История информатики и философия информационной реальности: учебное пособие для вузов / под ред. Р.М. Юсупова, В.П. Котенко. – М.: Академический Проект, 2007

Аннотация: В книге есть попытка разбора истории информатики, а также анализ воздействия информатики на реальность.

Управление, информация, интеллект / под ред. А.И. Берга и др. – М.: Мысль, 1976.

Аннотация: В этой работе идёт разбор развития кибернетики и связанных с нею наук.

Петров, Ю.П. История и философия науки. Математика, вычислительная техника, информатика / Ю.П. Петров. – СПб.: БХВ – Петербург, 2005.

Аннотация: В книге поднимается вопрос о влиянии информатики на мир

Винер, Н. Кибернетика, или управление и связь в животном и машине / Н. Винер. – М.: Наука, 1983.

Аннотация: В книге идёт сравнение животного, человека и машины

Турчин, В.Ф. Феномен науки: кибернетический подход к эволюции / В.Ф. Турчин. – М.: Наука, 1993.

Аннотация: В своей работе В.Ф.Турчин рассматривает концепцию метасистемного перехода

Хакен, Г. Информация и самоорганизация: Макроскопический подход к сложным системам / Г. Хакен. – М.: Мир, 1991.

Аннотация: В работе идет разбор сложных макроскопических систем и использования синергетических компьютеров

Хакен, Г. Принципы работы головного мозга: Синергетический подход к активности мозга, поведению и когнитивной деятельности / Г. Хакен. – М.: ПЕР СЭ, 2001.

Аннотация: В работе идёт сравнение работа человеческого мозга и компьютера