

**Перечень контрольных вопросов и заданий
для проведения промежуточной аттестации
для студентов 1 курса
факультета Социальной работы
по дисциплине «Современные ИТ»**

1. Роль вычислительной техники в процессе информатизации общества
2. Социальные аспекты создания и внедрения информационных технологий в социальной сфере.
3. Использование информационных технологий для прогнозирования социальных процессов.
4. Основные программные средства обработки социальных данных.
5. Понятие социального прогнозирования и моделирования.
6. Роль информационных технологий в создании единой инфраструктуры социальной сферы.
7. Информационная безопасность личности, общества, государства.
8. Проблемы адаптации людей с ограниченными физическими возможностями в современной информационной среде: российский и зарубежный опыт.
9. Использование информационных технологий для прогнозирования социальных процессов.
10. Информационные технологии в управлении сферой труда, занятости и социальной защиты населения.
11. Корпоративная отраслевая информационно-вычислительная система.
12. Информационные технологии при формировании инфраструктуры социальной сферы.
13. Использование распределенных баз данных в социальной сфере.
14. Использование информационных технологий при дистанционно-заочной подготовке специалистов отрасли.
15. Программно-инструментальные средства обработки данных в социальной сфере.
16. Базовые информационные технологии управления органами социальной защиты.
17. Автоматизация решения задач государственного пенсионного обеспечения, выплаты пособий.
18. Автоматизация деятельности центров занятости населения.
19. Использование информационных систем при организации адресной социальной помощи населению.
20. Использование информационных систем при определении социального портрета региона.
21. Основные этапы развития телемедицины в России.
22. Телемедицинские системы динамического наблюдения.
23. Функции ургентной телемедицины, телехирургии и дистанционного обследования.
24. Видеоконференции. Преимущества использования видеоконференций.
25. Информационные технологии в здравоохранении и их использование в лечении и диагностике.
26. Информационные технологии в сфере социального страхования населения.
27. Информационные технологии в дошкольном образовании
28. Электронный паспортный стол, сведения о проживающих на территории района.
29. Анализ социальных проблем региона с помощью информационных компьютерных технологий.
30. Информационные ресурсы Интернета по социальной защите населения.
31. Правовые информационные базы данных, «Консультант+», «Гарант», «Кодекс».
32. Поиск информации в правовых информационных системах и базах данных.
33. Информационная безопасность и защита информации в социальной сфере.
34. Научная организация труда специалиста по социальной работе, использование ИКТ в его работе.
35. Моделирование медико-социальных процессов в обществе, преодоление социальных конфликтов.
36. Телекоммуникационные технологии в социальной сфере, способы передачи информации.
37. Способы защиты информации в сети Интернет, борьба с вирусами аппаратная и программная защиты медицинских баз данных.
38. Социальные программы и роль современных информационно-телекоммуникационных технологий в их реализации.

39. Общая характеристика текстовых редакторов. Характеристика и пользовательский интерфейс текстового редактора.
40. Использование графических объектов в текстовых документах.
41. Использование таблиц в текстовых документах: операции со строками, столбцами, ячейками; стили, границы; формулы, сортировка, преобразование текста в таблицу и наоборот.
42. Структура тестового документа. Параметры страницы. Разрывы страниц и разделов. Колонтитулы и номера страниц.
43. Общая характеристика электронных таблиц. Основные понятия электронных таблиц (рабочая книга, лист, ячейка, блок ячеек; форматы листа и ячеек).
44. Средства деловой графики электронных таблиц (виды и назначение диаграмм, создание и редактирование элементов диаграмм).
45. Электронные презентации. Темы (шаблоны). Работа со слайдами: добавление, удаление, перемещение, копирование.
46. Правила грамотного использования шрифта, размера, цвета текстовых объектов. Анимация текста и объектов слайда. Настройка показа слайдов.
47. Назначение компьютерных коммуникаций и компьютерных сетей.
48. Возможности глобальной сети Internet.
49. Доменная система адресации, в чем ее преимущества.
50. Аппаратные средства, необходимые для сетевой работы.
51. Программные средства для работы в Internet.
52. Поясните термин «гипермедийный документ».
53. Для чего используется прикладная программа Microsoft Outlook.
54. Какие существуют средства поиска информации в Internet.
55. Принципы работы поисковых машин; достоинства и недостатки.