

Последовательность изучения лекций
по дисциплине «Физика, математика» в ЭИОС
(первый курс, специальность 31.05.01 Лечебное дело, 1 поток,
2025/2026 учебный год)

№	Тема лекции	Дата
1	Математический анализ и дифференциальные уравнения в медицине	10.09.2025
2	Математическая обработка медицинской информации: теория вероятности	24.09.2025
3	Математическая обработка медицинской информации: основы статистики	08.10.2025
4	Математическое моделирование механических свойств биологических материалов	22.10.2025
5	Биологические мембраны. Транспорт вещества через мембрану	05.11.2025
6	Биоэлектрогенез	19.11.2025
7	Внешние электрические поля органов и тканей. Физические основы электрокардиографии	03.12.2025
8	Электротерапия	17.12.2025

Последовательность изучения лекций
по дисциплине «Физика, математика» в ЭИОС
(первый курс, специальность 31.05.01 Лечебное дело, 2 поток,
2025/2026 учебный год)

№	Тема лекции	Дата
1	Математический анализ и дифференциальные уравнения в медицине	11.09.2025
2	Математическая обработка медицинской информации: теория вероятности	25.09.2025
3	Математическая обработка медицинской информации: основы статистики	09.10.2025
4	Математическое моделирование механических свойств биологических материалов	23.10.2025
5	Биологические мембраны. Транспорт вещества через мембрану	06.11.2025
6	Биоэлектрогенез	20.11.2025
7	Внешние электрические поля органов и тканей. Физические основы электрокардиографии	04.12.2025
8	Электротерапия	18.12.2025