

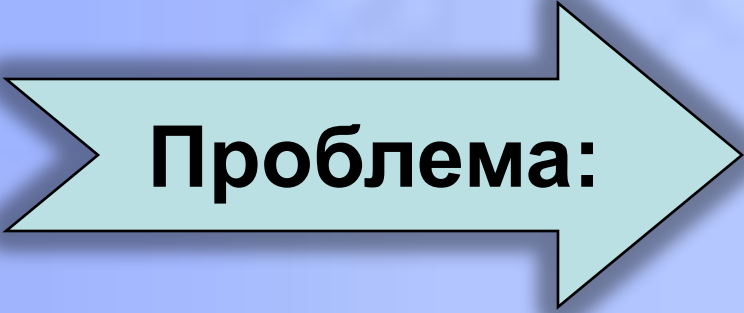


Использование компьютерных технологий в школе

Выполнили: Руськина Маша и Мещерова Ильмира

Руководитель: ЗИНИНА ЛИДИЯ НИКОЛАЕВНА

г. ПЕРВОМАЙСК, 2009г.



Проблема:

как, где и зачем можно использовать компьютеры в школе.

Дидактическая цель:

- ❖ Формирование информационной культуры
- ❖ Формирование навыков анализа информационных ресурсов
- ❖ Формирование навыков эффективного использования изученного инструментария

Методические задачи:

- ❖ Научиться эффективно работать с сетевыми информационными ресурсами
- ❖ Активизировать навыки исследовательской деятельности
- ❖ Активизировать творческую деятельность
- ❖ Развить навыки работы в группах

Направления использования компьютера в школе



Преподавание информатики

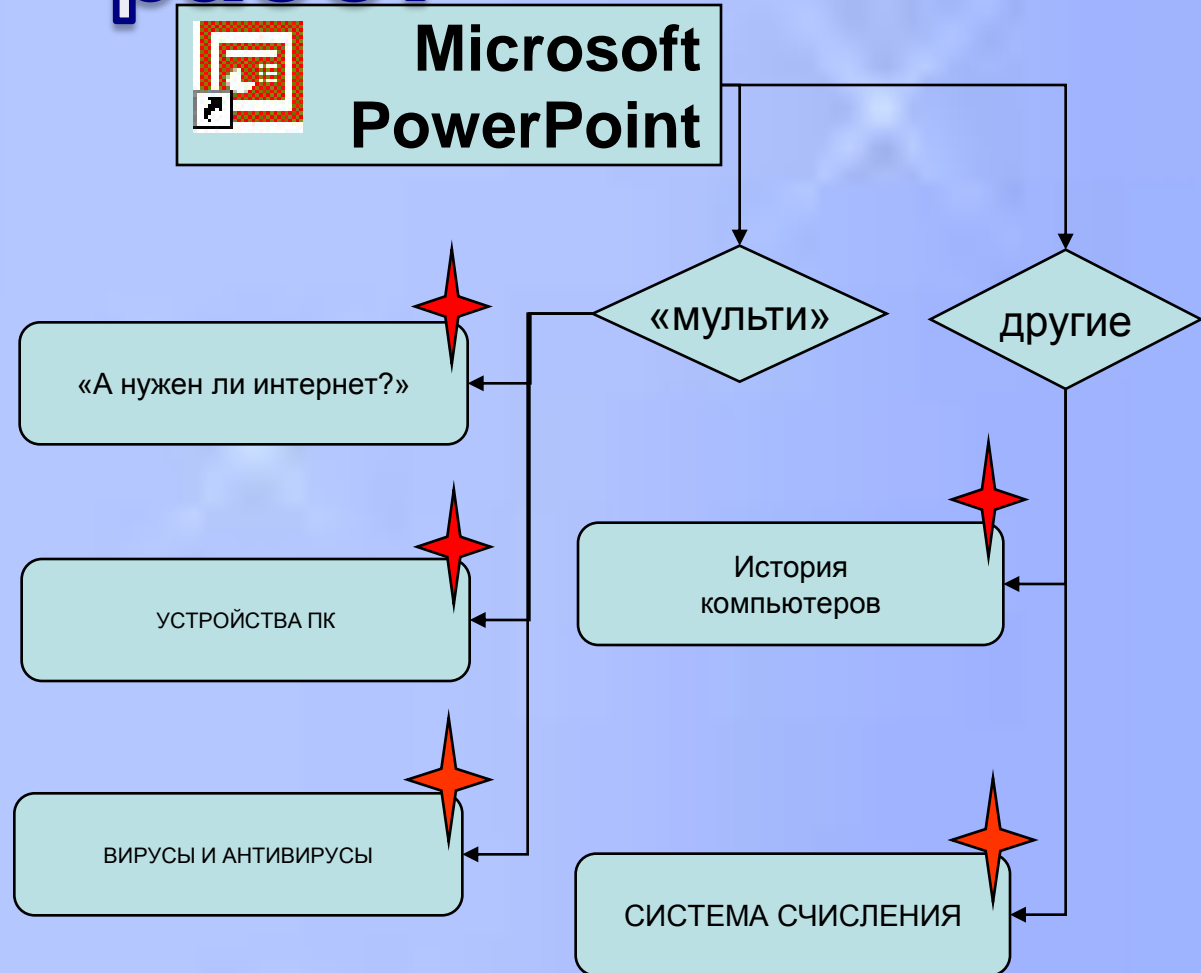
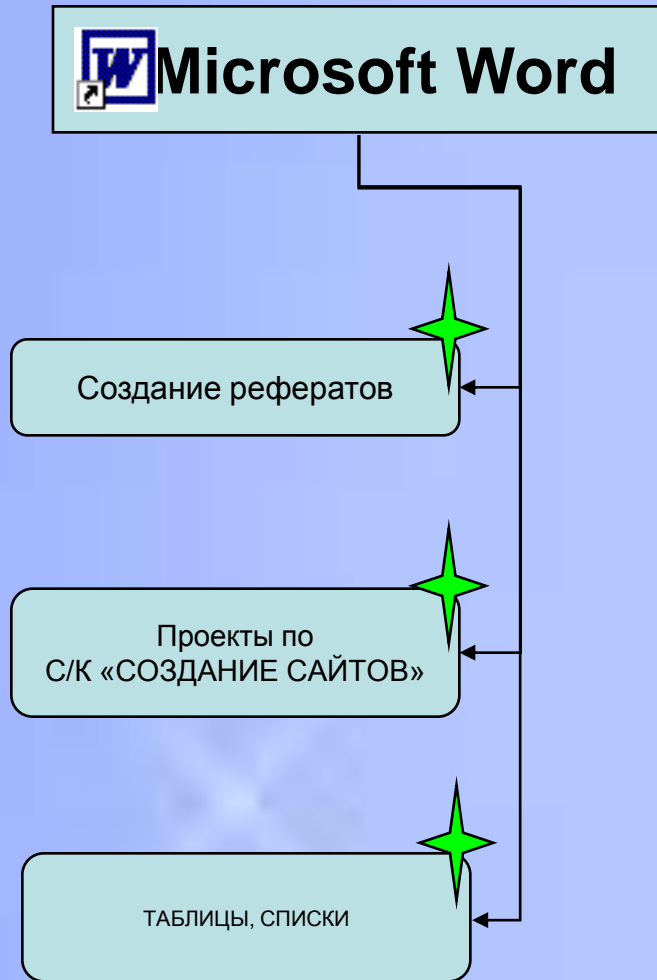
Курс ИКТ ведётся со 2 – по 11 классы

Учебная деятельность:

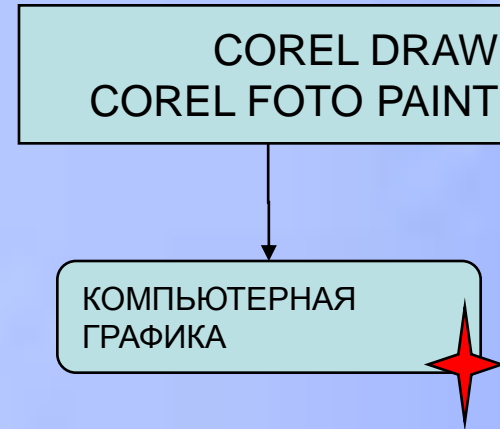
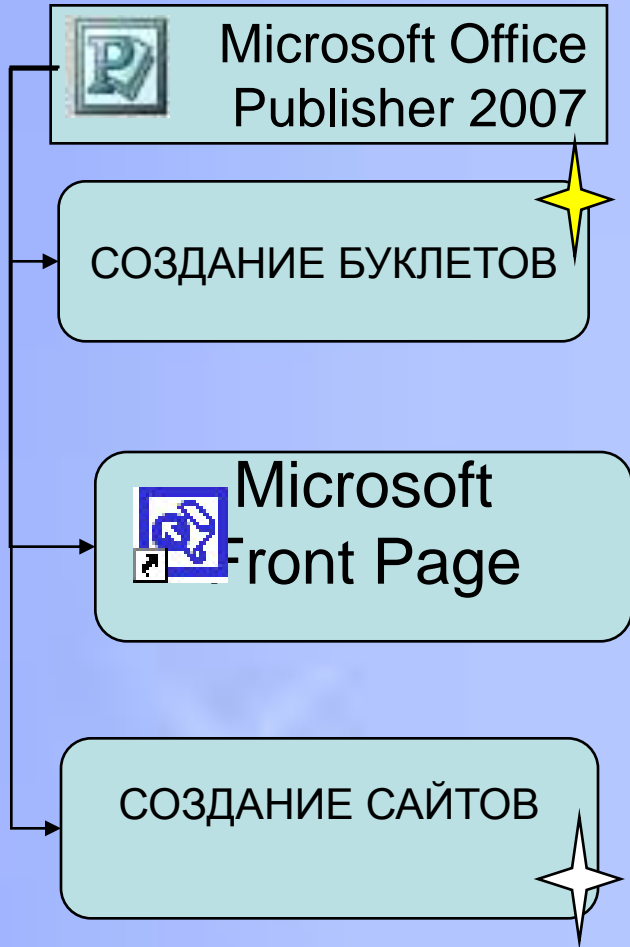
- уроки,
- кружки,
- факультативы,
- предпрофильная подготовка



Классификация практических работ



Классификация практических работ



Работа учащихся на КОМПЬЮТЕРЕ

- ❑ Подготовка проектов по различным предметам в виде презентации или документа Word
- ❑ Просмотр CD к урокам и распечатка нужной информации
- ❑ Помощь учителям с набором текстов, контрольных, анкет и т.д.



- ❑ Копирование билетов к экзаменам, дидактического материала к урокам
- ❑ Самостоятельная работа по выполнению заданий к урокам информатики



Внеклассная работа

- ❑ Кружок «Юный программист»
- ❑ Кружок «Учимся с ИНТЕЛ»
- ❑ Самостоятельные и творческие работы



Использование Internet-технологий



- Основные знания о работе в сети учащиеся получают на уроках информатики, а затем применяют их в учебной деятельности.
- Материалы сети используются при подготовке к урокам, при написании проектов
- Создан и разрабатывается школьный сайт.
- На элективном курсе каждый ученик защищает свой проект по созданию сайта.



18 декабря 2008 года прошел школьный конкурс "УЧИТЕЛЬ ГОДА - 2008"



7 декабря 2008 года ученики и учителя нашей школы принимали участие в открытии Физкультурно Оздоровительного Комплекса



РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ НОВЫЙ ШКОЛЬНЫЙ САЙТ

MOU ПСОШ №2
Нижегородская область
г.Первомайск

Главная
О школе
Администрация
Учителя
Ученики
Контакты
Ссылки

Пятница
Март
13
2009

Новости

Учредитель - Администрация Первомайского района.
Регистрационное свидетельство № 3507 от 04.07.2008г. АА 083956
Лицензия на образовательную деятельность - А № 201576
Регистрационный № 3129 от 25.12.2008
Срок действия лицензии - 25.12.2011г.

Организация образовательного процесса

Условия приема для учащихся - на общих основаниях
Условия приема педагогов на работу - по договору
Сменность занятий: учебные занятия проводятся в 1 смену
Периоды итоговой аттестации учащихся: четверть, полугодие, год
Продолжительность занятий: 1-4 кл - 35 мин., 5-11 кл - 45 мин.
Предоставляемые платные дополнительные образовательные услуги - "Школа будущего первоклассника"
Количество групп продленного дня - 1 (25 чел.)

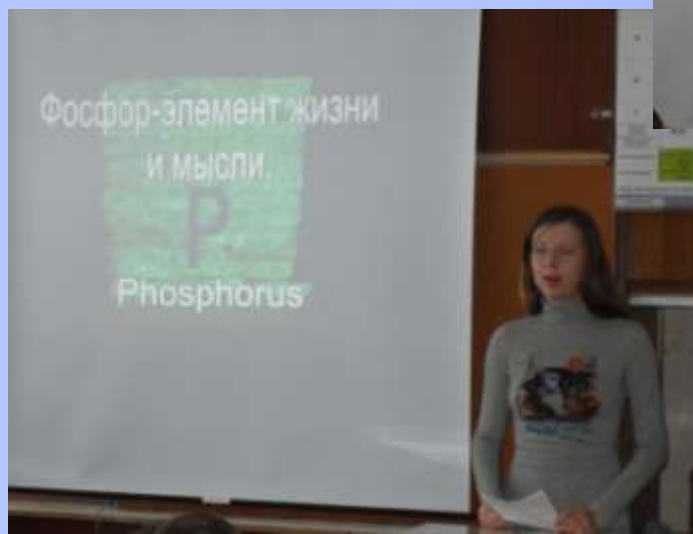
Адрес: 607762, Нижегородская обл., г. Первомайск, ул. Мочалина, д.13
Тел. (8831) 22315, 22189
pervomay - school2.narod.ru
vlasova38@yandex.ru

Погода в Первомойске
Сб, 14/03
-3...-5 °C
Свет, 2 м/с



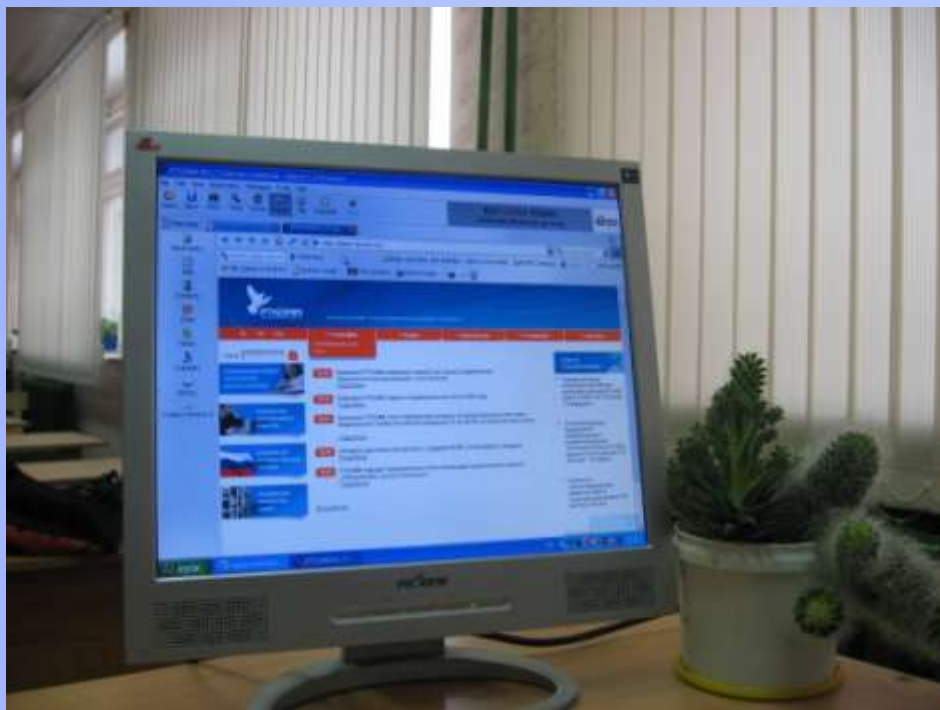
Использование компьютера на других уроках

- ❑ Учителя готовят на компьютере презентации, тесты, дидактические материалы к урокам.
- ❑ На уроках химии проводят интерактивные опыты.
- ❑ На уроках географии виртуально путешествуют по всему миру.
- ❑ На уроках МХК познают культуру других стран.



Помощь абитуриентам

На подготовительных курсах ребята осваивают программирование





Краеведческая работа

- ❑ Четвёртый год оформляются проекты в компьютерном виде по истории нашего края.
- ❑ Планируется создание электронного архива школы, в который войдут уже имеющиеся материалы по истории первомайского района, школы, а также исчезнувших и существующих деревень, летописи выпускных классов, материалы школьных походов и многое другое.

ПУТЕШЕСТВИЕ ПО ПЕРВОМАЙСКОМУ РАЙОНУ

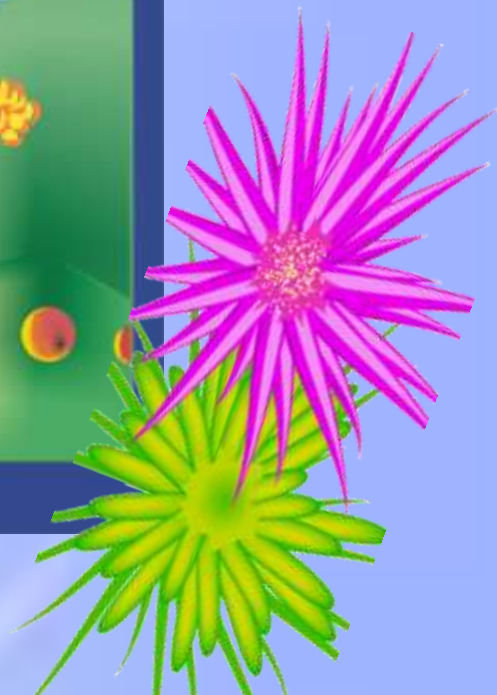
Главная
История
Завод
Природа
Город
Родники
Святые
Парк
Кострома
Автор

Земля Нижегородская Святая,
На каждую версту красот не счесть,
И где б я ни был, часто вспоминаю,
Что маленький, прекрасный гор есть.
Он остров в море зелени и свет
Рождён весенним солнечным лучом,
И целый год теплом весны согретый,
Однажды Первомайском наречёт

Первомайск как город существует с 18 апреля 1951 года и был основан сыном знаменитого русского писателя и историка Н. М. Карамзина Александром Николаевичем Карамзиным. В этот день Президиум Верховного Совета РСФСР своим Указом преобразовал



Работы учеников по компьютерной графике



Работы учеников по компьютерной графике

- ФОТОКОЛЛАЖ
- FLASH-ТЕХНОЛОГИИ



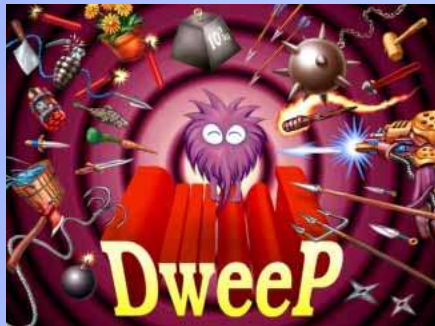
Мечты сбываются –
Я в Лондоне



Кабинет будущего –
фантазии информатика



Развлечения



В свободное время ребята с удовольствием **слушают музыку, смотрят фильмы** и **компьютерные CD**, любят играть в **компьютерные игры**. Особенно нашим ученикам нравятся логические игры и стратегии, но популярны также автомобильные симуляторы и Role Play Games.



Анкетирование учеников



• 91% учащихся активно используют компьютер. Это можно объяснить повышенным интересом детей к информационным технологиям.

• Все учащиеся, исключая уже имеющих свои машины, хотят домашний компьютер, но не имеют возможности приобрести. ➡

• После разговора с учащимися можно заметить тот факт, что ребята, имеющие дома компьютер или часто занимающиеся во внеклассное время на компьютере, знают о компьютерных технологиях гораздо больше других. Считают, что не умеют пользоваться компьютерами, те учащиеся, которые не посещают факультатив. Высоко оценили свой уровень учащиеся 9 класса и имеющие свой компьютер. ➡



Заключение

-  Ребята в нашей школе умеют использовать различные возможности компьютерной техники и в любое время могут работать на ней. Мы показали, для чего и как можно использовать компьютерную технику в школе.
-  Сейчас очень многие профессии связаны с умением работать на компьютерах, поэтому у наших школьников выше шансы получить в будущем хорошую работу.



Список использованных ресурсов

- ❑ Касаткин В.Н. Информация, алгоритмы, ЭВМ: Пособие для учителя. – М.: Просвещение, 1991.
- ❑ Информатика в понятиях и терминах: Книга для учащихся. - М.: Просвещение, 1991.
- ❑ Я познаю мир: Детская энциклопедия: Математика. – М.: ООО “Фирма «Издательство АСТ»”, 1999.
- ❑ Я познаю мир: Детская энциклопедия: Природные катастрофы. – М.: ООО “Фирма «Издательство АСТ»”, 1999.
- ❑ CD «Использование Microsoft Office в школе: Учебно-методическое пособие для учителей. Физика. География. МХК.»



**Подробную информацию
можно найти на сайте**

Pervomay-school2.narod.ru

Адрес электронной почты 
Pervomay-school2@narod.ru



НАД ПРОЕКТОМ РАБОТАЛИ

Руськина Маша
11-А класс



Мещерова Ильмира
11-А класс



Руководитель проекта: учитель информатики
Зинина Лидия Николаевна

ПРОЕКТЫ УЧЕНИКОВ 11-А

Все о Первомайске



- Главная
- История города и области
- История
- Памятники архитектуры
- История
- Карта
- Современный Первомайск.....
- Природная среда
- Культура
- Спорт
- Фотогалерея

И многие другие интересные проекты
Грачев Сергей

Выполнил : Грачев Сергей

