

МОУ «РОМАНОВСКАЯ СОШ»



Учитель
начальных
классов

Лукьянова
Татьяна
Викторовна

«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО – КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В НАЧАЛЬНЫХ КЛАССАХ».



Актуальность

В Концепции модернизации российского образования 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.



ИНФОРМАТИЗАЦИЯ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ ИГРАЕТ ВАЖНУЮ РОЛЬ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ СОВРЕМЕННОГО КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И ФОРМИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ РЕБЕНКА XXI ВЕКА.

Отсюда следуют цели использования ИКТ:

- Повысить мотивацию обучения;
- Повысить эффективность процесса обучения;
- Способствовать активизации познавательной сферы обучающихся;
- Совершенствовать методики проведения уроков;
- Своевременно отслеживать результаты обучения и воспитания;
- Планировать и систематизировать свою работу;
- Использовать как средство самообразования;
- Качественно и быстро подготовить урок (мероприятие).

Информатизация начального образования проходит по следующим направлениям:

- Использование ИКТ в качестве дидактического средства обучения (создание дидактических пособий, разработка и применение готовых компьютерных программ по различным предметам, использование в своей работе Интернет-ресурсов и т.д.);
- Проведение урока с использованием ИТ (применение ИТ на отдельных этапах урока, использование ИТ для закрепления и контроля знаний, организация групповой и индивидуальной работы, внеклассной работы и работы с родителями);
- Осуществление проектной деятельности младших школьников с использованием ИКТ.

Возможности использования ИКТ в начальной школе.

Спектр использования возможностей ИКТ достаточно широк. Однако, работая с детьми младшего школьного возраста, необходимо помнить заповедь «Не навреди!»

Организация учебного процесса в начальной школе, прежде всего, должна способствовать активизации познавательной сферы обучающихся, успешному усвоению учебного материала и способствовать психическому развитию ребенка. Следовательно, ИКТ должно выполнять определенную образовательную функцию, помочь ребенку разобраться в потоке информации, воспринять ее, запомнить, а не в коем случае не подорвать здоровье. ИКТ должны выступать как вспомогательный элемент учебного процесса, а не основной. Учитывая психологические особенности младшего школьника, работа с использованием ИКТ должны быть четко продумана и дозирована. Таким образом, применение ИКТ на уроках должно носить щадящий характер. Планируя урок в начальной школе, учитель должен тщательно продумать цель, место и способ использования ИКТ.

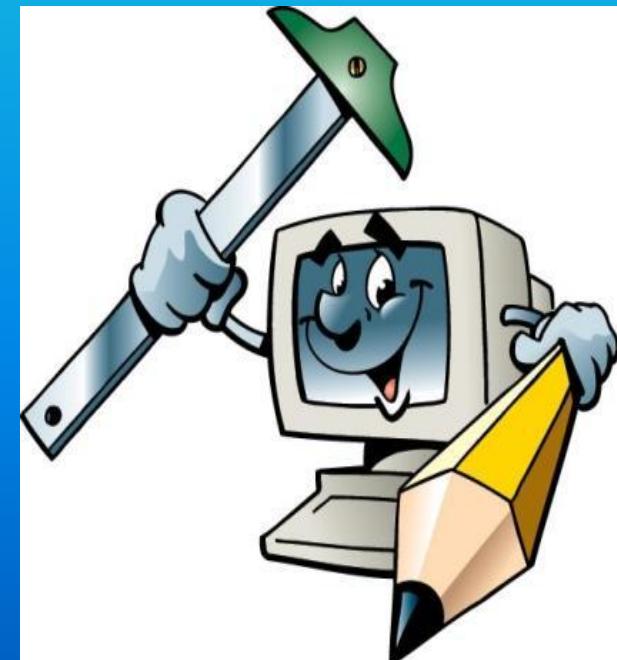
Требования, предъявляемые к учителю, работающему с применением ИТ:

- ✓ владеть основами работы на компьютере
- ✓ иметь навыки работы с мультимедийными программами
- ✓ владеть основами работы в Интернете



Основные возможности использования ИКТ, которые помогут учителю создать комфортные условия на уроке и достичь высокого уровня усвоения материала:

- Создание и подготовка дидактических материалов (варианты заданий, таблицы, памятки, схемы, чертежи, демонстрационные таблицы и т.д.);
- Создание презентаций на определенную тему по учебному материалу;
- Использование готовых программных продуктов;
- Поиск и использование Интернет-ресурсов при подготовке уроков, внеклассного мероприятия, самообразования;
- Создание мониторингов по отслеживанию результатов обучения и воспитания;
- Создание текстовых работ;
- Обобщение методического опыта в электронном виде.





Лыжники прошли 25% оставшегося лыжники за

25 %

www.windowweb.it



Электронные физминутки для глаз

Галкина Инна Анатольевна, учитель начальных классов
МОУ «Водоватовская СОШ» Арзамасского района,
Нижегородской области

SORUS.UCOZ.RU

алкина Инна Анатольевна, учитель начальных классов
водоватовская СОШ» Арзамасского района, Нижегородской области

Классическое значение
Поговорки, стихи
Сварные слова

Словесици, загадки
Задания, «Проверь себя»

старт!

? **Начальная школа**

Предметы Список уроков
Логин: Пароль: запомнить
Вход: Выход: Задания: 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11

Окружающий мир. 2 класс
Урок 6. Явления в живой и неживой природе.

Вернуться Задания: Расставьте номера на картинки так, чтобы получился правильный порядок протекания сезонных явлений.

1 2 3 4 5 6

Выбор урока Управление уроком Начало

Мультимедийные технологии могут быть использованы:

1. Для обозначения темы

- тема урока представлена на слайдах, в которых кратко изложены ключевые моменты разбираемого вопроса.

2. Как сопровождение объяснения учителя

- могут использоваться созданные специально для конкретных уроков мультимедийные конспекты-презентации, создающие краткий текст, основные формулы, схемы, рисунки, видеофрагменты, анимации.

3. Как информационно-обучающее пособие

- в обучении особенный акцент сегодня ставится на собственную деятельность ребенка по поиску, осознанию и переработке новых знаний. Учитель в этом случае выступает как организатор процесса учения, руководитель самостоятельной деятельности учащихся, оказывающий им нужную помощь и поддержку.

4. Для контроля знаний

- использование компьютерного тестирования повышает эффективность учебного процесса, активизирует познавательную деятельность школьников. Тесты могут представлять собой варианты карточек с вопросами, ответы на которые ученик записывает в тетради или на специальном бланке.

Особенности мультимедийной технологии:

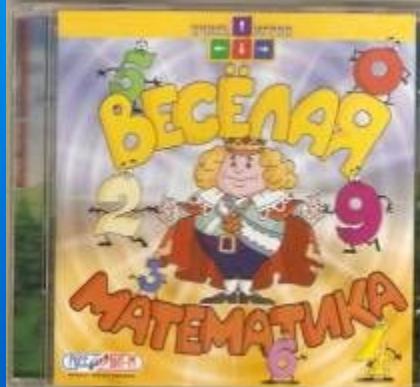
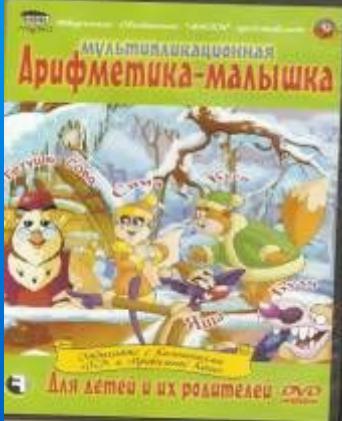
1. качество изображения, выполняемого мелом на доске, не выдерживает никакого сравнения с аккуратным, ярким, четким и цветным изображением на экране;
2. с помощью доски и мела затруднено и нелепо объяснять работу с различными инструментами;
3. во время демонстрации презентации, даже с применением проектора, рабочее место учащегося достаточно хорошо освещено;
4. повышение уровня использования наглядности на уроке;
5. повышение производительности урока;
6. установление межпредметных связей;
7. преподаватель создающий, или использующий информационные технологии вынужден обращать огромное внимание на логику подачи учебного материала, что положительным образом сказывается на уровне знаний учащихся;
8. изменяется отношение к ПК. Ребята начинают воспринимать его в качестве универсального инструмента для работы в любой области человеческой деятельности, а не как инструмент для игр.

Опыт работы учителя начальных классов Лукьяновой Т.В. по использованию ИКТ

презентации к урокам и внеклассным
мероприятиям



Использование готовых электронных продуктов (Цифровых образовательных ресурсов)



Работа с ресурсами Интернет

Адрес: <http://www.solnet.ee/> Переход

Ссылки Пикардий Контекст-Украина AV Threader Furl It IfuWiki post to del.icio.us НОС Настройка ссылок ALN

Детский портал

www.solnet.ee

Игроека Родителям Галерея Вирт. школа Журнал Праздники Сказки

* Нет ничего святее и бескорыстнее любви матери... (В. Белинский)* Сделать стартовой Поставить закладку

Поиск по сайту

• КАРТА САЙТА
• FAQ (+ab0)

OK
Описание языка запросов

Виртуальные открытки

Отправь открытку, поздравь друзей!

Детям и родителям

Форумы, конференции

Подписаться на рассылку новостей

ваш e-mail OK
Подробнее >>

Информационная поддержка

SolNet.EE - ежедневный детский портал «Солнышко» 1999 - 2006

• С 11 января • С 12 января •

Викторина "Винни-Пух и его друзья" Отвечайте на вопросы и выигрывайте призы! >>
Спонсор - интернет-магазин "Данилка"

Фотоконкурс "Что нам стоит дом построить?" Принимаются заявки на участие >>
Спонсор - компания "БриНи"

Спонсор - интернет-магазин "Данилка"

• Фотоконкурсы января • Январь, февраль •

"Мисс Солнышко", "Маленькая мисс Солнышко", "Мистер Солнышко" идет голосование >> Спонсор - косметическая линия "Мое Солнышко".
Спонсор - детская косметика "Морозко".

Календари на 2006 год - традиционный январский подарок читателям портала "Солнышко". Предлагаем 10 вариантов на выбор. Скачивайте, распечатывайте!
Подробнее >>

• 20 января •

Виртуальная школа
География для малышей (Светлана Белокурова-Видерхольд)
Урок восемнадцатый.
ГЕОэкскурсия "Снежинки в Париже" (часть 2, "Эйфелева башня") и ГЕОзадания >>

Реклама

• О проекте
• Об авторе проекта
• Награды и достижения
• Ваши письма, отзывы
• Наши кнопочки и баннеры
• Рекламодателям
• Спонсорам
• Издателям
• Доска позора
• Полезные ссылки
Тайна имени

Почему нас так зовут?
Полиглоты

Практический курс английского и немецкого
Сделай сам!

Университет Статьи для детей - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Изображение Сервис Опраха

Файл Назад Вперед Помощь Исправление Печать Установка Адрес: <http://lymnik.ru/child.php> Переход Ссылки

УМНИК.ru КВАРТ

Для ДЕТЕЙ Для ПОДРОСТОВ Для РОДИТЕЛЕЙ

Красочные воспитание Рисование Игры с детьми Занимательная наука Введение человека Астрономия

Рисование. Уроны искусства для малыша
Оказывается, цвета можно складывать, как числа: 1 + 2 = 3 ...
Подробнее >>

Занимательная наука
Вознуждитесь некоторыми научными знаниями из школьной программы, прислите к себе в научные ассистенты родителей. И почувствуйте себя маленькими учеными естествомътвретелями...
Подробнее >>

Астрономия
Земля это не плоский диск который мы видим, а шар огромных размеров. Вращение Земли и объясняет видимое перемещение солнца и луны. Глобус помогает объяснить эти явления...
Подробнее >>

Участник Зимбейзер TOP 100

Готово

Яндекс Teacher.ru Microsoft Радио УМНИК.RU... Адрес - По... Денонстрация... Интернет...

14:59

Кроссворды

сообразительным

ГОЛОВОЛОМКА "РАДУГА"

Здесь спряталась известная пословица. Чтобы ее отыскать, надо "пройти по радуге": сначала прочитать все буквы красного цвета, затем - оранжевого и так далее. Чтение - как в книге: слева направо, с верхнего ряда до нижнего. Начинай с красной буквы "Н".

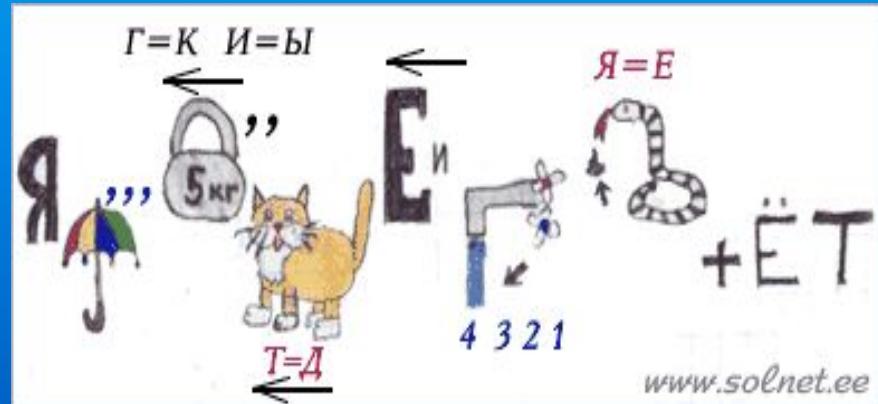
РАДУГА!							
Н	В	К	М	Б	И	В	П
А	Ы	Е	Е	С	О	О	Л
Т	Ё	С	С	В	И	Т	Л
А	К	Е	У	!	И	Н	Й
И	!	Е	Ц	Т	А	!	,

www.solnet.ee



В мае 2010 года обучающиеся
приняли участие во
всероссийской викторине
«Школьная страна»

Ребусы



www.solnet.ee

**Компьютер – это уже
не роскошь – это необходимость.**



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!