

Информационные технологии в образовании



Таберко Анна

Учащаяся 11 «Д» класса

Современное общество характеризуется сильным влиянием на него компьютерных технологий, которые успели проникнуть практически во все сферы человеческой деятельности.



Неотъемлемой и важной частью этих процессов является компьютеризация образования. В настоящее время в Беларуси идет становление новой системы образования.



Современные технологии предлагают для использования в образовательном процессе три основных варианта персональных мобильных электронных устройств - нетбук, планшетный компьютер и ридер (электронная книга).



Компьютерные технологии призваны стать не дополнительным «довеском» в обучении, а неотъемлемой частью целостного образовательного процесса, значительно повышающей его эффективность.



Принимая во внимание огромное влияние современных информационных технологий на процесс образования, многие педагоги все с большей готовностью включают их в свою методическую систему. Однако, процесс информатизации школьного образования не может произойти мгновенно, согласно какой-либо реформе, он является постепенным и непрерывным.

Для того, чтобы обеспечить потребности обучаемых в получении знаний, учитель должен овладеть информационными образовательными технологиями, а также, учитывая их развитие, постоянно совершенствовать свою информационную культуру путём самообразования, но при этом не злоупотреблять использованием данных технологий в своей практике и ко всему подходить творчески. Средства и формы медиаобразования дают учителю возможности профессионального роста и самосовершенствования на пути использования новейших достижений науки и информационных технологий.



Как компьютерный класс способствует развитию учеников

Видите ли, старшее поколение до сих пор воспринимает компьютер как бесовскую машину, которая пожирает их детей и внуков, затягивая в игрушки, социальные сети и другие глупости. Но есть и обратная сторона медали тех же процессов. Кто-то эти игрушки делает, создает и администрирует социальные сети, разрабатывает ваши любимые онлайн-маркеты и прочее. Все это – та самая информатика, которую крайне редко преподают в школах толково. Да и сложно объяснять некоторые современные технологии на старых «динозаврах» с восьмибитной графикой.

Если поставить по одному ПК на человека в классе информатики и нанять по-настоящему хорошего учителя, который понимает программирование или графику, то выпускники не только попадут в лучшие вузы, но и смогут стать востребованными профессионалами даже без высшего образования. Главное, чтобы персональные компьютеры служили для дела, а не для банальной показухи.



Как ПК влияют на имидж лица

Сегодня программирование наряду с графическим дизайном – самые высокооплачиваемые профессии в любой компании. Купить компьютер для обучения – значит, сделать первый шаг в карьере ребенка.

Буквально через несколько лет вы будете гордиться своими выпускниками, достигшими профессиональных высот в известных корпорациях. Как следствие, родители дошкольников будут знать, что именно здесь не скупятся на образование детей, и отдадут своего ребенка в ваше образовательное учреждение.



Спасибо за внимание!