

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ СЕМЕНА КУЗНЕЦЯ**

**Кафедра вищої математики та
економіко-математичних методів**

**Рекомендована література та Інтернет-ресурси
з навчальної дисципліни
«Теорія ймовірностей та математична статистика»**

Харків, 2017

1. Основна література

1. Лабораторний практикум із розділу «Теорія ймовірностей та математична статистика» навчальної дисципліни «Математика для економістів» : навч.-практ. посіб. / І. Л. Лебедева, О. О. Єгоршин, Е. Ю. Железнякова та ін. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2009. – 116 с.

2. Малярець Л. М. Математика для економістів. Теорія ймовірностей та математична статистика: навч. посіб. У 3-х ч., ч.3 / Л. М. Малярець, І. Л. Лебедева, Л. Д. Широкоград – Х. : Вид. ХНЕУ, 2011. – 568 с.

3. Малярець Л. М. Практикум з теорії ймовірностей та математичної статистики в Excel : навч.-практ. посіб. / Л. М. Малярець, І. Л. Лебедева, Е. Ю. Железнякова. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2007. – 160 с.

4. Малярець Л. М. Теорія ймовірностей та математична статистика: навч. посіб. / Л. М. Малярець, І. Л. Лебедева, Е. Ю. Железнякова та ін. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2010. – 404 с.

5. Теория вероятностей и математическая статистика в примерах и задачах. Учебное пособие для студентов-иностранцев отрасли знаний 0305 «Экономика и предпринимательство» / Малярець Л.М., Железнякова Е. Ю., Игначкова А. В. – Х. : ХНЕУ. – 2012. – 124 с.

6. Збірник вправ з розділу «Теорія ймовірностей та математична статистика» навчальної дисципліни «Математика для економістів» для студентів галузі знань «Економіка і підприємництво» усіх форм навчання / укл. Е. Ю. Железнякова, А. В. Ігначкова, З. Г. Попова та ін. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2009. – 116 с.

2. Додаткова література

7. Барковський В. В. Теорія ймовірностей та математична статистика / В. В. Барковський, Н. В. Барковська, О.К. Лопатін. – 5-е вид. – К. : Центр учбової літератури, 2010. – 424 с.

8. Валєєв К. Г. Збірник задач з теорії ймовірностей та математичної статистики / К. Г. Валєєв, І. А. Джалладова. – К. : КНЕУ, 2005. – 340 с.

9. Гмурман В. Е. Руководство по решению задач по теории вероятностей и математической статистике / В. Е. Гурман. – М. : Высшая школа, 2001. – 576 с.

10. Гмурман В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособ. для вузов / В. Е. Гурман. – 6-е изд. – М. : Высшая школа, 1998. – 480 с.
11. Дороговцев А. Я. Теорія ймовірностей : збірник задач / під ред. А. В. Скорохода. – К. : Вища школа, 1976. – 384 с.
12. Елисеева И. И. Теория статистики с основами теории вероятностей : учеб. пособ. / И. И. Елисеева, В. С. Князевский. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2001. – 446 с.
13. Жлуктенко В. І. Теорія ймовірностей і математична статистика : навч.-метод. посіб. У 2 ч. – Ч. І. Теорія ймовірностей / В. І. Жлуктенко, С. І. Наконечний. – К. : КНЕУ, 2000. – 304 с.
14. Жлуктенко В. І. Теорія ймовірностей і математична статистика : навч.-метод. посіб. У 2 ч. – Ч. ІІ. Математична статистика / В. І. Жлуктенко, С. І. Наконечний, С. С. Савіна. – К. : КНЕУ, 2001. – 336 с.
15. Козлов М. В. Элементы теории вероятностей в примерах и задачах / М. В. Козлов. – М. : Изд. МГУ, 1990. – 344 с.
16. Кремер Н. Ш. Теория вероятностей и математическая статистика / Н. Ш. Кремер. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2000. – 544 с. Теория вероятностей и математическая статистика. Базовый курс с примерами и задачами : учеб. пособ. / под ред. А. И. Кибзуна. – М. : Физматлит, 2002. – 224 с.
17. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособ. / В. А. Ватулин, Г. И. Ивченко, Ю. И. Медведев и др. – 2-е изд., испр. – М. : Дрофа, 2003. – 328 с.

3. Интернет-ресурси

18. Сайт персональних навчальних систем ХНЕУ ім. С. Кузнеця [Електроний ресурс] . – режим доступу :
<http://www.ikt.hneu.edu.ua/course/index.php?categoryid=320>
19. Доклад ЮНЕСКО по науке: на пути к 2030 году [Электронный ресурс] . – режим доступа :
<http://www.ikt.hneu.edu.ua/course/index.php?categoryid=320>
20. Регіони України : статистичний збірник / за ред. О. Г. Осауленка. – К. : Державна служба статистики України, 2013. – 783 с.