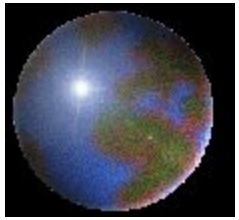
**Тот, кто живет надеждой,
умрет голодным**

Бенджамин Франклин



Развитие школьного информационного пространства: опыт и перспективы

Пути формирования
информационной культуры педагогов и учащихся

Козачок Светлана Александровна, замдиректора по УВР МОУ СОШ №34

Этапы становления

- Техническое оснащение
- Администрирование и система безопасности
- Обучение учителей
- Мониторинг
- Школьная электронная база
- Электронный документооборот
- Инновационные проекты

Проблема не в количестве техники, а в её эффективном использовании

Компьютерный парк

Программное обеспечение

Локальная сеть

Школьный сайт, форум

Выход в Интернет

E-mail педколлектива

Smart-доски

Мультимедийный класс

Обучение педагогов

- От компьютерной «грамотности» к компьютерному мастерству
  - текст, графика, таблицы, презентации, электронная почта, работа в локальной сети, Интернете
  - Flash, видео, web-сайты, тесты и пр.
- Конструирование уроков
  - сетевые уроки, проекты, тесты, игры, постановка проблемных задач

Компьютерный мониторинг

- Тестирование
- Проверка мыслительных операций учащихся с использованием ИКТ

- классификация, обобщение, преобразование, аналогия, анализ, синтез

- Переход на компетентностный уровень

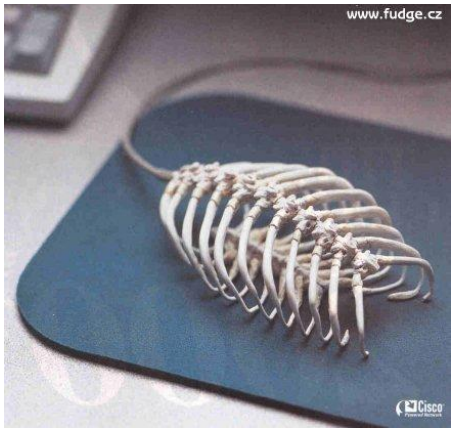
Школьная база данных

- Удобная структура

- Доступ, администрирование, безопасность

- Содержательность

- картинки, тексты
- сетевые учебники
- проекты
- документы, шаблоны



<u>Важный элемент базы</u> – сайт

Электронный документооборот

- Расписание
- Отчетность
- Шаблоны документов

Прикладная информатика – основа формирования информационной культуры учащихся

- Проекты начальной школы
- Мультфильмы (5 класс)
- Презентации (3-5 класс)
- Flash-фильмы (7 класс)
- Компьютерная графика (6, 7 класс)
- Интел-проекты
- Видеофильмы (7-11 класс)
- Интернет-сайты
- Урок информатики

Портфолио

- Портфолио школы

- Портфолио, web-портфолио учителей

- Основа портфолио учителя – уроки с использованием ИКТ. Их качество и содержательность – главный показатель информационной культуры.

- Портфолио учащихся

- Основа портфолио ученика – его творческие работы, проекты, достижения.

Уроки, проекты, педсоветы…

- Урок математики
- Общешкольное родительское собрание
- Педсоветы
- Семинары

Перспективы

- Эффективное использование «рыночных» продуктов (Net-школа, КМ-школа и др.)
- Поиск и создание новых программ и автоматизированных электронных документов
- Создание новой оболочки для школьной базы
- Поиск новых возможностей использования НИТ для принятия эффективных управленческих решений

Спасибо за внимание!