

Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), предусмотренных образовательной программой по специальности

15.02.10 " Мехатроника и робототехника"

Общеобразовательный цикл
ОД.01 Русский язык ОД.02 Литература ОД.03 Иностранный язык ОД.04 История ОД.05 Обществознание ОД.06 География ОД.07 Математика ОД.08 Информатика ОД.09 Физика ОД.10 Химия ОД.11 Биология ОД.12 Физическая культура я ОД.13 Основы безопасности и защиты Родины
Дополнительные дисциплины
ДУД.01 Введение в специальность/Технология ДУД.02 Основы проектной деятельности
Социально-гуманитарный цикл
СГ.01 История России СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности СГ.03 Безопасность жизнедеятельности СГ.04 Физическая культура СГ.05 Основы финансовой грамотности
Общепрофессиональный цикл
ОП.01 Инженерная и компьютерная графика ОП.02 Электротехника ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация ОП.04 Техническая механика ОП.05 Охрана труда ОП.06 Материаловедение ОП.07 Основы вычислительной техники ОП.08 Элементы гидравлических и пневматических систем ОП.09 Математические методы решения прикладных профессиональных задач ОП.13 Основы экономики ОП.14 Технология слесарных, слесарно-сборочных и электромонтажных работ
Профессиональные модули
ПМ.01 Сборка, программирование и пусконаладка мехатронных систем МДК.01.01 Установка и регулировка элементов мехатронных систем МДК.01.02 Монтаж мехатронных систем МДК.01.03 Программирование мехатронных систем

ПМ.02 Техническое обслуживание узлов и агрегатов мехатронных устройств и систем

МДК.02.01 Техническое обслуживание и контроль узлов и агрегатов мехатронных устройств и систем

МДК.02.02 Техническое обслуживание программного обеспечения мехатронных устройств и систем

ПМ.03 Монтаж, программирование и обслуживание робототехнических средств

МДК. 03.01 Монтаж робототехнических систем

МДК. 03.02 Программирование робототехнических систем

МДК. 03.03 Обслуживание робототехнических систем

ПМ.04 Освоение профессии рабочего «18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике»

МДК.04.01 Технология ремонта, сборки и регулирования контрольно-измерительных приборов и систем автоматики