

Утверждаю:

Зав. кафедрой _____ **Е.Н. Крючков**

«___» _____ **2023** г.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА» для специальности 1 - 26 02 03 «Маркетинг» (ССО)
Курс 2. Уч. год 2023-2024.**

Форма получения высшего образования: заочная

Форма проведения аттестации дисциплины электронное тестирование

| № п.п | Тема | Количество часов |
|-------|--|------------------|
| 1 | Основные понятия и теоремы теории вероятностей. Элементы комбинаторики. Классическое определение вероятности случайного события. Классическое определение вероятности случайного события. | 2 |
| 2 | Теоремы сложения и умножения вероятностей случайных событий. Формула полной вероятности. Формулы Байеса. Формула полной вероятности. Формулы Байеса. | 2 |
| 3 | Последовательность независимых испытаний. Формула Бернулли. Асимптотические формулы Лапласа и Пуассона. | 2 |
| 4 | Случайные величины и их основные законы распределения. Закон распределения дискретной случайной величины. Числовые характеристики дискретной случайной величины. Функция распределения случайной величины и ее свойства. | 2 |

Составил _____ **Е. Н. Крючков** _____ г.
(подпись) (И.О.Фамилия) (дата)