«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО – КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В НАЧАЛЬНЫХ КЛАССАХ»



Актуальность

В Концепции модернизации российского образования на период до 2010 года поставлена важная задача: подготовить подрастающее поколение к жизни в быстро меняющемся информационном обществе, в мире, в котором ускоряется процесс появления новых знаний, постоянно возникает потребность в новых профессиях, в непрерывном повышении квалификации. И ключевую роль в решении этих задач играет владение современным человеком ИКТ.

Информационная компетентность школьников необходима для качественного освоения всех учебных предметов. Овладение компьютерной культурой, формирование информационной компетенции школьников — необходимое условие включения подрастающего поколения в мировое информационное пространство.

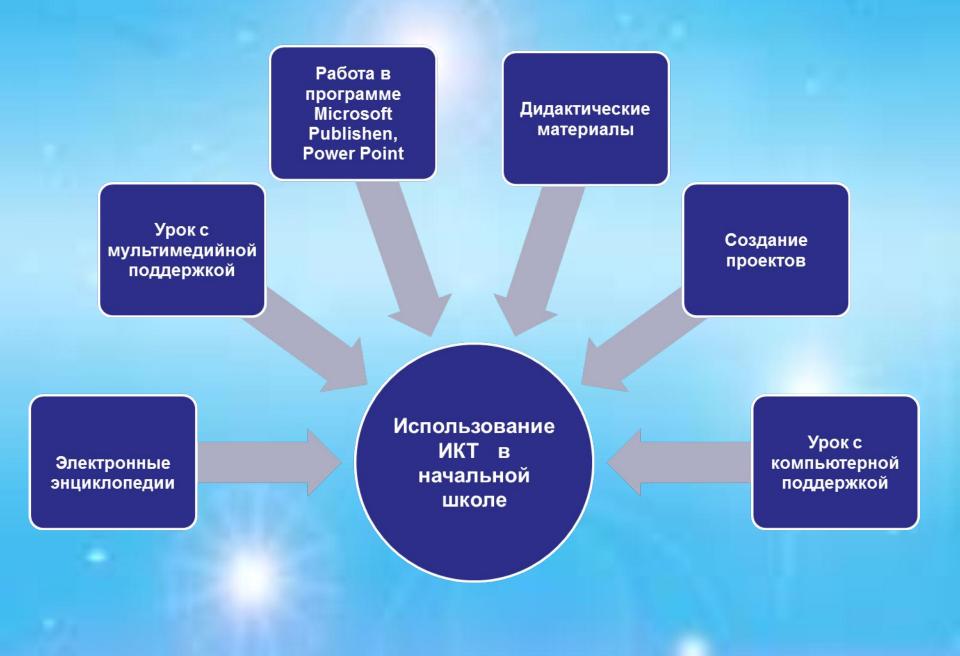


Цель:

Создать условия, способствующие максимальному развитию способностей учащихся и достижению нового результата обучения посредством применения ИКТ в образовательной деятельности.

Задачи:

- **❖** создать и организовать условия образовательной среды класса посредством ресурсов ИКТ;
- **♦** развивать компетентности учащихся ориентироваться в информационных потоках окружающего мира (социальная, коммуникационная, технологическая и др. компетентности);
- ❖ использовать в организации уроков функционально-деятельностный и личностно-ориентированный подходы, направленные на формирование и развитие мотивации обучения младших школьников;
- ◆ развивать навыки рефлексии и самооценки школьников с применением ресурсов ИКТ;
- **♦** вовлекать родителей в процесс непрерывного обучения ребёнка и совместную деятельность (в том числе проектно-исследовательскую);
- 💠 создать условия для организации портфолио каждым учеником класса.



Использование ИКТ на уроках в начальной школе позволяет:

- организовать одновременно детей, обладающих различными возможностями и способностями;
- активизировать познавательную деятельность учащихся;
- индивидуально подойти к ученику, применяя разноуровневые задания.
- усилить образовательные эффекты;
- повысить качество усвоения материала;
- осуществить дифференцированный подход к учащимся с разным уровнем готовности к обучению;
- проводить уроки на высоком эстетическом уровне (музыка, анимация);
- развивать умение учащихся ориентироваться в информационных потоках окружающего мира,
- овладевать практическими способами работы с информацией,
- перейти от объяснительно-иллюстрированного способа обучения к деятельностному, при котором ребенок становится активным субъектом учебной деятельности.

Внедрение ИКТ осуществляется по направлениям:

- 1. Создание презентаций к урокам.
- 2. Работа с ресурсами Интернет.
- 3. Использование готовых обучающих программ.
- 4. Разработка и использование собственных авторских программ.

Презентации позволяют учителю



Презентации позволяют ученику



Эффективность использования ИКТ

«Интересно! Все понятно! Классно!...»

«Я увидел то, что никогда не видел!...»

«Почаще бы проводились такие уроки !...»



Преимущества использования ИКТ

- 1. Делают обучение более эффективным.
- 2. Способствуют индивидуализации обучения.
- 3. Повышается мотивация обучения.
- 4. Активизируется познавательная деятельность учащихся.
- 5. Обеспечивается оперативность и объективность контроля.

Преимущества использования ИКТ

- 6. Дают педагогу возможность для построения индивидуальных образовательных траекторий учащихся.
- 7. Облегчает деятельность педагога и создают эффективную обратную связь.
- 8. Способствуют развитию у учащихся продуктивных функций и психических процессов.
- 9. Повышается интерес к изучаемому предмету.

Вместо заключения

Существует много различных видов работы с применением информационных технологий для проведения уроков в начальной школе.

Компьютер присутствует на всех этапах урока и по всем предметам, конечно с учетом санитарно-гигиенических норм для каждого возраста.