



УО «НГПК»

Приглашаем вас к нам!

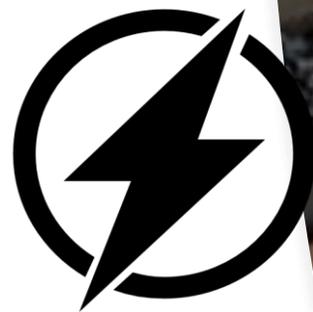
Содержание

- Описание профессии оператор ЭВМ
- История возникновения профессии
- Медицинские ограничения.
- Личностные и профессиональные качества
- Квалификационные требования.
- Востребованность профессии.
- Перспективы и карьерный рост.
- Наш досуг!



Оператор ЭВМ

- Специалист по вводу и обработке информации с помощью компьютера.
- Осуществляет контроль за носителями информации
- Работает с электронными таблицами
- Выполняет работы по тестированию антивирусными программами файлов ПЭВМ



История возникновения профессии оператор ЭВМ

- Профессия оператор ЭВМ появилась в середине XX века, когда были изобретены первые устройства, способные в секунду выполнять большое количество операций по обработке информации. Прототипы таких аппаратов использовались в Германии и США с 1939 года, но первый гражданский компьютер был создан американцами в 1946 году. В СССР «сверхвычислитель» представили в 1950 году.

Медицинские ограничения для оператора ЭВМ

- врожденные пороки развития, деформации, хромосомные аномалии со стойкими значительными нарушениями функции органов и систем.
- заболевания центральной нервной системы с двигательными и чувствительными нарушениями, расстройствами координации и статики
- нарколепсия и катаплексия, эпилепсия.
- психические заболевания с тяжелыми проявлениями, расстройства внимания.
- двустороннее отсутствие слуха, глухота и III, IV степень тугоухости.



Личностные и профессиональные качества

- Личностные : мастерство быстрого и эффективного поиска информации в сети Интернет; креативность и способность придумывать нестандартные решения проблем; организованность и ответственный подход к работе; способность усваивать новую информацию; готовность к сотрудничеству и работе в команде; стремление к постоянному обучению; готовность принимать риски; умение анализировать сложную информацию и выделять главное.
- Профессиональные : высокая исполнительность, аналитические способности, хорошая оперативная память, высокий уровень развития концентрации, распределения и переключения внимания, коммуникабельность, склонность к монотонной работе, высокий уровень развития технических способностей.



Востребованность профессии оператор ЭВМ

- С увеличением автоматизации и цифровизации, специалисты по обслуживанию компьютеров остаются востребованными на рынке труда.
- Оператор ЭВМ может работать в банках, страховых компаниях, торговых и промышленных фирмах, Call-центрах, издательствах, компаниях, занятых разработкой и поддержанием сайтов, архивах и др.

Перспективы и карьерный рост в профессии оператор ЭВМ

- Карьерный рост оператора ЭВМ связан с получением высшего профессионального образования в сфере IT-технологий.
- Обладая хорошими навыками работы на ПК, можно пройти дополнительные курсы и освоить профессии программиста, верстальщика, веб-разработчика. Чтобы занять руководящую должность, потребуется получить в вузе образование менеджера.



Наш досуг, волонтерство

- В колледже развито движение волонтерства. Это дает возможность учащимся реализовать себя, воспитывает ответственное отношение к окружающему миру. Оказывается социальная (помощь инвалидам, пожилым людям), экологическая (уборка мусора, помощь животным), спортивная (помощь в организации и проведении спортивных мероприятий). Так же учащиеся принимают участие в общегородских и общеколледжных мероприятиях.

