

Использование ИКТ в работе учителя начальных классов



Автор: Гортунова
Надежда
1 курс начальное
образование

Цель:

**Проанализировать
возможности использования
ИКТ в работе учителя
начальных классов.**

Задачи:

1. Дать определение ИКТ в образовании.
2. Рассмотреть виды ИКТ используемые в образовании
3. Привести примеры использования ИКТ в работе учителя начальных классов.

Методы использования

ИКТ

- Метод проектов (исследовательские);
- Методы управления образовательным процессом (учебно-воспитательный процесс «Расписание», информационное обеспечение «Библиотека», школьные сайты);
- Обще-дидактические методы (объяснительно-иллюстративные, репродуктивные, исследовательские, коррекции знаний учащихся, стимулирования и мотивации обучения и др.) [11.7]

Определение ИКТ в образовании:

Информационно-коммуникационные технологии
(ИКТ)

– совокупность методов, производственных процессов и программно-технических средств, интегрированных с целью сбора, обработки, хранения, распространения, отображения и использования информации в интересах ее пользователей. [1.1]



Виды ИКТ

1. Выполнение наглядного материала при оформлении класса - с данного сайта можно скачать наглядный материал для оформления класса - <http://www.proshkolu.ru/user/natalya7777d/file/600160/>
2. Интерактивные тренажеры и лаборатории – с данного сайта можно скачать методическую разработку - <http://www.uchportal.ru/load/45>
3. Мультимедиа презентации – на данном сайте представлен опыт по составлению учебных презентаций <http://festival.1september.ru/articles/521560/> презентации – на данном сайте представлен опыт по составлению учебных презентаций <http://festival.1september.ru/articles/521560/> ; (пример) - в данном примере показаны варианты мультимедийных презентаций для различных уроков.
4. Мультимедийные энциклопедии- на данном сайте представлены учебные и методические материалы для учащихся и учителей 1 по 11 классы, где можно проработать определенную тему on-line - <http://school-collection.edu.ru/>
5. Подготовка разноуровневых контрольных работ, тестов - данный сайт поможет в составлении разноуровневых контрольных работ, тестов - <http://nsc.1september.ru/topic.php?TopicID=5&Page=1>

6. Подготовка учащихся к ЕГЭ – с данного сайта можно скачать нужную разработку - <http://www.proshkolu.ru/user/Piven28/folder/86879/>
7. Проведение практических работ – на данном сайте представлена практическая работа «Интерактивные технологии на уроке окружающего мира в начальной школе по теме «Правильное питание» - <http://festival.1september.ru/articles/531180/>
8. Тестирующие системы – на данном сайте можно пройти итоговый тест по предмету и получить итоговый результат - <http://www.nachalka.com/node/337>
9. Формулы, схемы, рисунки, видеотрегменты – на данном сайте возможно использовать данные виды ИКТ on-line - <http://www.nachalka.com/>
10. Электронные учебники и электронные пособия – с данного сайта можно скачать интерактивные программы - <http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola/blog/interaktivnye-programmyelektronnye-uchebniki-i-metodicheskie-posobiya>



Пример использования ИКТ в работе учителя начальных классов

Электронная физминутка для глаз.

http://www.rusedu.ru/detail_5769.html

Данная разработка способствует снятию
напряжения с глаз учащихся.



ПРАВОПИСАНИЕ БЕЗУДАРНЫХ ОКОНЧАНИЙ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ В РОДИТЕЛЬНОМ, ДАТЕЛЬНОМ И ПРЕДЛОЖНОМ ПАДЕЖАХ

http://www.rusedu.ru/detail_19105.html

- Урок русского языка в 4 классе поможет закрепить знания о существенных признаках, по которым распознаются данные падежи, а также развивать умение правильно писать окончания имён существительных 1, 2, 3 склонения и развивать орфографическую зоркость.



Сложение и вычитание в пределах 20.

Повторение.

http://www.rusedu.ru/detail_16533.html

Данное занятие (конспект занятия)

позволяет учащимся 2 класса закрепить умение складывать и вычитать числа в пределах 20; решать задачи; развивать логическое мышление; расширять представления об окружающем мире, воспитывать бережное отношение к природе.



Здравствуй, школа!

http://www.rusedu.ru/detail_16250.html

В презентации собраны
словарные слова по
теме "Школа", игра
"Собери портфель".
Данный материал
может быть
использован при работе
со словарными
словами в 1-4 классе в
начале года.

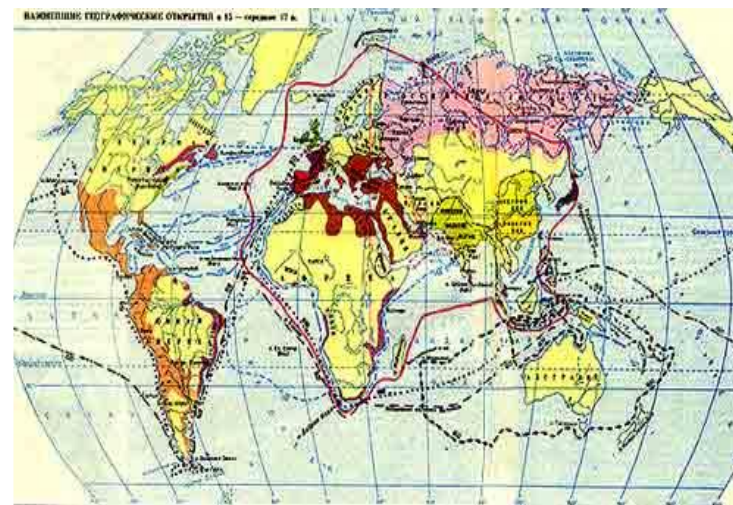


Великие географические открытия

http://www.rusedu.ru/detail_16221.html

(пояснительная записка)

Данная презентация предназначена для урока окружающего мира в 4 классе. Переход от одной презентации к другой осуществляется при помощи скрытых кнопок. Может быть использована как при работе с интерактивной доской, так и при проецировании на экран.



Анимированная сорбонка «Сложение и вычитание в пределах 10»

Тренажёр http://www.rusedu.ru/detail_15990.html

предназначен для отработки навыка табличного сложения и вычитания в пределах 10. УМК любой. Смена слайдов осуществляется по управляющим кнопкам.



Летучая мышь

http://www.rusedu.ru/detail_19420.html

Детская Презентация для выступления с рефератом на уроке окружающего мира по теме "Летучая мышь". Содержит краткие сведения о животном и картинки. Может быть использована при изучении темы "Разнообразие животных".



Вывод:

Таким образом, в процессе применения ИКТ происходит развитие обучаемого, подготовка учащихся к свободной и комфортной жизни в условиях информационного общества, в том числе:

- развитие наглядно-образного, наглядно-действенного, теоретического, интуитивного, творческого видов мышления;
- эстетическое воспитание за счёт использования возможностей компьютерной графики, технологии мультимедиа;
- развитие коммуникативных способностей;
- формирование умений принимать оптимальное решение или предлагать варианты решений в сложной ситуации (использование ситуационных компьютерных игр, ориентированных на оптимизацию деятельности по принятию решения);
- формирование информационной культуры, умений осуществлять обработку информации.

ИКТ приводит к увеличению эффективности всех уровней учебно-воспитательного процесса, обеспечивая:

- повышение эффективности и качества процесса обучения за счёт реализации средств ИКТ;
- обеспечение побудительных мотивов (стимулов), обуславливающих активизацию познавательной деятельности;
- углубление межпредметных связей за счёт использования современных средств обработки информации, в том числе и аудиовизуальной, при решении задач из различных предметных областей.

Ресурс

ы:

I. Традиционные документы на печатной основе (статьи, книги):

1. Потапова В.Ю., Солдатова Н.М., Юдина И.А. Современные тенденции в политике информатизации образования: Учеб. Пособие. – В.: ПИППКРО, 2008. - 4 с.

II. Интернет-ресурсы:

1. Галишникова Л.Ю. Интерактивные технологии на уроке окружающего мира в начальной школе по теме "Правильное питание" . - Фестиваль педагогических идей «Открытый урок». Режим доступа: Л.Ю. Интерактивные технологии на уроке окружающего мира в начальной школе по теме "Правильное питание" . - Фестиваль педагогических идей «Открытый урок». Режим доступа: <http://festival.1september.ru/articles/531180/> (15 ноября 2011 г.)
 2. Единая коллекция Цифровых образовательных ресурсов. Режим доступа: <http://school-collection.edu.ru/> (15 ноября 2011 г.)
 3. Начальная школа - детям, родителям, учителям. Режим доступа: <http://www.nachalka.com> (15 ноября 2011 г.)
- § Начальная школа. Социальная сеть работников образования. Режим доступа: <http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola/> (15 ноября 2011 г.)
1. Пархоменко В.В. Использование мультимедийных презентаций на уроках в начальной школе. - Фестиваль педагогических идей «Открытый урок». Режим доступа: <http://festival.1september.ru/articles/521560/> (15 ноября 2011 г.)
 2. Пивень С.А. ЕГЭ в начальной школе. – ProШколу.ru. Интернет портал. Режим доступа: <http://www.proshkolu.ru/user/Piven28/folder/86879> (15 ноября 2011 г.)
- § Софронова Н. В. Типология современных методов применения средств ИКТ в системе общего образования. – Центр дистанционного образования «Эйдос». Режим доступа: <http://www.eidos.ru/journal/2005/0521.htm> (15 ноября 2011 г.)
1. Штер О.А. Использования ИКТ на уроках в начальной школе. - Коллеги. Педагогический журнал Казахстана. Режим доступа: <http://kollegi.kz/load/36-1-0-1349> (15 ноября 2011 г.)

Спасибо за внимание!



Желаю творческих успехов!