



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
медицинской, биологической физики
и высшей математики
к.х.н., доцент Е.В. Просвиркина

(И.О. Фамилия)

(подпись)

«26» января 2026 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекционных (теоретических) занятий
дисциплины «**ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МЕТОДОВ**
ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ»
для обучающихся 1 курса специальность
31.05.01 «Лечебное дело»
II семестр

№ п/п	Тематика лекционных (теоретических) занятий	Кол-во уч. часов
1	Прикладная физика в медицине	2
2	Датчики медико-биологической информации	2
3	Физическая природа электрокардиографии	2
4	Интроскопия	2
5	Электромагнитные колебания	2
6	Электротерапия	2
7	Влияние излучений на организм человека	2
8	Инновационные методы и технологии в медицине	2
	ИТОГО	16