

1. Цели и задачи УД (ПМ)

Цели:

- формирование у будущих специалистов системы знаний и практических навыков в разработке и внедрении организации процессов по техническому обслуживанию и ремонту двигателей, систем и агрегатов автомобилей;
- Организовывать материально-техническое обеспечение процесса по техническому обслуживанию и ремонту двигателей, систем и агрегатов автомобилей;
- Осуществлять организацию и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту двигателей, систем и агрегатов автомобилей;
- Разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделения по техническому обслуживанию и ремонту двигателей, систем и агрегатов автомобилей.

Задачи:

- усвоение теоретических и практических основ, обоснование принимаемых решений при разработке и внедрении технологических процессов и проведения контроля соответствия качества изготовления машин.

2. Место дисциплины в структуре ППССЗ

Программа учебной дисциплины является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей в части освоения профессионального цикла (в рамках освоения общепрофессиональных дисциплин).

3. Результаты освоения УД (ПМ)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

уметь:

- распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;
- составить план действия; определить необходимые ресурсы;
- владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
- определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска
- производить расчет производственной мощности подразделения по установленным срокам;
- обеспечивать правильность и своевременность оформления первичных документов;
- рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели производственной деятельности; планировать производственную программу на один автомобиль день работы предприятия;
- планировать производственную программу на год по всему парку автомобилей; оформлять документацию по результатам расчетов

знать:

- как распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;
- как составить план действия; определить необходимые ресурсы;

- как владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;
реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий
(самостоятельно или с помощью наставника)

4. Количество часов на усвоение УД (ПМ)

максимальная учебная нагрузка студента **80** час, в том числе:

обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **80** час

заочная форма

максимальная учебная нагрузка студента **80** час, в том числе:

обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **36** час

самостоятельная работа обучающегося **44** час

5. Контроль результатов освоения УД (ПМ): виды текущего контроля, формы
промежуточной аттестации

Текущий контроль: контроль выполнения домашней контрольной работы, курсовых работ,
практических работ, тестовых заданий, устный опрос

Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет