

## Информационные технологии. Компьютерные технологии.

### Теория вычислительных машин и систем

- 004 А 23 Агальцов В. П. Информатика для экономистов: учебник / В. П. Агальцов, В. М. Титов. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 448 с.
- 004 К 601 Колдаев В. Д. Теоретико-методологические аспекты использования информационных технологий в образовании: учеб. пособие / В. Д. Колдаев. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 333 с.
- 004.056 3-402 Защита информации: учеб. пособие / А. П. Жук [и др.]. — 3-е изд. — Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2024. — 400 с.
- 004.056.55 С 594 Соколов А. В. Криптографические конструкции на основе функций многозначной логики: монография / А. В. Соколов, О. Н. Жданов. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 192 с.
- 004.2 И 851 Исаев Р. А. Управление IT-архитектурой организации: проектирование, анализ, оптимизация и трансформация: учеб. пособие. Т 1 / Р. А. Исаев. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 134 с.
- 004.2 И 851 Исаев Р. А. Управление IT-архитектурой организации: проектирование, анализ, оптимизация и трансформация: учеб. пособие. Т 2 / Р. А. Исаев. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 135 с.
- 004.2 С 794 Степина В. В. Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем: учебник / В. В. Степина. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 288 с.
- 004.31-022.52 Г 955 Гуров В. В. Микропроцессорные системы: учебн. пособие / В. В. Гуров. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 336 с.
- 004.31-022.52 Г 955 Гуров В. В. Микропроцессорные системы: учебник / В. В. Гуров. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 336 с.
- 004.31'12 П 791 Проектирование цифровых устройств: учебник / А. В. Кистрин [и др.]. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 352 с.
- 004.32.045 Х 792 Хорев П. Б. Объектно-ориентированное программирование с примерами на C#: учеб. пособие / П. Б. Хорев. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 200 с.
- 004.4 В 24 Введение в программную инженерию: учебник / В. А. Антипов [и др.]. — Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2025. — 336 с.
- 004.4 Г 952 Гуриков С. Р. Основы алгоритмизации и программирования на Visual C++: учеб. пособие / С. Р. Гуриков. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 515 с.
- 004.4 Ц 869 Цупин В. А. Управление контентом. Практикум: учебн. пособие / В. А. Цупин, М. М. Ниматулаев. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 211 с.

- 004.41  
С 956 Сыроева Л. А. Управление проектами информационных систем: учебн. пособие / Л. А. Сыроева, А. Е. Сатунина. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 345 с.
- 004.413  
Г 127 Гагарина Л. Г. Технология разработки программного обеспечения: учебн. пособие / Л. Г. Гагарина, Е. В. Кокорева, Б. Д. Виснадул; под ред. Л. Г. Гагариной. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 400 с.
- 004.42  
Г 127 Гагарина Л. Г. Введение в архитектуру программного обеспечения: учеб. пособие / Л. Г. Гагарина, А. Р. Федоров, П. А. Федоров. — Москва: ИД «Форум»: ИНФРА-М, 2023. — 320 с.
- 004.42  
З-373 Затонский А. В. Программирование и основы алгоритмизации. Теоретические основы и примеры реализации численных методов: учеб. пособие / А. В. Затонский, Н. В. Бильфельд. — 2-е изд. — Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2024. — 167 с.
- 004.42  
Ф 886 Фризен И. Г. Основы алгоритмизации и программирования (среда PascalABC.Net): учеб. пособие / И. Г. Фризен. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 392 с.
- 004.42/.43  
Г 952 Гуриков С. Р. Основы алгоритмизации и программирования на Python: учеб. пособие / С. Р. Гуриков. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 343 с.
- 004.43  
Г 127 Гагарина Л. Г. Основы программирования на языке С: учебн. пособие / Л. Г. Гагарина, Е. Г. Дорогова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 269 с.
- 004.43  
Д 144 Дадян Э. Г. Современные технологии программирования. Язык С#: в двух томах: учебник. Том 2: для продвинутых пользователей / Э. Г. Дадян. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 335 с.
- 004.43  
Ж 86 Жуков Р. А. Язык программирования Python: практикум: учеб. пособие / Р. А. Жуков. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 216 с.
- 004.43  
Н 507 Немцова Т. И. Программирование на языке высокого уровня. Программирование на языке C++: учеб. пособие / Т. И. Немцова, С. Ю. Голова, А. И. Терентьев; под ред. Л. Г. Гагариной. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 512 с.
- 004.451  
О-609 Операционные системы. Основы UNIX: учебн. пособие / А. Б. Вавренюк [и др.]. — Москва: Инфра-М, 2025. — 160 с.
- 004.451  
П 187 Партыка Т. Л. Операционные системы, среды и оболочки: учебн. пособие / Т. Л. Партыка, И. И. Попов. — 5-е изд. перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 560 с.
- 004.451  
Р 83 Рудаков А. В. Операционные системы и среды: учебник / А. В. Рудаков. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 304 с.
- 004.51  
Т 484 Ткаченко О. Н. Взаимодействие пользователя с интерфейсами информационных систем для мобильных устройств: исследование опыта: учеб. Пособие / О. Н. Ткаченко. — Москва: Магистр: ИНФРА-М, 2025. — 152 с.

- 004.65  
К 89 Кузин А. В. Разработка баз данных в системе Microsoft Access: учебник / А. В. Кузин, В. М. Демин. — 4-е изд. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2025. — 224 с.
- 004.65  
Ш 974 Шустова Л. И. Базы данных: учебник / Л. И. Шустова, О. В. Тараканов. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 304 с.
- 004.67  
К 24 Карманов Ф. И. Статистические методы обработки экспериментальных данных с использованием пакета MathCad: учеб. пособие / Ф. И. Карманов, В. А. Острейковский. — Москва: КУРС; ИНФРА-М, 2023. — 208 с.
- 004.67  
К 592 Козлов А. Ю. Статистический анализ данных в MS Excel: учеб. пособие / А. Ю. Козлов, В. С. Мхитарян, В. Ф. Шишов. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 320 с.
- 004.7  
И 855 Исаченко О. В. Программное обеспечение компьютерных сетей: учеб. пособие / О. В. Исаченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 158 с.
- 004.7  
О-641 Организация сетевого администрирования: учебник / А. И. Баранчиков [и др.]. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 384 с.
- 004.738.5  
Г 952 Гуриков С. Р. Интернет-технологии: учеб. пособие / С. Р. Гуриков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 174 с.
- 004.738.5  
Ц 752 Цифровой бизнес: учебник / под ред. Доц. О. В. Китовой. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 418 с.
- 004.8  
А 656 Андрейчиков А. В. Интеллектуальные информационные системы и методы искусственного интеллекта: учебник / А. В. Андрейчиков, О. Н. Андрейчикова. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 530 с.
- 004.896  
Ш 658 Шишов О. В. Технические средства автоматизации и управления: учеб. пособие / О. В. Шишов. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 396 с.
- 004.9  
Г 605 Голицына О. Л. Информационные системы и технологии: учеб. пособие / О. Л. Голицына, Н. В. Максимов, И. И. Попов. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 400 с.
- 004.9  
П 711 Представление и визуализация результатов научных исследований: учебник / О. С. Логунова [и др.]; под ред. проф. О. С. Логуновой. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 156 с.
- 004.94  
С 665 Сосновиков Г. К. Компьютерное моделирование. Практикум по имитационному моделированию в среде GPSS World: учеб. пособие / Г. К. Сосновиков, Л. А. Воробейчиков. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. — 112 с.