

**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» для студентов 1 курса, обучающихся по
специальности **34.03.01 Сестринское дело**

№	Тема	Часы	Дата проведения	Лектор
1.	Базовые понятия информатики	2	02.02.26	доцент Максименко Е.В.
2.	Биомедицинская информация: основные понятия и определения	2	16.02.26	доцент Максименко Е.В.
3.	Особенности обработки медико- биологических данных	2	02.03.26	доцент Максименко Е.В.
4.	Состав и предназначение аппаратных средств современного персонального компьютера	2	16.03.26	доцент Максименко Е.В.
5.	Классификация программных средств и их предназначение	2	30.03.26	доцент Максименко Е.В.
6.	Основные возможности текстовых процессоров для оформления и автоматизированного форматирования документов	2	13.04.26	доцент Максименко Е.В.
7.	Методы защиты информации в здравоохранении	2	27.04.26	доцент Максименко Е.В.

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» для студентов 1 курса, обучающихся по специальности **34.03.01 Сестринское дело**

№	Тема	Часы
1.	Введение в информатику, основные понятия информатики	2
2.	Логические основы информационных процессов	2
3.	Системы счисления и формы представления чисел	2
4.	Особенности автоматизированной обработки медико-биологических данных	2
5.	Аппаратное обеспечение персонального компьютера	2
6.	Программное обеспечение персонального компьютера: классификация программ и их предназначение	2
7.	Программное обеспечение персонального компьютера: операционные системы	2
8.	Программное обеспечение персонального компьютера: служебные программы	2
9.	Программное обеспечение персонального компьютера: прикладные программы	2
10.	Обзор специализированных медицинских программ	2
11.	Оформление и автоматизированное форматирование документов средствами текстового редактора: редактирование и форматирование текста	2
12.	Оформление и автоматизированное форматирование документов средствами текстового редактора: таблицы, графические объекты, диаграммы	2
13.	Основы информационной безопасности	2
14.	Методы защиты информации	2
15.	Компьютерные вирусы и антивирусные программы	2

Зав. кафедрой, доцент



А.А. Хрипунова