Экономическая информатика : учебное пособие / коллектив авторов ; под ред. Д. В. Чистова. 2-е изд., стер. М. : КНОРУС, 2013. 512 с. (Бакалавриат).

ISBN 978-5-406-02532-1

Рассматриваются основные компьютерные технологии, используемые в профессиональной деятельности будущих экономистов. Изложены основные свойства экономической информации и требования к экономическому документу, показаны инструментальные средства и технологии подготовки документов, хранения, обработки и анализа данных, а также средства моделирования на базе MS Excel и матричной лаборатории Matlab. Предложены технологии численного решения задач финансовой математики, задач оптимизации, а также технологии статистического анализа данных и финансовых расчетов. Также приведены технологии автоматизации при решении трудоемких задач на основе применения MS VBA.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов бакалавриата, обучающихся по финансово-экономическим направлениям.