемые на постах текущего ремонта. Ведение технической документации. Правила техники безопасности. |  | 2 |
| **Тема 15.** Работы на рабочих местах производственных отделений и участков | ТО и ремонт автомобиля: ремонт мостов, коробок, сцепления, двигателя, элементов топливной системы, тормозных кранов, камер, аккумуляторные работы | **Содержание** | 24 |  |
| 1 | Оснащение рабочих мест в цехах, отделениях и участках. Перечень и назначение отделений и участков, их связь со складом и постами ТО и ТР. Технология выполнения работ. Техника безопасности. |  | 2 |
| Оформление отчетной документации по практике | Обобщение материалов и оформление дневника и отчета по практике | Дневник заполняется студентом ежедневно и заверяется руководителем практики от предприятия. По окончании практики заверяется руководителем предприятия. Отчет по практике выполняется согласно индивидуального задания. | 6 |  |

# **4. условия реализации РАБОЧЕЙ программы ПРАКТИКИ по профилю специальности**

#  **4.1.  Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация рабочей программы производственной практики предполагает наличие договоров с автотранспортными предприятиями на прохождение студентами практики на производственной базе предприятий.

#  **4.2. Информационное обеспечение обучения**

 **Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

 Основные источники:

1. Положение о производственной (профессиональной) практике студентов, курсантов ОУ СПО (утв. 21.07.99 № 1991; Сборник нормативных правовых документов, под ред. Анисимова П.Ф., 2002 г.).
2. А.П. Пехальский, Устройство автомобилей, М.: «Академия», 2008
3. И.С. Туревский и др. Электрооборудование автомобилей, М.:ФОРУМ-ИНФРА-М,2004г.
4. В.А. Стуканов, Основы теории автомобильных двигателей и автомобиля, М.: ФОРУМ-ИНФРА-М, 2005
5. Власов В.М. и др., Техническое обслуживание и ремонт автомобилей, М., Академия,2007
6. Кириченко Н.Б.Автомобильные эксплуатационные материалы, М., АСАDEMA,2003
7. Петросов В.В., Ремонт автомобилей и двигателей, М., АСАDEMA,2005

 Дополнительные источники:

1. Дюмин Н.Е., Трегуб Г.Г. Ремонт автомобилей. - М.: Транспорт, 1995
2. В.В. Селифанов, М.К. Бирюков, Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей, М.: Академия, 2009.
3. Слон Ю.М., Автомеханик, Ростов-на-Дону, Феникс, 2005.
4. Ю.П. Чижков, С.В. Акимов Электрооборудование автомобилей. ООО «Книжное издательство «За рулем»,2007.
5. Интернет сайты: [www.1avtorem.ru](http://www.1avtorem.ru)

 www.[32auto.ru](http://32auto.ru/)

 [www.technosouz.ru](http://www.technosouz.ru)

 [www.avtoshyna.info](http://www.avtoshyna.info)

 [www.89261721647.ru](http://www.89261721647.ru)

 [www.avtoknigka.ru](http://www.avtoknigka.ru)

1. Государственный стандарт ГОСТ Р 51709-2001
2. Технический регламент «О безопасности колесных транспортных средств»

от 23.09.2009 г.

#  **4.3. Общие требования к организации образовательного процесса**

Руководство производственной практикой осуществляется мастером производственного обучения и/или преподавателем профессионального цикла, а так же работниками предприятий закрепленных за обучающимися.

Производственная практика заканчивается отчетом.

#

#  **4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

 **Преподаватели** – должны иметь высшее образование, соответствующее профилю специальности. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

#  **Мастера производственного обучения –** должны иметь квалификационный разрядпопрофессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

**4.5. Требования к соблюдению техники безопасности и пожарной безопасности**

Студенты в период прохождения производственной практики обязаны:

- соблюдать правила внутреннего распорядка принимающей организации;

- соблюдать требования инструкций по технике безопасности и пожарной безопасности

- соблюдать трудовое законодательство РФ, в том числе в части государственного социального страхования

**4.6. Требования к документации, необходимой для проведения практики:**

**-** положение о производственной практике;

- программа производственной практики;

- индивидуальное задание;

- график проведения практики;

- график консультаций;

- график сдачи отчетов по практике.

**4.7. Обобщение материалов практики**

По окончании производственной практики студент должен оформить отчет по практике. Отчет студента по практике должен максимально отражать его индивидуальную работу в период прохождения производственной практики. Каждый студент должен самостоятельно отразить в отчете требования программы практики и своего индивидуального задания.

Студент должен собрать достаточно полную информацию и документы необходимые для выполнения отчета. Сбор материалов должен вестись целенаправленно, применительно к вопросам индивидуального задания.

Отчет по практике должен быть оформлен в соответствии с индивидуальным заданием на практику, с включением необходимых схем, эскизов, графиков, рисунков и других материалов.

Обязательным, при сдаче отчета, является наличие приказа на практику с печатями предприятия, отзыв руководителя практики от предприятия, производственной характеристики, дневника.

Производственная практика завершается оценкой за успешно освоенные профессиональные и общие компетенции.

**5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ**

 **ПРАКТИКИ**

Завершающим этапом производственной практики является защита отчета с выставлением оценки, которая проводится не позднее 3 дней после окончания практики. На защиту представляется отчет по практике со всеми материалами о выполнении индивидуального задания:

- титульный лист;

- индивидуальное задание на производственную практику;

- план-график проведения практики;

- отзыв-характеристика;

- дневник производственной практики;

- текстовой части отчета по практике.

Все документы, характеризующие работу студента в период практики, заверяются подписями и печатями руководства организации.

Отчет должен быть оформлен в соответствии с ГОСТ 2.105-95 (Оформление текстовых документов) с применением печатающих и графических устройств вывода ЭВМ (ГОСТ2.004.88) на одной стороне листа белой писчей бумаги формата А4 (210×297 мм) по ГОСТ 2.301.

**Результаты освоения профессиональных компетенций**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты** **(освоенные профессиональные компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и методы контроля и оценки**  |
| ПК 1.1 Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта; |  Демонстрация навыков при проведении ТО и ремонта с использованием уборочно-моечного, разборочно-сборочного, контрольно-диагностического оборудования, оснастки; Определение неисправности подвижного состава  | Экспертная оценка руководителя практики |
| ПК 1.2 Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств; |  Осуществление контроля технического состояния автомобиля а также его узлов и агрегатов  | Экспертная оценка руководителя практики |
| ПК 1.3 Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей | Умение разработать технологический процесс устранения заявленного дефекта узла или детали автомобиля | Экспертная оценка руководителя практики |

**Результаты освоения общих компетенций**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты** **(освоенные общие компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и методы контроля и оценки**  |
| ОК.01 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес | - демонстрация интереса к будущей профессии | Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике |
| ОК.02 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество | - выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта;- оценка эффективности и качества выполнения; | Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике |
| ОК.3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность | - решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта | Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике |
| ОК.04 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития | - эффективный поиск необходимой информации;- использование различных источников, включая электронные | Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике |
| ОК.05 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | - демонстрация навыков использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. | Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике |
| ОК.06 Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями | - взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения. | Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике |
| ОК.07 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий | - проявление ответственности за работу подчиненных, результат выполнения заданий. | Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике |
| ОК.08. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации | - планирование обучающимся повышения личностного и квалификационного уровня. | Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике |
| ОК.09 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности | - проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности. | Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике |