

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Основы патологии»
для обучающихся 2025 года поступления
по образовательной программе
12.03.04 Биотехнические системы и технологии,
направленность (профиль) Клиническая инженерия
(бакалавриат),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
3 семестр		
1.	Патологическая анатомия: содержание, задачи, объекты и методы исследования. Морфология обратимого и необратимого повреждения клеток и тканей.	2
2.	Опухоли. Введение в онкоморфологию. Основные свойства опухолей. Опухоли из эпителиальных тканей. Опухоли из тканей, производных мезенхимы, нейроэктодермы и меланинообразующей ткани.	2
3.	Болезни сердечно-сосудистой системы. Атеросклероз и артериосклероз. Артериальная гипертензия и артериолосклероз. Гипертоническая болезнь и вторичные артериальные гипертензии. Ишемическая болезнь сердца. Патологическая анатомия ишемической болезни сердца. Формы и морфологическая характеристика различных форм ишемической болезни сердца.	2
Итого		6

Рассмотрено на заседании кафедры патологической анатомии,
протокол от «26» мая 2026 г. № 10

Заведующий кафедрой



А.В. Смирнов