

удк 004(075.8)
ББК32.81я73-1
И85

Рецензенты:

Комаров М.А. – доктор технических наук, профессор кафедры «Экономические информационные системы» Московского государственного университета приборостроения и информатики;

Роганов Ал. – кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Системы обработки и защиты информации» Российского государственного университета туризма и сервиса

Исаев, Георгий Николаевич.

И85 Информационные технологии : учеб, пособие / Г.Н. Исаев. – М.: Издательство «Омега-Л», 2012. – 464 с. : ил., табл. – (Высшее техническое образование).

ISBN978-5-370-02165-7

Основная задача учебного пособия – предоставить современные системные знания по одному из наиболее интенсивно развивающихся направлений информатики – информационным технологиям. Содержание издания отражает системообразующие признаки информационных технологий – цели, задачи, функции, структуру, способы и процессы обработки информации, оценки качества информационных технологий. Рассмотрены информационные технологии конечного пользователя, технологии интегрированных и открытых систем, методология информационных технологий и перспективы их развития.

Для студентов, обучающихся по информационным специальностям, а также для студентов других специальностей, аспирантов и преподавателей, специалистов и руководителей, занимающихся вопросами изучения, создания и применения информационных технологий.

Учебное издание

Зав. редакцией Ел. Журко

Редактор Юл. Серова

Корректор Л. В. Штаханова

Компьютерная верстка А.В. Волкова

Подписано в печать 19.06.2011. Формат 60x90/16. Печать офсетная.

Бумага газетная. Печ. л. 29,0. Тираж 1000 экз. Заказ № 2707.

ООО «Издательство «Омега-Л»

111123, Москва, Шоссе Энтузиастов, д. 56

Тел., факс (495) 228-64-58, (495) 228-64-59

Отпечатано в полном соответствии с качеством

предоставленных

диапозитивов в ОАО «Дом печати – ВЯТКА».

610033, г. Киров, ул. Московская, 122

факс: (8332) 53-53-80, 62-10-36

<http://www.gipp.kirov.ru>; e-mail: pto@gipp.kirov.ru

© Исаев Г. Н., 2010

© Оформление. ООО «Издательство

«Омега-Л», 2012

ISBN978-5-370-02165-7