

Значение компьютерных технологий в жизни современного человека

Максим Суворов

Никита Корсун

Ученики 9а класса

Значение компьютерных технологий в жизни современного человека.

- В жизни современного людского сообщества компьютерные технологии и другие электронные системы играют очень заметную роль. Невозможно представить себе жизнь даже рядового обычного человека без компьютерного оборудования. Нет ни одного большого населённого пункта, который бы сегодня не использовал различные системы автоматического контроля. Функционирование систем водоснабжения, энергоснабжения и других коммуникаций напрямую связано с использованием компьютерных технологий.



Интернет

- Интернет это одно из важных компьютерных технологий. А именно всемирная система объединённых компьютерных сетей для хранения и передачи информации. Раньше упоминался как Всемирная сеть и Глобальная сеть, а также просто Сеть. На основе Интернета работает Всемирная паутина (World Wide Web, сокращенно WWW) и множество других систем передачи данных. К началу 2020 года число пользователей достигло 4,5 млрд человек, что составляет более 50 % от всех жителей планеты Земля. Во многом это было обусловлено широким распространением сотовых сетей с доступом в Интернет стандартов 3G, 4G и 5G, развитием социальных сетей и удешевлением стоимости интернет-трафика.



Как компьютерные технологии влияют на жизнь людей.

- Существует такое мнение, что использование компьютера способно провоцировать приступы эпилепсии, что, конечно, является преувеличением. Но есть всё-таки категория людей, у которых имеется повышенная чувствительность к мерцаниям цвета (на мониторе, например) и, следовательно, вероятность возникновения у них приступов эпилепсии. В первую очередь это касается детей, которые требуют особого внимания родителей, особенно в плане использования персонального компьютера. Рекомендуется использовать мониторы с высоким разрешением и высокой частотой обновления изображения на экране, что сильно уменьшает мерцания на дисплее и уменьшает отрицательное воздействие.

Взято со страницы:



Способы минимализации вреда от компьютера.

- Основные вредные факторы, влияющие на состояние здоровья людей, работающих за компьютером: - сидячее положение в течение длительного времени; - воздействие электромагнитного излучения монитора; - утомление глаз, нагрузка на зрение; - перегрузка суставов кистей; - стресс при потере информации. Из этого всего надо начать правильно сидеть за компьютером, а именно сидеть в правильной позе, держать определенное расстояние от монитора и не засиживаться долго за компьютером.

Положительные аспекты применения компьютерных технологий.

- Всемирная паутина, называемая сетью интернет, предоставила человеку возможности иметь самую последнюю информацию буквально о любых, происходящих в мире событиях. Кроме того, в качестве отдыха многие люди имеют возможность играть в очень интересные игры в режиме онлайн. Большую популярность приобрели видеоконференции, которые позволяют человеку не только слышать своих собеседников, но и видеть их. Это позволяет разрешать насущные проблемы, находясь на своём рабочем месте. Это экономит время и уменьшает текущие расходы. Интернет позволяет отыскать нужную человеку работу, которая станет не только приносить хороший доход, но и удовлетворение. Так же имеется возможность очень быстрой пересылки документации партнёрам, получения разнообразных рассылок, видеть биржевые котировки, что безусловно важно для бизнеса.

Статистика для чего используют компьютер.

- Использование компьютеров для игры составило 59 % всех опрошенных, имеющих компьютеры. Применение компьютеров для учебы – 13%.Использование компьютера для переписки с друзьями и другое имеют равные результаты, по 14%.



Заключение.

- В последнее время компьютеры и их возможности позволяют нам создавать более комфортные условия жизни — умный дом, к примеру, а также упрощать производственные процессы, сокращать трудозатраты и многое другое. Можно смело сказать, что наличие компьютеров в нашей жизни — это уже преимущество.

Спасибо за внимание!