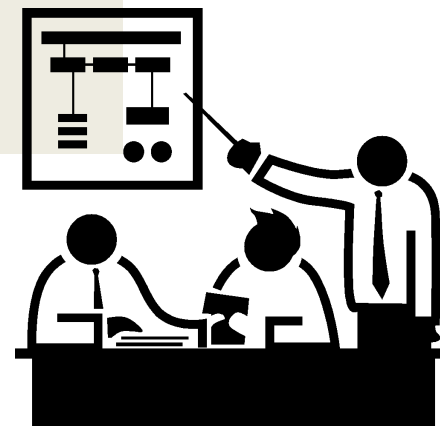




V Ежегодная исследовательская конференция

Тема: «Интерактивные доски. Их плюсы и минусы»

Ученицы 10 класса «М»
Павловой Галины



ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

процесс обеспечения

сферы образования

методологией и практикой разработки и

оптимального использования

современных средств ИКТ,

ориентированных на реализацию психолого-педагогических целей обучения, воспитания.

ТРИ СОСТАВЛЯЮЩИЕ

• ОБУЧЕННОСТЬ КОЛЛЕКТИВА

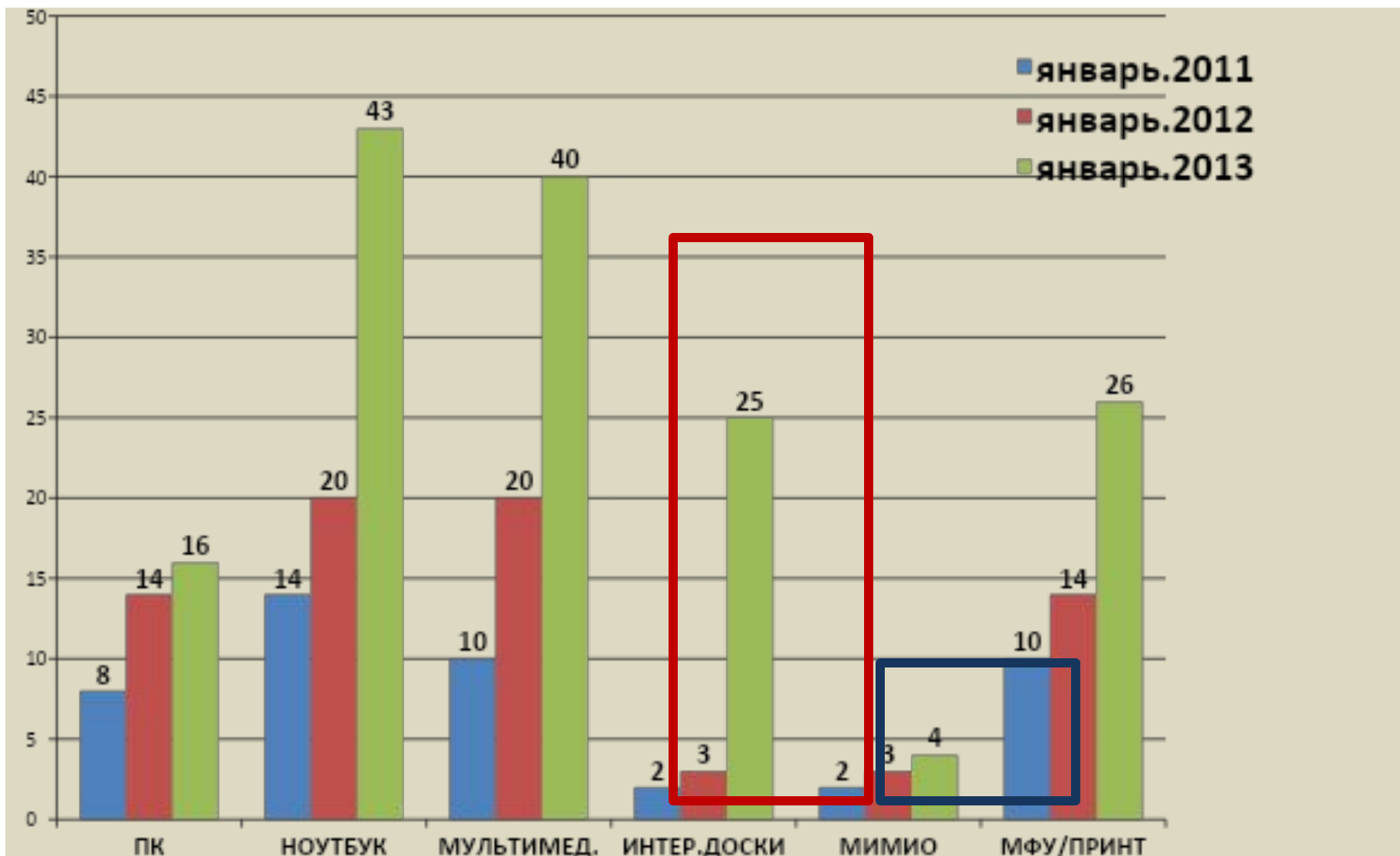


ЛЬНАЯ СЕТЬ ОУ

ЩЕННОСТИ РАБОЧИХ И

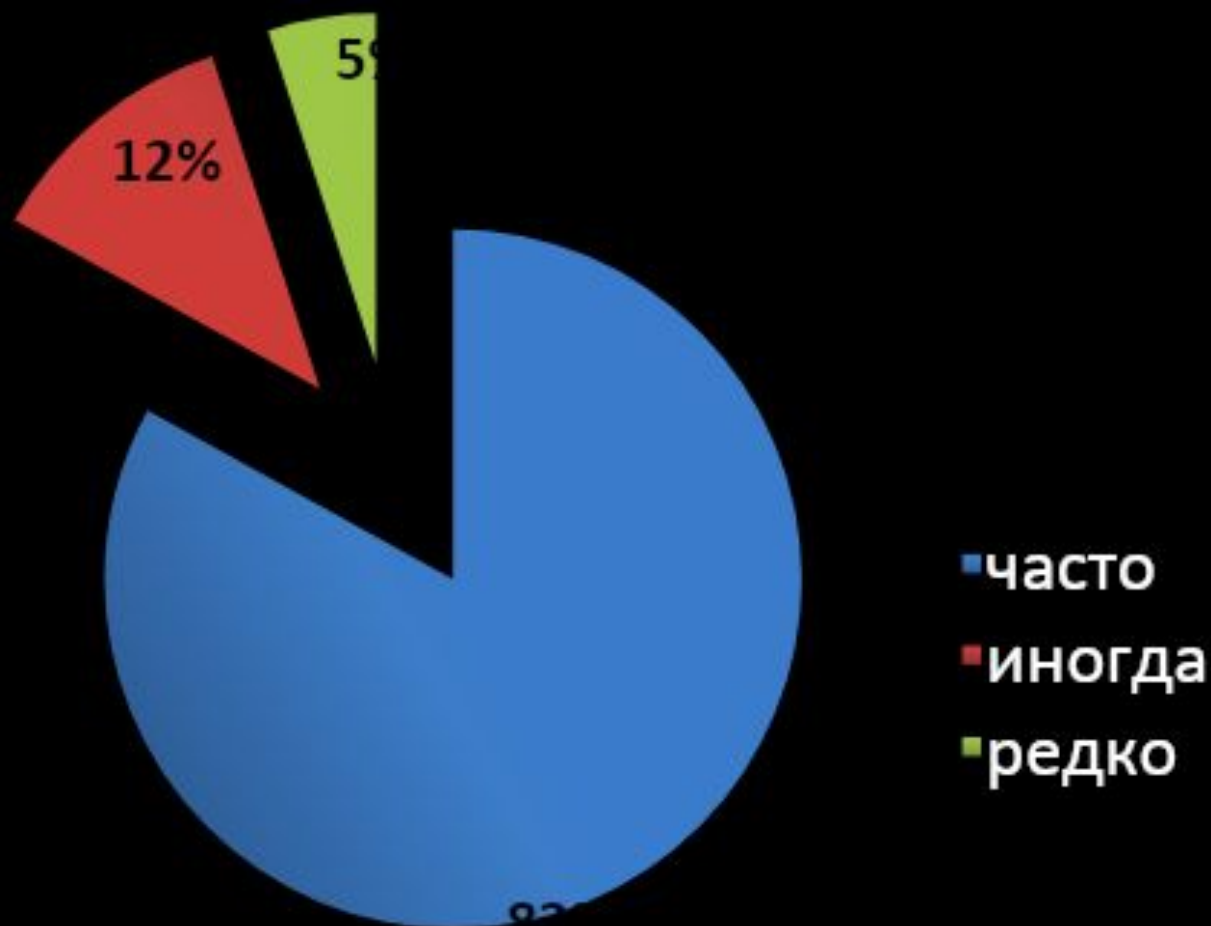


ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ОУ



интерактивные доски ШКОЛЫ

использование техники на уроке

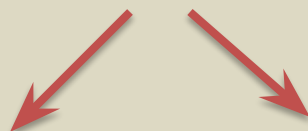


Что такое интерактивные доски?

Интерактивная доска
(Interactive whiteboard),
представляет собой
большой сенсорный экран,
работающий как часть системы,
в которую также
входят компьютер и проектор.

Виды интерактивных досок

Интерактивные доски
бывают прямой и обратной проекции



Виды интерактивных досок

Для того чтобы луч проектора не мешал работе преподавателя и учеников, рекомендуется для работы с доской использовать ультракороткофокусный проектор, который можно закрепить на креплении непосредственно над доской.



ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДОСКИ ШКОЛЫ

1. Triumph Board – 1 (2007)
2. Hitachi StarBoard – 1 (2008)
3. Smart Board – 1 (2011)
4. Qomo Board. – 12 (2012)
5. Screen Media- 6 (2013)

Интерактивные доски ШКОЛЫ

1. Triumph Board



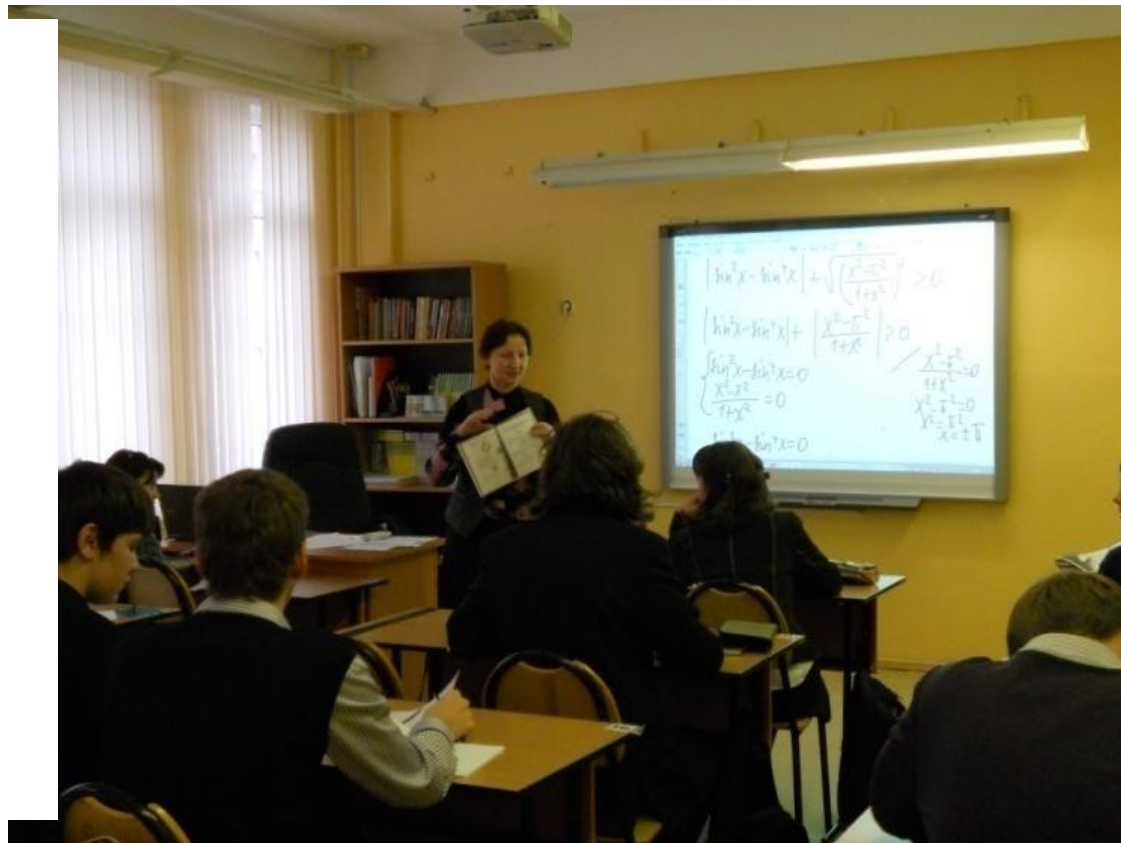
1– кабинет физики

2. Hitachi StarBoard



1– кабинет физики

интерактивные доски школы



1— кабинет математики

Интерактивные доски ШКОЛЫ

4.Qomo Board (июнь 2012)



1– конференц зал

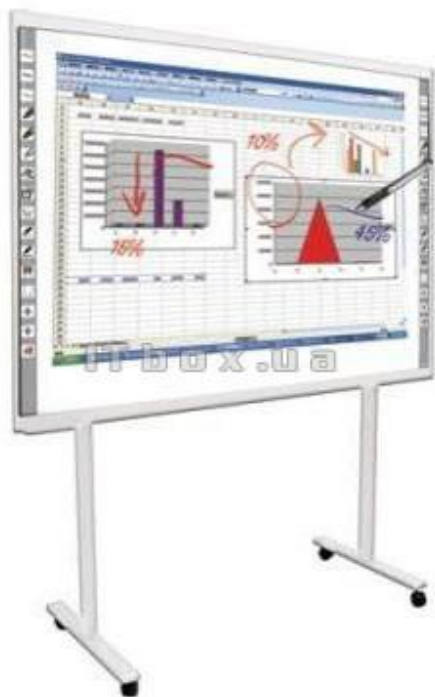
11- классы начальной школы



ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДОСКИ

ШКОЛЫ

5. Screen Media (декабрь 2012)



3 – кабинеты математики
2 – кабинеты информатики
1 – кабинет географии

Результаты анкетирования

«МИНУСЫ» интерактивных досок:

- Тень от отвечающего у доски закрывает изображение
- Постоянная калибровка
- *Попадание яркого луча света в глаза от проектора (уменьшить резкость, писать на черном фоне)*
- «Бликует»
- Не возможно работать без проектора
- Сложность управления
- Реагирование на все подряд



Результаты анкетирования

«ПЛЮСЫ» интерактивных досок:

- Возможность работать сразу в нескольких программах
- Удобное удаление написанного
- Возможность сохранения написанного материала
- Использование видео и презентаций
- Быстрое перестроение этапов урока
- Отсутствие мела
- Бесконечность экрана
- Удобный интерфейс
- Интерес к учебе



Качества человека XXI века!

АДАПТИВ

НОСТЬ

КОММУНИ

ТВОРЧЕС

КАЯ

КРИТИЧЕС

КОГНИТИВ

НАВЫК

РАБОТАТЬ

СЕ

ИНФОРМА

ЦИОННОЕ

УМЕНИЕ

СТАВИТЬ

ИДЕАЛЫ

ВНЕШНЕМ

НА

СОЦИАЛЬ

САМОРАЗ

НАЯ

ОТВЕТСТВ

ЕННОСТЬ



СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ

