

ОПЕРАТОР ЭЛЕКТРОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН

Образовательная программа дополнительного профессионального образования в рамках программы «Инженерный класс в московской школе»



Направленность: техническая
Уровень программы – базовый
Срок реализации программы – 5 месяцев

Данная программа предполагает освоение основных модулей профессионального обучения по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих за счет средств бюджета города Москвы в образовательных организациях, подведомственных Департаменту образования города Москвы

Цели программы:

- расширение интереса к трудовому и профессиональному обучению в условиях структурных изменений на рынке труда;
- потребность экономики города Москвы в профессиональной мобильности молодежи;
- раннее развитие профессиональных навыков;
- сведение к минимуму возможных травм при работе с компьютерной техникой и периферийном оборудовании;
- приобретение опыта и достижение результатов путем формирования системы знаний и умений при изучении аппаратного и программного обеспечения.



Реализация программы предусматривает решение следующих задач:

Обучающие:

- обучить технике безопасности при работе с компьютерной техникой;
- обучить теоретическим основам и правилам работы с аппаратным и программным обеспечением;
- познакомить с историей компьютерной техники;
- обучить приемам выполнения различных видов работ (разборка и сборка компьютерной техники, проведение модернизации);
- обучить основам работы с прикладным программным обеспечением.

Развивающие:

- развить навыки работы с различными видами прикладного программного обеспечения;
- развить стремление в достижении цели;
- развить активность и самостоятельность;
- развить культуру поведения, коммуникабельность, социальную адаптацию в среде сверстников.

Ожидаемые результаты и способы определения их результативности.

По окончании курса обучения, обучающиеся

будут знать:

- правила техники безопасности при проведении работ с компьютерной техникой и периферийным оборудованием;
- историю компьютерной техники;
- приемы работ с инструментом и оборудованием;
- приемы работ с прикладным программным обеспечением;

будут уметь:

- применять полученные знания при работе с компьютерной техникой и периферийным оборудованием как в быту, так и на производстве;
- применять полученные знания в учебном процессе;
- выполнять приемы безопасного проведения разборки и сборки компьютерного оборудования и применять на практике технику безопасности в лаборатории при выполнении данной программы;
- работать с прикладным программным обеспечением

Срок реализации программы составляет 5 месяцев- 144 часа.

По окончании профессионального обучения обучающийся сдает квалификационный экзамен, по результатам которого получает

свидетельство о профессии рабочего с присвоением квалификации (разряда).

