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 «Медицинская информатика»
для англоязычных студентов 5 курса, обучающихся по специальности
31.05.01 Лечебное дело

№	Тема	Часы	Дата	Лектор
1.	Цифровая трансформация здравоохранения. Информационные системы в управлении здравоохранением	2	14.09.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.
2.	Информационная поддержка лечебно-диагностического процесса	2	28.09.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.
3.	Нейросети и системы искусственного интеллекта в медицине и здравоохранении	2	12.10.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.
4.	Телемедицина: современное состояние и перспективы развития	2	26.10.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.
5.	Информационная безопасность, защита персональных данных	2	09.11.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.
6.	Методы обеспечения информационной безопасности в медицинской организации	2	23.11.26	зав. каф., доцент Хрипунова А.А.

ПОНЕДЕЛЬНИК 12^{40}-14^{15} ул. Мира, 295, ауд. 101

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 «Медицинская информатика»
для англоязычных студентов 5 курса, обучающихся по специальности
31.05.01 Лечебное дело

№	Тема	Часы
1.	Концепция информатизации здравоохранения Российской Федерации. Автоматизированное рабочее место врача	4
2.	Информационные системы в сфере здравоохранения: виды, требования к разработке и внедрению. Информационные системы медицинских организаций	4
3.	Электронная медицинская карта пациента. Системы поддержки принятия решений врача, в том числе на основе технологий искусственного интеллекта	4
4.	Телемедицина: современное состояние и перспективы развития	4
5.	Информационно-технологические системы	4
6.	Защита персональных данных Основные принципы информационной безопасности в медицинских организациях. Механизмы обеспечения информационной безопасности	2
7.	Обеспечение защиты информации при взаимодействии в рамках единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения	2

Зав. кафедрой, доцент А.А. Хрипунова