

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
по учебной дисциплине «Биомедицинская статистика»
для студентов 2-го курса лечебного, военно-медицинского факультетов,
медицинского факультета иностранных учащихся на 2025/2026 учебный год

№ п/п	Темы лекций	Количество часов
1.	Биомедицинская статистика как наука. Основы доказательной медицины	1,5
2.	Основы аналитической статистики в медицине	1,5
	Всего часов	3
№ п/п	Темы практических занятий	Количество часов
1	Организация медико-статистического исследования	2
2	Статистические гипотезы	2
3	Относительные величины (*)	2
4	Графические изображения (*)	2
5	Вариационные ряды	2
6	Распределение признака в совокупности (*)	2
7	Параметрические методы проверки статистических гипотез (сравнение средних значений двух выборок)	2
8	Параметрические методы проверки статистических гипотез (сравнение относительных величин). <i>Коллоквиум (*)</i>	2
9	Дисперсионный анализ	2
10	Непараметрические методы проверки статистических гипотез	2
11	Метод корреляционного анализа. Корреляционный анализ Пирсона (*)	2
12	Регрессионный анализ	2
13	Корреляционный анализ Спирмена	2
14	Анализ качественных признаков в группах (критерий χ^2). <i>Итоговая работа по практическим навыкам (*)</i>	2
15	Анализ качественных признаков в группах (критерий Мак-Немара, точный критерий Фишера) <i>Зачет</i>	2
	Всего часов	30

* 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