

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования**

«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России)

Кафедра информационных и цифровых технологий

355000, г. Ставрополь, ул. Мира, 295/1

ПЛАН ЛЕКЦИЙ

в весеннем семестре 2025-2026 учебного года

по дисциплине «Информатика. Информационная безопасность»
для студентов 1 курса, обучающихся по специальности **31.05.02 Педиатрия**

№	Тема	Часы	Дата проведения	Лектор
1.	Медицинская информация: основные понятия и определения. Особенности обработки медико- биологических данных	2	28.01.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.
2.	Медицинские информационные системы: основные задачи и функции	2	04.02.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.
3.	Коммуникационные технологии в медицине	2	11.02.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.
4.	Методы защиты информации в здравоохранении	2	18.02.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.

СРЕДА 8⁵⁰-10²⁵ ул. Морозова, 6а, ауд.1

Зав. кафедрой, доцент

А.А. Хрипунова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России)

Кафедра информационных и цифровых технологий

355000, г. Ставрополь, ул. Мира, 295/1

ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

в весеннем семестре 2025-2026 учебного года

по дисциплине «Информатика. Информационная безопасность»

для студентов 1 курса, обучающихся по специальности **31.05.02 Педиатрия**

№	Тема	Часы
1.	Особенности автоматизированной обработки медико-биологических данных	2
2.	Специализированное программное обеспечение, медицинские информационные системы	2
3.	Оформление и автоматизированное форматирование документов средствами текстового редактора: редактирование и форматирование текста	2
4.	Оформление и автоматизированное форматирование документов средствами текстового редактора: таблицы, графические объекты, диаграммы	2
5.	Анализ и визуализация медицинских данных с использованием табличного процессора: обработка текстовых и числовых данных	2
6.	Анализ и визуализация медицинских данных с использованием табличного процессора: графики и диаграммы	2
7.	Анализ и визуализация медицинских данных с использованием табличного процессора: формулы и функции	2
8.	Современные сервисы и инструменты для создания презентационной графики и инфографики: операции с объектами	2
9.	Современные сервисы и инструменты для создания презентационной графики и инфографики: создание презентации	2
10.	Сети, их виды. Глобальная информационно-коммуникационная сеть Интернет	2
11.	Поиск научно-обоснованной медицинской информации в сети Интернет, библиографические базы данных	2
12.	Информационная безопасность	2

Зав. кафедрой, доцент



А.А. Хрипунова