

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиала) Северного федерального университета

Дата подписания: 06.09.2023 13:02:21

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

АННОТАЦИЯ

РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 «Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств»

1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее - рабочая программа) – является частью образовательной программы СПО в соответствии с ФГОС по специальности СПО 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей».

Использование рабочей программы профессионального модуля в дополнительном профессиональном образовании не предусмотрено.

2. Место профессионального модуля в структуре образовательной программы:

Профессиональный модуль ПМ.02 «Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств» принадлежит учебному циклу ПЦ. Профессиональный цикл и изучается в 5, 6, 7 и 8 семестрах.

3. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- оформлять заявки и заказ наряды на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей;
- оформлять приемо-сдаточный акт и учет журнала заказов на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей;
- читать технологическую документацию;
- оформлять маршрутные карты на технологические процессы ТО и ТР;
- оформлять операционные карты на технологические процессы ТО и ТР;
- оформлять комплект технологических документов на техническое обслуживание и ремонт автомобилей;
- организации и проведении подготовки рабочих мест, подготовки к работе и безопасной эксплуатации оборудования.

уметь:

- своевременно подготавливать производство;
- контролировать соблюдение технологических процессов;
- оперативно выявлять и устранять причины их нарушения;
- проверять качество выполненных работ;
- анализировать результаты производственной деятельности участка.
- планировать и осуществлять руководство работой производственного участка;
- обеспечивать рациональную расстановку рабочих;
- контролировать соблюдение технологических процессов и проверять качество выполненных работ;
- анализировать результаты производственной деятельности участка;
- обеспечивать правильность и своевременность оформления первичных документов;
- рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели производственной деятельности.

знать:

- основополагающие документы по оказанию услуг по ТО и ремонту автомобилей в РФ;
- требования технического регламента технического состояния систем и агрегатов автомобилей;
- действующие законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;
- положения действующей системы менеджмента качества;

- основные технико-экономические показатели производственной деятельности;
- порядок разработки и оформления технической документации.
- основы организации деятельности предприятия и управление им;
- законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;
- основные технико-экономические показатели производственной деятельности;
- основы управленческого учета и бережливого производства;
- порядок разработки и оформления технической документации;
- требования техники безопасности, охраны труда, пожарной безопасности.

4. Компетенции формируемые в результате освоения профессионального модуля:

В части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) (указывается вид профессиональной деятельности в соответствии с перечисленными в п.1. ФГОС по специальности) и соответствующих компетенций:

Общие компетенции	Показатели оценки результата
ОК1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Профессиональные компетенции	Показатели оценки результата
ПК1.1	Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.
ПК1.2	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.
ПК1.3	Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.
ПК2.1	Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.
ПК2.2	Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.

ПК2.3	Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.
ПК3.1.	Выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ.
ПК3.2	Проверять качество выполняемых работ.
ПК3.3	Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.
ПК4.1	Определять остаточный ресурс производственного оборудования.
ПК4.2	Производить выбор нового оборудования по совокупности экономических и эксплуатационных показателей.
ПК4.3	Знать правила безопасного использования производственного оборудования.
ПК6.1	Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.
ПК6.2	Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.
ПК6.3	Владеть методикой тюнинга автомобиля.
ПК6.4	Определять остаточный ресурс производственного оборудования.

5. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

всего – 462 часов, в том числе:

в форме практической подготовки – 244 часов;

максимальной учебной нагрузки обучающегося 390 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 368 часов;

самостоятельной работы обучающегося 22 часов;

производственной практики - 72 часов