


**Вопросы для подготовки к зачету по
ДИСЦИПЛИНЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В
ПСИХОЛОГИИ**

1. Дайте определение понятия «информация». Охарактеризуйте прагматические свойства информации. Факторы информатизации.
2. Информационные ресурсы. Примеры. Классификация информационных ресурсов.
3. Различие логической и макетной структур документов.
4. Особенности обработчиков электронных таблиц MS Excel и Open Office. Org Calc.
5. Определение понятия «База данных». Преимущества и недостатки использования баз данных.
6. Основные функции и назначение СУБД. Основные характеристики моделей данных.
7. Реляционное исчисление.
8. Основные компоненты логической и физической структуры БД.
9. Определение протокола в информационных сетях.
10. Преимущества систем с коммутацией пакетов.
11. Структура IP –адреса. Выделенные IP -адреса.
12. Система доменных имен. Сервер доменных имен.
13. Разновидности URL. Протоколы транспортного уровня. Инкапсуляция и фрагментация.
14. Класс локальной сети, входящей в Internet. Прикладные протоколы Internet.
15. Информационные ресурсы Internet. Распределенные информационные системы Internet.
16. Версии и модули SPSS
17. Создание и редактирование файлов данных
18. Управление данными
19. Диаграммы
20. Основы информационной и компьютерной безопасности
21. Информационные системы и базы знаний в психологии
22. Виды компьютеризированных психологических тестов.
23. Автоматизированное рабочее место (АРМ) психолога.
24. Использование автоматизированных средств в деятельности психолога.
25. Информационно-психологический консалтинг.
26. Информационные технологии и психологические тесты.
27. Перспективные информационные системы в психологии.

Декан факультета _____



Петрунина Е.В.