

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика»
для обучающихся 2023 года поступления
по образовательной программе
38.03.02 Менеджмент,
профиль Управление в здравоохранении (бакалавриат),
форма обучения очно-заочная
2024- 2025 учебный год.**

№	Тематические блоки	Часы (академ.)
3 семестр		
1.	Случайные события. Виды событий. Классическое определение вероятности. Теоремы сложения и теоремы умножения	2
2.	Повторные испытания	2
3.	Случайные величины. Виды распределения случайных величин. Числовые характеристики случайных величин	2
4.	Нормальный закон распределения непрерывной случайной величины	2
5.	Основные понятия математической статистики. Выборочный метод. Точечная и интервальная оценка генеральных параметров. Статистическая проверка статистических гипотез	2
6.	Элементы статистического анализа: корреляционно-регрессионный анализ	2
7.	Однофакторный дисперсионный анализ	2
8.	Промежуточная аттестация	2
	Итого:	16

Рассмотрено на заседании кафедры физики, математики и информатики ВолГМУ «17» июня 2024 г., протокол № 11

Заведующий кафедрой



С.А. Шемякина