

Информационные технологии в деятельности педагога-психолога

Подготовил слушатель БГПУ им.М.Танка
группы ПП- 191
Грибко Ангелина Юрьевна

Основные направления использования информационных систем в деятельности педагога-психолога.

Психологическая диагностика

- С помощью компьютера можно более корректно сформулировать вопрос.
- Стимулы для выполнения данных вопросов ,и ограниченное время.

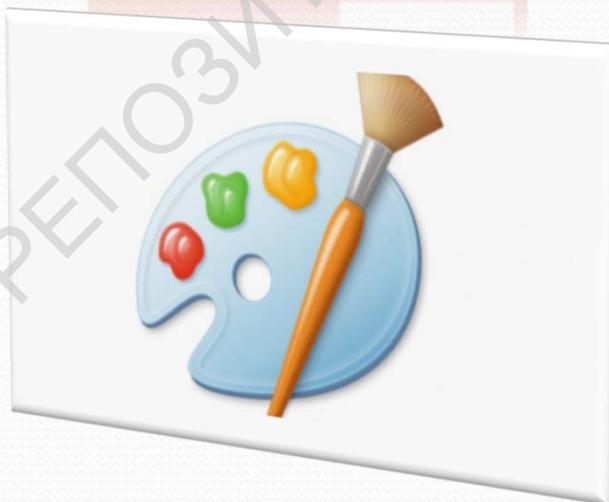
База псих.данных

- Хранение и упорядочение информации.
- Удобство хранения информации.

Анализ данных

- Упрощения подсчета баллов.
- Точность в подсчете результатов.

А теперь познакомимся поближе:





Компьютер

- Использование современной компьютерной техники предоставляет качественно новые возможности для проведения диагностики личности и группы. Это можно отнести ко всем этапам процесса диагностики. Так с помощью компьютерного инструментария возможно формирование и предъявление тестируемому гораздо большего количества стимулов, их контекстная коррекция в зависимости от сделанного выбора. Значительно упрощается фиксация и обработка ответов респондента при одновременном снижении вероятности ошибок на данном этапе диагностики (которые при ручной обработке практически неизбежны). Также резко увеличивается оперативность предоставления результатов диагностики и возрастает «пропускная способность», что особенно важно при проведении массовых обследований. Существенным плюсом компьютерных средств психологической и профессиональной диагностики является быстрота перевода полученных первичных данных по тестам в стандартные значения и наличие базовых вариантов интерпретации показателей. Таким образом, компьютерные системы диагностики освобождают пользователя от трудоемких рутинных операций и позволяют сосредоточиться на решении содержательных профессиональных задач.





Power Point

- **Основной презентационный навык — владение содержанием.**
- В данной программе педагог-психолог может создавать различные презентации, носящие как мультимедийный, так и игровой характер. Разнообразить показ информации картинками, видео и музыкальным сопровождением.



Интерактивная доска.

- Просмотр и показ мультимедиа (презентаций, мультфильмов, фильмов, видео, начитывание лекций)





- Данная программа помогает писать и редактировать текст с нужной информацией. Microsoft Word — текстовый процессор, предназначенный для создания, просмотра и редактирования текстовых документов, с локальным применением простейших форм таблично-матричных алгоритмов. Выпускается корпорацией Microsoft в составе пакета Microsoft Office.





- Microsoft Paint — многофункциональный, но в то же время довольно простой в использовании растровый графический редактор компании Microsoft, входящий в состав всех операционных систем Windows, начиная с первых версий.





- Microsoft Excel — программа для работы с электронными таблицами, созданная корпорацией Microsoft для Microsoft Windows, Windows NT и Mac OS, а также Android, iOS и Windows Phone.



Спасибо за внимание!!

