

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Физика»
для обучающихся 2025 года поступления
по образовательной программе
06.03.01 Биология,
направленность (профиль) Биохимия и Генетика
(бакалавриат),
форма обучения очная
на 2025-2026 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
1 семестр		
1.	Основные понятия механики	2
2.	Механика твердого тела	2
3.	Основные параметры молекулярной физики	2
2 семестр		
4.	Основные понятия раздела электричество	2
5.	Основные понятия раздела магнетизм	2
6.	Основные понятия раздела геометрическая оптика	2
3 семестр		
7.	Основные понятия раздела волновой оптики	2
8.	Квантовая природа излучения	2
9.	Квантово-механическая модель атома	2
Итого		18

Рассмотрено на заседании кафедры физики, математики и информатики,
протокол от «30» мая 2025 г. № 19.

Заведующий кафедрой

С.А. Шемякина