

**Тематика практических (семинарских) занятий
по дисциплине «Медицинская информатика»
для студентов 2 курса лечебного факультета (4 семестр)**

1. Инструктаж по технике безопасности и противопожарной безопасности при работе в компьютерном классе.
2. Операционная система Microsoft Windows: общие принципы работы, стандартные программы и функции среды Windows, базовый объем действий.
3. Приложения пакета Microsoft Office.
4. Текстовый редактор Microsoft Office Word: создание, разметка и редактирование документа.
5. Текстовый редактор Microsoft Office Word: форматирование документа, вставка объектов.
6. Текстовый редактор Microsoft Office Word: работа с таблицами/ Создание комплексных медицинских документов.
7. Контрольная работа № 1
8. Прикладные программы офисного пакета Microsoft Office. Программа для работы с электронными таблицами Microsoft Office Excel: создание и редактирование таблиц, расчеты.
9. Программа для работы с электронными таблицами Microsoft Office Excel: работа с формулами, построение диаграмм, вставка объектов.
10. Программа для работы с электронными таблицами Microsoft Office Excel: статистическая обработка данных. Создание комплексных медицинских документов. База данных Microsoft Office Excel.
11. Контрольная работа № 2
12. Прикладные программы офисного пакета Microsoft Office. Программа для создания и проведения презентаций Microsoft Office PowerPoint: структура презентации.
13. Работа в локальной сети. Интернет.
14. Программа для создания баз данных и работы с ними Microsoft Office Access.
15. Программа для создания баз данных и работы с ними Microsoft Office Access. Создание базы данных.
16. Информационные системы управления лечебно-профилактическим учреждением (АИС ЛПУ) на примере АС «Поликлиника». Контрольная работа № 3.
17. Зачетное занятие.

Заведующий кафедрой
общественного здоровья,
здравоохранения и истории медицины,
д.м.н., профессор



А.Н. Редько