



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)

«27» января 2025 г.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
лекционных (теоретических) занятий  
дисциплины «ФИЗИКА»  
для обучающихся 1 курса специальность 33.05.01 «Фармация»  
II семестр

№ п/п	Тематика практических занятий	Кол-во уч. часов
1	Основы медицинской электроники. Введение в метрологию.	2
2	Механические колебания и волны.	2
3	Акустика.	2
4	Основы гидродинамики и гемодинамики.	2
5	Биологические мембраны. Транспорт веществ через мембраны.	2
6	Физические основы географии. Электромагнитные поля и волны.	2
7	Природа света. Тепловое излучение.	2
8	Основы квантовой физики	2
9	Рентгеновское излучение.	2
	<b>ИТОГО</b>	<b>18</b>