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 осеннем семестре 2026-2027 учебного года
по дисциплине «Современные информационные технологии» для студентов 1 курса, обучающихся по специальности **37.05.01 Клиническая психология**

№	Тема	Часы	Дата проведения	Лектор
1.	Современные информационные технологии как научная дисциплина. Типы данных и структуры хранения информации	2	02.09.26	доцент Максименко Е.В.
2.	Прикладное программное обеспечение общего назначения	2	16.09.26	доцент Максименко Е.В.
3.	Технологии работы с текстовыми документами	2	30.09.26	доцент Максименко Е.В.
4.	Технологии обработки числовых данных в табличных процессорах	2	14.10.26	доцент Максименко Е.В.
5.	Подготовка презентаций	2	28.10.26	доцент Максименко Е.В.
6.	Информационный поиск в сети Интернет	2	11.11.26	доцент Максименко Е.В.
7.	Электронные коммуникации и сетевое взаимодействие	2	25.11.26	доцент Максименко Е.В.
8.	Информационная безопасность пользователя	2	09.12.26	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 осеннем семестре 2026-2027 учебного года
по дисциплине «Современные информационные технологии» для студентов 1 курса, обучающихся по специальности **37.05.01 Клиническая психология**

№	Тема	Часы
1.	Особенности автоматизированной обработки медико- биологических данных	2
2.	Использование систем на основе искусственного интеллекта (ИИ) в профессиональной деятельности и образовании	2
3.	Оформление и автоматизированное форматирование документов средствами текстового редактора: редактирование и форматирование текста	2
4.	Оформление и автоматизированное форматирование документов средствами текстового редактора: работа со стилями и созданием шаблонов	2
5.	Оформление и автоматизированное форматирование документов средствами текстового редактора: таблицы, графические объекты, диаграммы	2
6.	Анализ и визуализация данных с использованием табличного процессора: ввод и обработка текстовых и числовых данных	2
7.	Анализ и визуализация данных с использованием табличного процессора: построение графиков и диаграмм	2
8.	Анализ и визуализация данных с использованием табличного процессора: формулы и функции	2
9.	Анализ и визуализация данных с использованием табличного процессора: фильтрация и отбор данных	2
10.	Современные сервисы и инструменты для создания презентационной графики и инфографики: создание презентации	2
11.	Современные сервисы и инструменты для создания презентационной графики и инфографики: демонстрация презентации	2
12.	Сети, их виды	2
13.	Глобальная информационно- коммуникационная сеть Интернет	2
14.	Поиск научно- обоснованной информации в сети Интернет, библиографические базы данных	2
15.	Информационная безопасность: основная концепция	2
16.	Основные принципы безопасной работы в сети Интернет	2

Зав. кафедрой, доцент А.А. Хрипунова