

**Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
Краснодарского края
«Краснодарский торгово-экономический колледж»**

Специальность

**23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт
двигателей, систем и агрегатов автомобилей**

Срок обучения на базе 9 классов - 3 года 10 месяцев

Квалификация:

Специалист

Свидетельство:

18511 Слесарь по ремонту автомобилей



Специалист по техническому обслуживанию и ремонту двигателей, систем и агрегатов автомобилей – это врач для автомобилей. Он должен отлично разбираться в том, как работает весь «организм» машины, обладать отличными диагностическими способностями и достаточными знаниями, для грамотного «лечения» автомобиля. Основные направления работы автомеханика – это осмотр, обслуживание, регулировка и ремонт всех деталей, узлов и агрегатов машины, включая мотор и кузов.

Содержание деятельности специалиста

- техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей;
- техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей;
- техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей;
- проведение кузовного ремонта;
- организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля;
- организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств.

Профессионально важные качества специалиста:

- дисциплинированность и ответственность;
- способность планировать свою деятельность, быстро переключать внимание с одного объекта на другой, быстро переключаться с одной деятельности на другую;
- внимание к деталям: умение подмечать незначительные (малозаметные) изменения в исследуемом объекте, в показаниях приборов;
- хорошее зрение и глазомер (линейный и объемный);
- тонкая мышечная и слуховая чувствительность;
- подвижность, координированность и точность движений кистей и пальцев рук;

- логичность, ассоциативность и предметность мышления;
- хорошо развитые мнемические способности.

Медицинские противопоказания:

- заболевания опорно-двигательного аппарата;
- радикулит;
- сердечно – сосудистые заболевания;
- деформация пальцев.

За время обучения обучающиеся изучают:

а) общепрофессиональные дисциплины:

- ОП.01 Инженерная графика;
- ОП.02 Техническая механика;
- ОП.03 Электротехника и электроника;
- ОП.04 Материаловедение;
- ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация;
- ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности;
- ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности;
- ОП.08 Охрана труда;
- ОП.09 Безопасность жизнедеятельности;
- ОП.10 Социальная адаптация и основы социальных правовых знаний.

б) профессиональные модули:

- ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств;
- ПМ.02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств;
- ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств;
- ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей.

Практическая подготовка осуществляется в мастерских и лабораториях колледжа, а также в организациях, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей образовательной программы, в том числе в структурных подразделениях профильных организаций, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)

Квалификация «специалист» позволяет выпускнику работать в системе технического сервиса автомобильного транспорта и ориентирован на работу на станциях технического обслуживания, в дилерских технических центрах, в автосервисах и авторемонтных предприятиях в качестве специалистов по обслуживанию и ремонту автомобилей различной специализации.