

**Тематический план занятий семинарского типа  
по дисциплине «Математика»  
для обучающихся 2024 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.)
1 семестр		
1.	Матрицы. Элементарные преобразования и действия над матрицами.	2
2.	Определители.	2
3.	СЛАУ. Методы решения СЛАУ.	2
4.	Теория пределов.	2
2 семестр		
5.	Дифференцирование функций.	2
6.	Неопределенный интеграл. Непосредственное интегрирование.	2
7.	Определенный интеграл. Непосредственное интегрирование.	2
8.	Определенный интеграл. Приложения.	2
9.	Дифференциальные уравнения первого порядка. – 1 часть.	2
10.	Дифференциальные уравнения первого порядка. – 2 часть.	2
11.	Решение задач, используя дифференциальные уравнения. Часть 1.	2
12.	Решение задач, используя дифференциальные уравнения. Часть 2.	2
	Итого	24

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

Заведующий кафедрой



С.А. Шемякина