

# Использование информационно- коммуникационных технологий на уроках в начальной школе

Хайдаршина Эльвира Рифовна  
учитель I кв.категории

Актуальными причинами являются:

- Эффективное использование новых информационных технологий для развития интеллектуального уровня детей, их интереса и творческих способностей.

- Успешность школьника определяется не только и не столько его способностями, сколько желанием учиться, т.е. мотивацией.

- Увеличение умственной нагрузки на уроках математики заставляет задуматься над тем, как поддержать интерес к изучаемому материалу у учащихся, их активность на протяжении всего урока.

- И учебный процесс, и даже усвоение учебного материала подвержен влиянию профессиональных и личных качеств преподавателя.

# Применение ИКТ на уроках:

- усиливает положительную мотивацию обучения;
- активизирует познавательную деятельность обучающихся;
- расширяет возможность самостоятельной деятельности;
- формирует навык исследовательской деятельности;
- обеспечивает доступ к различным справочным системам, электронным библиотекам, другим информационным ресурсам;
- способствует повышению качества образования.

# **Использование ИКТ позволяет проводить уроки:**

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

**Основной целью  
применения ИКТ  
является:**

- развитие мышления;
- формирование приемом  
мыслительной деятельности.

**При подготовке к урокам учитель использует электронные ресурсы учебного назначения:**

1. мультимедийные курсы;
2. презентации к урокам;
3. логические игры;
4. тестовые оболочки;
5. ресурсы Интернет;
6. электронные энциклопедии.

# **Компьютер может представлять:**

- источник учебной информации;**
- наглядное пособие;**
- тренажер;**
- средство диагностики и  
контроля.**



# **ИКТ оправдывает себя во всех отношениях:**

- 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 учителя и учащихся и их сотрудничества в учебном процессе.**

# Рекомендации к оформлению презентаций:

1. Не загромождайте отдельный слайд большим количеством информации;
2. На каждом слайде должно быть не более двух картинок;
3. Размер шрифта на слайде должен быть не менее 24-28 пунктов;
4. Анимация возможна 1 раз в течение 5 минут (в нач. школе);
5. Вся презентация должна быть выдержана в одном стиле (одинаковое оформление всех слайдов: фон, название, размер, шрифт, начертание шрифта, цвет и толщина различных линий).

**Какого цвета ваша  
презентация?**

# Гигиенические требования к компьютеру:

- Для детей 6 лет норма не должна превышать 10 минут;
- Для детей 7-10 лет- 15 минут;
- Количество уроков с применением ИКТ – не более 3-4 уроков в неделю.

**Вывод:**

**Информационные технологии только для ищущих, любящих осваивать новое учителей. Они для тех, кому небезразличен уровень своей профессиональной компетентности, кого беспокоит, насколько он, педагог современной российской школы, соответствует требованиям века грядущего.**