**Вопросы к зачету**

по дисциплине Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) в профессиональной деятельности

Курс III базы среднего общего образования

Специальность 44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании

Отделение заочного обучения

1. Роль ИКТ в современном мире.
2. Понятие информации, ее свойства и единицы измерения.
3. Соблюдение правил по техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ в профессиональной деятельности. Инструкция по технике безопасности и санитарным нормам.
4. Правила техники безопасности и гигиенические требования при работе на ПК.
5. Общий состав и память персонального компьютера.
6. Структура и интерфейс операционной системы.
7. Файлы и папки, их параметры. Файловая система.
8. Программное обеспечение компьютера. Классификация программного обеспечения, примеры. Виды лицензий программного обеспечения.
9. Текстовый процессор MS Word. Форматирование, редактирование текста.
10. Электронные таблицы MS Excel. Структура электронных таблиц. Адрес ячейки. Графическое представление данных.
11. Мультимедийные презентации MS Power Point. Структура презентации, требования к оформлению презентации.
12. Базы данных MS Access. Объекты баз данных. Запросы. Формы. Отчеты.
13. Компьютерная графика. Виды компьютерной графики. Графические редакторы.
14. Компьютерные сети, их виды. Организация передачи информации в сети Интернет.
15. Основы работы с электронной почтой.
16. Телекоммуникационные технологии.
17. Использование сервисов и информационных ресурсов сети Интернет в профессиональной деятельности.
18. Информационно – поисковые системы. Основы работы с ИПС.
19. Использование тестирующих систем в профессиональной деятельности.
20. Электронно-образовательные ресурсы.
21. Основы языка гипертекстовой разметки HTML.
22. Робототехника и ее роль в образовании. Lego конструирование.
23. Интерактивная доска. Принцип работы. Программа Notebook.
24. Интерактивный стол. Принцип работы.
25. Интерактивный пол. Принцип работы.