

Список ЛЕКЦИЙ

для студентов 1 курса по дисциплине «Физика»

Фармация. Институт фармации и медицинской химии

1 семестр 2024/2025 уч.года

Номер недели	Тип занятия	Название
1	Лекция	Механика. Механические колебания и волны. Ультразвук.
3	Лекция	Поверхностные явления в фармации. Механика вязкой жидкости
5	Лекция	Электрический ток. Электростатическое поле. Электромагнитное поле.
7	Лекция	Геометрическая оптика. Микроскопия
9	Лекция	Волновая оптика: интерференция, дифракция, поляризация.
11	Лекция	Взаимодействие света с веществом. Поглощение и рассеяние света.
13	Лекция	Спектроскопия. Люминесценция.
15	Лекция	Введение в термодинамическое моделирование материалов
17	Лекция	Радиоактивность. Дозиметрия.