



УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой  
медицинской, биологической физики  
и высшей математики  
к.х.н., доцент Е.В. Просвиркина  
*(И.О. Фамилия)*  
*Ян*  
(подпись)  
«30» августа 2025 г.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
практических занятий  
**дисциплины «ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА»**  
для студентов 1 курса Стоматологического факультета  
I семестр 2025-2026 учебного года

№ п/п	Тематика практических занятий	Кол-во уч. часов
1	Производная функции	3
2	Дифференциал функции. Погрешности измерений физических величин	3
3	Интегральные исчисления	3
4	Методы решения дифференциальных уравнений первого порядка с разделяющимися переменными	3
5	Элементы математической статистики	3
6	Оценка параметров генеральной совокупности по характеристикам её выборки (точечная и интервальная)	3
7	<b>Итоговое занятие №1</b>	3
8	Медицинская электроника	3
9	Механические напряжения и деформация	3
10	Основы гидродинамики	3
11	Ток в электролитах (физические обоснования гальванизации и электрофореза)	3
12	Электромагнитные поля и волны	3
13	Оптическая система глаза. Микроскопия. Специальные методы микроскопии.	3
14	Взаимодействие света с веществом	3
15	Радиоактивность. Дозиметрия ионизирующего излучения.	3
16	<b>Итоговое занятие №2</b>	3
	<b>ИТОГО</b>	<b>48</b>