



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)

«23» июня 2023 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекционных (теоретических) занятий
дисциплины «ФИЗИКА»
для студентов 1 курса Медико-профилактического факультета
(направление подготовки «Биология»)
I семестр 2023-2024 учебного года

№ п/п	Тематика лекционных (теоретических занятий)	Кол-во уч. часов
1	История медицинской физики	2
2	Метрология в физике и биологии	2
3	Кинематика и динамика материальной точки	2
4	Механические свойства твёрдых тел и жидкостей	2
5	Механические колебания. Акустика	2
6	Методы статистики и феноменология	2
7	Законы распределения Максвелла и Больцмана	2
8	Основное уравнение и основное неравенство термодинамики. Неравновесные процессы	2
9	Электростатика	2
10	Электродинамика. Постоянный и переменный ток	2
11	Магнитное поле	2
12	Электромагнитные колебания и волны	2
	ИТОГО	24