

ПРОФЕССИЯ 16199 «ОПЕРАТОР ЭЛЕКТРОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН»

Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин выполняет ввод и обработку информации на компьютерах, подготавливает к работе вычислительную технику и устройства.

Сфера профессиональной деятельности — государственные и частные организации: многофункциональные центры, регистратуры медицинских учреждений.

Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин **должен знать**:

- основы электротехники;
- правила орфографии, пунктуации, документооборота;
- понятие информационного процесса;
- состав и назначение основных и периферийных устройств компьютера;
- основные понятия об операционных системах и программах;
- разновидности и функции прикладных программ;
- назначение и основные возможности текстовых редакторов;
- назначение и основные возможности компьютерной презентации;
- назначение и основные возможности электронных таблиц;
- представление об электронной почте;
- назначение и возможности графических редакторов;
- программные свойства мультимедиа;
- технические характеристики используемых ЭВМ, правила их эксплуатации.

Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин осуществляет следующие **виды деятельности**:

- подготовка к работе вычислительной техники;
- использование различных программ;
- ввод, редактирование, форматирование и печать текста в текстовом редакторе;
- сканирование текстовой и графической информации;
- создание компьютерных слайдов, осуществление настройки презентации;

- ввод, редактирование, форматирование и печать данных в электронных таблицах;
- создание, форматирование и редактирование графических объектов;
- применение средств защиты информации;
- работа с мультимедийными обучающими программами;
- осуществлять все операции с файлами и папками по локальной сети.

Профессионально важными качествами, определяющими особенность данной профессии и обеспечивающими профессиональную пригодность оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин, являются:

- хорошее зрение;
- аналитическое мышление;
- хорошая оперативная память;
- высокий уровень развития концентрации, распределения и переключения внимания;
- монотоностойчивость;
- исполнительность.

Медицинскими противопоказаниями, которые необходимо учитывать при выборе этой профессии, являются:

- заболевания опорно-двигательной системы с поражением функций верхних конечностей;
- сердечно-сосудистые заболевания;
- хронические инфекционные заболевания;
- заболевания верхних дыхательных путей;
- заболевания зрительного и слухового анализаторов;
- заболевания нервной системы;
- расстройства внимания;
- тромбозы.

Обучение осуществляется по очной (дневной) форме обучения в учебных группах. Срок обучения – 1 год 10 месяцев.