

ГБПОУ «Лабинский медицинский колледж»
министерства здравоохранения Краснодарского края

Рассмотрено на заседании ЦК
председатель ЦК

 Плазун Т.И.

Протоколт № 3

от «29» ноября 2023 г.

«Согласовано»

зам.директора по УР



Жукова Т.А.

от «29» 11 2023 г.

СБОРНИК ПРЕЗЕНТАЦИЙ ПО МАТЕМАТИКЕ

Учебная дисциплина: ЕН.02.МАТЕМАТИКА

Специальность 33.02.01 Фармация

(учебно-методическое пособие)

Преподаватель Киселева Л.В.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сборник презентаций по дисциплине «Математика» представляет собой учебно – методическое пособие для студентов по специальности 33.02.01 Фармация, составленный в соответствии с требованиями ФГОС. В сборнике собраны и систематизированы презентации по темам:

1. Производная функции
2. Первообразная. Неопределённый интеграл
3. Определённый интеграл
4. Дифференциальные уравнения
5. Пределы функции и последовательности
6. Элементы и множества. Операции над множествами
7. Графы. Виды графов и операции над ними
8. Определение вероятности события. Изложение основных теорем и формул вероятностей
9. Математическая статистика и её роль в фармации и здравоохранении
10. Графическое изображение выборки
11. Понятие о демографических показателях
12. Решение трёх видов задач на проценты
13. Расчёт массовой доли растворов
14. Прогнозирование поведения системы

Данный сборник презентаций создает необходимые условия для повышения интереса к математике, сокращает время на дополнительную запись условий задач, наглядно представляет изучаемые темы предмета.

Презентации сопровождаются задачами для выполнения, вопросами и заданиями для самоконтроля.