Информационно – коммуникативные технологии.

использование ИКТ в начальных классах

Подготовила Варламова Е.В., учитель начальных классов МАОУ «Лицей №3 им. А.С. Пушкина»

Понятие информационной (компьютерной) технологии

Компьютерные технологии – это процессы подготовки и передачи информации обучаемому, средством осуществления которых является компьютер.

Классификационные параметры технологии (по Г.К. Селевко)

- по уровню развития
- по основному фактору развития
- по концепции усвоения
- по ориентации на личностные структуры
- по характеру содержания
- по типу управления познавательной деятельности

1

- по организационным формам
- по подходу к ученику
- по преобладающему методу
- по направлению модернизации
- по категории обучаемых

2

Концептуальные положения

- 1. обучение это общение
- 2. принцип адаптивности
- 3. диалоговый характер обучения
- 4. управляемость
- 5. сочетание видов работы
- 6. психологический комфорт
- 7. неограниченное обучение

Три метафоры «компьютерного обучения»



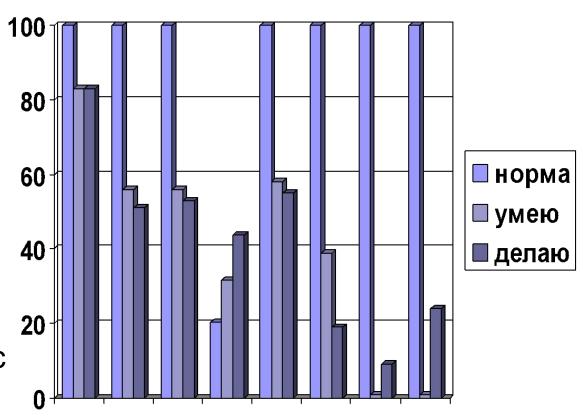


Средство обучения:

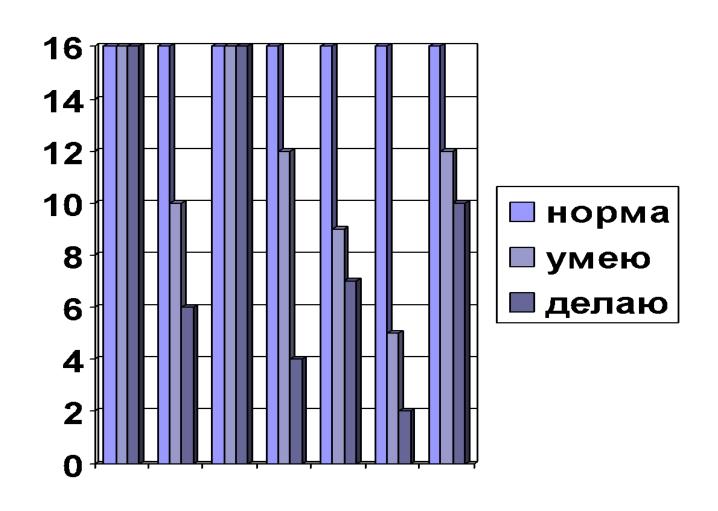
- контролёр
- регулировщик движения по учебному материалу

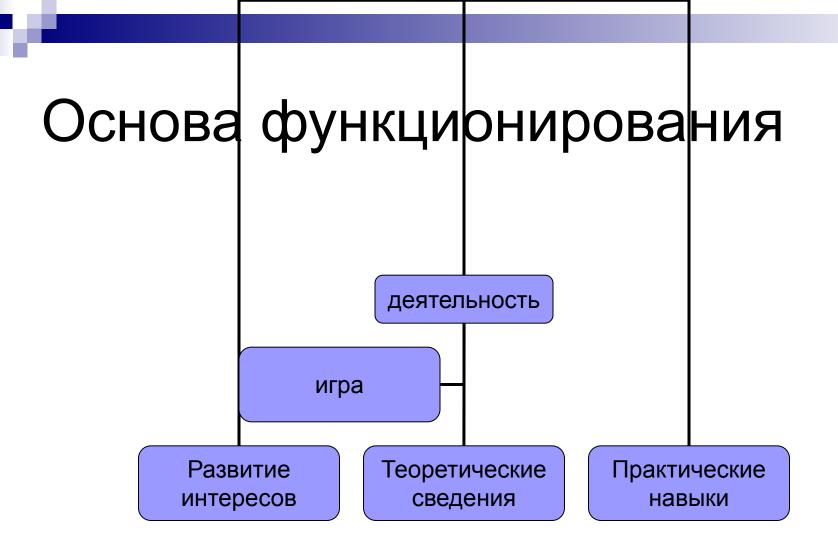
Информационно – коммуникативная компетентность учителя

- Дидактические материалы
- Презентации
- Программа «Портфолио»
- Работа с Интернет
- Обучающие программы
- Сайт ОУ
- Учебные проекты с учащимися



Готовность педагогов 1 ступени к использованию ИКТ





Положительные стороны использования ИКТ

- Разнообразие методов и приёмов
- Систематизация и контроль
- Развитие эрудиции пользователя
- Повышение интенсивности обучения
- Усиление индивидуализации учебного процесса
- Создание ситуации успеха в достижении учебных целей

- Ориентир на саморазвитие детей
- Влияние на мотивацию