|  |
| --- |
| Таблица соответствия знаний, умений и практических навыков, оцениваемых в рамках демонстрационного экзамена по компетенции №33 «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей» профессиональным компетенциям, основным видам деятельности, предусмотренным ФГОС СПО и уровням квалификаций в соответствии с профессиональными стандартами |
| КОДБаллПродолжительность | Уровень аттестации | Код и наименование ФГОС СПО | Основные виды деятельности ФГОС СПО (ПМ) | Проф. компетенции (ПК) ФГОС СПО | Наименование проф. стандарта (ПС) | Наименование и уровень квалификаций (ПС) | Разделы ВССС, / Модули | НОК / СПК |
| КОД 1.1Балл 50,1 Продолжительность – 6 часов | ГИА | 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей(ТОП-50) | ОВД1Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;ОВД2Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;ОВД3Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации:. | ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилейПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилейПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателейПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.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 | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | Код В, Наименование: Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/Модуль А, В, Е |  |
| КОД 1.2Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов | ГИА | 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей(ТОП-50) | ОВД1Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;ОВД2Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;ОВД3Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации:. | ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилейПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилейПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателейПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.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 | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль А, G,D |  |
| КОД 1.3Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов | ГИА | 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей(ТОП-50) | ОВД1Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;ОВД2Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;ОВД3Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации:. | ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилейПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилейПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателейПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.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 | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль А, G, Е |  |
| КОД 1.4Балл 50,1 Продолжительность - 6 часов | ГИА | 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей(ТОП-50) | ОВД1Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;ОВД2Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;ОВД3Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации:. | ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилейПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилейПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателейПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.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 | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5 /Модуль А, В, D |  |
| КОД 1.5Балл 50,1 Продолжительность - 6 часов | ГИА | 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей(ТОП-50) | ОВД1Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;ОВД2Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;ОВД3Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации:. | ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилейПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилейПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателейПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.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 | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль С, В, Е |  |
| КОД 1.6Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов | ГИА | 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей(ТОП-50) | ОВД1Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;ОВД2Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;ОВД3Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации:. | ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилейПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилейПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателейПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.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 | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5,/ Модуль С, G, D |  |
| КОД 1.7Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов | ГИА | 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей(ТОП-50) | ОВД1Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;ОВД2Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;ОВД3Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации:. | ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилейПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилейПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателейПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.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 | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль С, G, Е |  |
| КОД 1.8Балл 50,1 Продолжительность - 6 часов | ГИА | 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей(ТОП-50) | ОВД1Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;ОВД2Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;ОВД3Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации:. | ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилейПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилейПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателейПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.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 | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5 /Модуль С, В, D |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| КОДБаллПродолжительность | Уровень аттестации | Код и наименование ФГОС СПО | Основные виды деятельности ФГОС СПО (ПМ) | Проф. компетенции (ПК) ФГОС СПО | Наименование проф. стандарта (ПС) | Наименование и уровень квалификаций (ПС) | Разделы ВССС / Модули | НОК / СПК |
| КОД 1.1Балл 50,1 Продолжительность – 6 часов |  Промежуточная |  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта |  ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта |  ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта. |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля |  В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/Модуль А, В, Е |  |
|  КОД 1.2Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов |  Промежуточная |  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта | ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта. |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль А, G,D |  |
|  КОД 1.3Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов |  Промежуточная |  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта | ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта. |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль А, G, Е |  |
|  КОД 1.4Балл 50,1 Продолжительность - 6 часов |  Промежуточная |  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта | ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта. |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5 /Модуль А, В, D |  |
|  КОД 1.5Балл 50,1 Продолжительность - 6 часов |  Промежуточная |  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта | ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта. |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль С, В, Е |  |
|  КОД 1.6Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов |  Промежуточная |  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта | ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта. |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5,/ Модуль С, G, D |  |
|  КОД 1.7Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов |  Промежуточная |  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта | ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта. |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль С, G, Е |  |
|  КОД 1.8Балл 50,1 Продолжительность - 6 часов |  Промежуточная |  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта | ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта. |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5 /Модуль С, В, D |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| КОДБаллПродолжительность | Уровень аттестации | Код и наименование ФГОС СПО | Основные виды деятельности ФГОС СПО (ПМ) | Проф. компетенции (ПК) ФГОС СПО | Наименование проф. стандарта (ПС) | Наименование и уровень квалификаций (ПС) | Разделы ВССС/ / Модули | НОК / СПК |
| КОД 1.1Балл 50,1 Продолжительность – 6 часов |  ГИА |  23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (ТОП-50) |  ПМ01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателейПМ02 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилейПМ 03 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей | ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.ПК.3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.  |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | Код В, Наименование: Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/Модуль А, В, Е |  |
|  КОД 1.2Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов |  ГИА |  23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (ТОП-50) |  ПМ01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателейПМ02 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилейПМ 03 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей | ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.ПК.3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.  |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль А, G,D |  |
|  КОД 1.3Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов |  ГИА |  23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (ТОП-50) |  ПМ01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателейПМ02 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилейПМ 03 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей | ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.ПК.3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.  |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль А, G, Е |  |
|  КОД 1.4Балл 50,1 Продолжительность - 6 часов |  ГИА |  23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (ТОП-50) |  ПМ01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателейПМ02 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилейПМ 03 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей | ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.ПК.3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.  |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5 /Модуль А, В, D |  |
|  КОД 1.5Балл 50,1 Продолжительность - 6 часов |  ГИА |  23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (ТОП-50) |  ПМ01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателейПМ02 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилейПМ 03 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей | ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.ПК.3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.  |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль С, В, Е |  |
|  КОД 1.6Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов |  ГИА |  23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (ТОП-50) |  ПМ01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателейПМ02 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилейПМ 03 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей | ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.ПК.3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.  |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5,/ Модуль С, G, D |  |
|  КОД 1.7Балл 49,9 Продолжительность - 6 часов |  ГИА |  23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (ТОП-50) |  ПМ01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателейПМ02 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилейПМ 03 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей | ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.ПК.3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.  |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5/ Модуль С, G, Е |  |
|  КОД 1.8Балл 50,1 Продолжительность - 6 часов |  ГИА |  23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (ТОП-50) |  ПМ01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателейПМ02 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилейПМ 03 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей | ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.ПК.3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.  |  31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | В Ремонт АТС, 5й квалификационный уровень | 1,2,3,4,5 /Модуль С, В, D |  |