

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
по учебной дисциплине «Биомедицинская статистика»
для студентов 2-го курса медико-профилактического факультета
на 2025/2026 учебный год

№ темы	Темы лабораторных занятий	Количество часов
1.	Биомедицинская статистика как наука. Основы доказательной медицины	3
2.	Организация медико-статистического исследования	3
3.	Статистические гипотезы	3
4.	Относительные величины (*)	3
5.	Графические изображения (*)	3
6.	Вариационные ряды	3
7.	Распределение признака в совокупности (*)	3
8.	Параметрические методы проверки статистических гипотез. <i>Коллоквиум (*)</i>	3
9.	Дисперсионный анализ (*)	3
10.	Непараметрические методы проверки статистических гипотез	3
11.	Метод корреляционного анализа. Корреляционный анализ Пирсона (*)	3
12.	Регрессионный анализ	3
13.	Корреляционный анализ Спирмена (*)	3
14.	Анализ качественных признаков в группах (критерий χ^2)	6
14.	Анализ качественных признаков в группах (критерий Мак-Немара, точный критерий Фишера)	6
15.	Динамические ряды. Прогнозирование <i>Итоговая работа по практическим навыкам (*)</i>	3
16.	Современные особенности проведения научных медицинских исследований. Зачет	3
Всего часов		51

* предусмотрена обязательная форма аттестации каждого студента

Тематический план утвержден на заседании кафедры общественного здоровья и здравоохранения УО «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 12 от 16.06.2025 года).

Заведующий кафедрой общественного здоровья
и здравоохранения

 И.Н.Мороз