

**Календарно-тематический план занятий лекционного типа по дисциплине
«Физиология человека с основами патологии»
для обучающихся по специальности 12.03.04 «Биотехнические системы и
технологии» в 6 семестре 2023-2024 учебного года**

№ п/п	Дата	Темы занятий лекционного типа	Объем, ак. часы
1.	13.02	Введение в физиологию.	2
2.	20.02	Биологические мембраны. Биопотенциалы.	2
3.	27.02	Анатомия и физиология мышц.	2
4.	05.03	Анатомия и физиология нервной системы человека.	2
5.	12.03	Методы исследования нервной системы.	2
6.	19.03	Периферическая нервная система. Соматическая и вегетативная нервная система.	2
7.	26.03	Высшая нервная деятельность.	2
8.	02.04	Механизмы компенсации нарушенных функций нервной и двигательной систем	2
9.	09.04	Компенсаторно-приспособительные реакции сенсорных систем. Принципы обезболивания	2
10.	16.04	Жидкие среды организма.	2
11.	20.04	Компенсаторные реакции крови и иммунной системы.	2
12.	23.04	Анатомия и физиология сердечно-сосудистой системы.	2
13.	27.04	Механизмы компенсации нарушенных функций системы кровообращения.	2
14.	30.04	Анатомия и физиология пищеварительной системы.	2
15.	07.05	Механизмы компенсации нарушенных функций системы пищеварения.	2
16.	14.05	Регулирующие и управляющие системы организма.	2
17.	21.05	Механизмы компенсации нарушений водно-солевого обмена. Физиологические системы детоксикации. Компенсаторные реакции эндокринной системы	2
Итого			34 часа

Рассмотрено на заседании кафедры нормальной физиологии, протокол № 5 от 25.01.2024 года.

Заведующий кафедрой



С.В. Клаучек