

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Физиология»
для обучающихся 2024 года поступления
по образовательной программе
33.05.01. Фармация,
направленность (профиль) Фармация
(специалитет),
форма обучения очная
на 2025-2026 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
2 семестр		
1.	Предмет и задачи физиологии. Электрические явления в возбудимых тканях.	2
2.	Свойства возбудимых тканей.	2
3.	Физиология мышечной ткани.	2
4.	Сила и работа мышц. Утомление.	2
5.	Общая физиология центральной нервной системы. Свойства нервных центров.	2
6.	Рефлекс и рефлекторная дуга. Торможение в ЦНС.	2
7.	Физиология центральной нервной системы.	2
8.	Частная физиология центральной нервной системы.	2
9.	Вегетативная нервная система.	2
10.	Основные компоненты эндокринной системы.	2
11.	Физиология желез внутренней секреции.	2
12.	Общая физиология сенсорных систем. Зрительный анализатор.	2
13.	Частная физиология сенсорных систем.	2
14.	Физиология условного рефлекса.	2
15.	Особенности высшей нервной деятельности человека.	2
16.	Обмен веществ и энергии.	2
17.	Терморегуляция.	2
18.	Свойства сердечной мышцы.	2
19.	Особенности сердечной деятельности. Сердечный цикл.	2
20.	Методы исследования сердца. ЭКГ.	2
3 семестр		
21.	Физиология сердца. Современная оценка достижений.	2
22.	Физиология системы крови. Значение знания параметров системы крови и механизмов их поддержания в образовании провизора.	2
23.	Физиология пищеварения, особенности и механизмы регуляции. Важность теоретических знаний и прикладных аспектов в формировании мышления провизора.	2
Итого		46

Рассмотрено на заседании кафедры нормальной физиологии, протокол от «20» мая 2025 г. № 10.

Заведующий кафедрой



С. В. Клаучек