

УДК 378.147.88(076)

Семёнов Г.А. Математика. Ч.III Теория вероятностей. Тема III. «Дискретная случайная величина»: Методические указания для самостоятельной работы обучающихся по направлениям подготовки 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление» (уровень бакалавриата). – СПб: СПбГАУ, 2016 – 37 с.

Рецензенты:

доктор технических наук, профессор кафедры экономико-математических методов, статистики и информатики ФГБОУ ВО СПбГАУ **В.Г. Еникеев**;

кандидат технических наук, доцент, заведующая кафедрой высшей математики ФГБОУ ВО СПбГАУ **И.Н. Шоренко**

Методические указания предназначены для выполнения индивидуальных работ в рамках дисциплины «Математика» обучающимися по направлениям подготовки 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление» (уровень бакалавриата), также могут быть использованы в учебном процессе по другим направлениям подготовки бакалавриата.

Содержат подробное решение типовых практических заданий по основным разделам темы «Дискретная случайная величина»: нахождение закона распределения и функции распределения дискретной случайной величины, вычисление характеристик дискретной случайной величины.

Рекомендованы к публикации на электронном носителе для последующего размещения в электронной сети СПбГАУ, согласно соответствующему договору Учебно-методическим советом СПбГАУ (протокол № 7 от 28.04.2016 г.)

©Семёнов Г.А., 2016

©ФГБОУ ВО СПбГАУ, 2016

Оглавление

Введение.....	1
1. Закон распределения дискретной случайной величины и её числовые характеристики.....	2
2. Виды распределения дискретной случайной величины и их числовые характеристики	17
Литература.....	33