

10 аргументов в пользу использования компьютера в обучении

выполнила Лепатрова О.Н.

Невозможно провести занятие без привлечения средств наглядности, часто возникают проблемы. Где найти нужный материал и как лучше его продемонстрировать? На помощь пришёл компьютер. В практике информационными технологиями обучения называют все технологии, специальные технические использующие информационные средства (ЭВМ, аудио, кино, видео).

Применение новых и новейших информационных средств приводит к появлению в педагогике новых понятий.

Использование ИКТ на занятии позволили в полной мере реализовать основные принципы активизации познавательной деятельности:

- - Принцип равенства позиций
- - Принцип доверительности
- - Принцип обратной связи
- - Принцип занятия исследовательской позиции.

Использование ИКТ позволяет проводить занятия:

- - на высоком эстетическом и эмоциональном уровне (анимация, музыка) обеспечивает наглядность;
- - привлекает большое количество дидактического материала;
- - повышает объём выполняемой работы на занятии в 1,5 – 2 раза;
- - обеспечивает высокую степень дифференциации обучения (индивидуально подойти к ребенку, применяя разноуровневые задания).

Применение ИКТ:

- - расширяет возможность самостоятельной деятельности;
- - формирует навык исследовательской деятельности;
- - обеспечивает доступ к различным справочным системам, электронным библиотекам, другим информационным ресурсам;
- способствует повышению качества образования


Применение на уроках ИКТ способствует


так же:

- сделать занятие эмоционально насыщенным и полноценным, наиболее наглядным; сокращению времени для контроля и проверки знаний детей; обучающиеся учатся навыкам контроля и самоконтроля.

**Основной целью применения ИКТ является:
развитие мышления формирование приемов
мыслительной деятельности.**

**Такие эффективные разработки формируют
позитивное отношение детей к учению,
предполагают ненавязчивый способ оказания
помощи, возможность выбрать
индивидуальный темп обучения учащихся**

- 
- повышает качество знаний
 - продвигает ребенка в общем развитии
 - помогает преодолеть трудности
 - вносит радость в жизнь ребенка
 - позволяет вести обучение в зоне ближайшего развития
 - создает благоприятные условия для лучшего взаимопонимания педагога и детей и их сотрудничества в учебном процессе.



Современные средства информационных и коммуникационных технологий дают возможность повышения эффективности и качества образовательного процесса в самых разных его аспектах, играя существенную роль в формировании новой системы образования, целей и содержания, педагогических технологий.