

## Основна

1. Бобик О.І., Берегова Г.І., Копитко Б.І. Теорія ймовірностей і математична статистика : Навч. підручник. 2006. – 440 с.
2. Руденко В.М. Математична статистика. Навч. посіб. – К.: Центр учбової літератури, 2012. – 304 с.
3. Теорія ймовірностей та математична статистика : навч. посіб. / О.І. Кушлик-Дивульська, Н.В. Поліщук, Б.П. Орел, П.І. Штабальюк. – К.: НТУУ «КПІ», 2014. – 212 с.
4. Жильцов О.Б. Теорія ймовірностей та математична статистика у прикладах і задачах : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / О.Б. Жильцова; за ред. Г.О. Михаліна. – К.: Київ, ун-т ім. Б. Грінченка, 2015. – 336 с.

## Допоміжна

1. Дорош А. К. Теорія ймовірностей та математична статистика / А. К. Дорош, О. П. Коханівський. – К. : НТУУ «КПІ», 2006. – 268 с.
2. Адлер Ю.П. Планирование экспериментов при поиске оптимальных условий. / Ю.П. Адлер, Е.В. Маркова, Ю.В. Грановский. – М: Наука, 1976, 279 с
3. Онопрійчук О.О. Методи оптимізації процесів виробництва молочних та молоковомісних продуктів [Електронний ресурс]: конспект лекцій для здобувачів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 181 «Харчові технології» освітньо–професійної програми «Технології зберігання, консервування та переробки молока» денної та заочної форм навчання / уклад. О.О. Онопрійчук, Н.М. Ющенко. – К.: НУХТ, 2019. – 98 с.
4. John A. Rice. Mathematical Statistics and Data Analysis / Thomson Higher Education, 10 Danis Drive, Belmont, CA 94002-3098, USA. – 2007. – 685 p.