

07140500 Цифровая техника (по видам)

Квалификация: техник-электронщик

Срок обучения на базе 9 кл.-3.10 м. и на базе 11 кл -2 г.10 м

Объекты профессиональной деятельности:

- технологические методы и средства разработки программного обеспечения;
- тестирование программного обеспечения;
- реализация и сопровождение программ.

Виды профессиональной деятельности:

Специалисты разрабатывают программы на основе анализа математических моделей и алгоритмов, обеспечивающие возможность выполнения поставленной задачи средствами вычислительной техники, проведение их тестирования и отладки.

Объекты профессиональной деятельности:

- тестовая проверка и профилактический осмотр компьютерных устройств;
- способы ухода за аппаратурой в процессе дальнейшей эксплуатации и хранения;
- проверка, установка, регулирование и настройка компьютерной техники;
- диагностика и устранение неисправностей в любом блоке компьютерных систем.

Виды профессиональной деятельности:

Специалисты осуществляют процесс обслуживания и контроля вычислительной техники, средств приема и передачи информации.