

УДК 519.72(075.8)

ББК 32.811я73

П76

Рецензенты

Л. В. Денисова, кандидат педагогических наук, доцент ОГПУ

Э. Ф. Морковина, кандидат педагогических наук, доцент ОГУ

Прилепина, А. В.

П76 Информация: измерение и кодирование : учебно-методическое пособие / А.В. Прилепина ; Мин-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО «Оренб. гос. пед. ун-т». — Оренбург : Изд-во ОГПУ, 2013. — 40 с. : ил.
ISBN 978-5-85859-540-3

Пособие содержит дидактический материал для практических занятий по разделам информатики и ПО ЭВМ «Кодирование информации», «Измерение количества информации: звуковой, графической, числовой», «Системы счисления», «Перевод чисел из одной системы счисления в другую», «Представление чисел в памяти компьютера», теоретический материал, упражнения с инструкциями по их выполнению, дополнительные задания, задания для самостоятельной работы, примеры, список рекомендованной литературы. Адресовано студентам физико-математического факультета с разноуровневой подготовкой в области информатики, а также всем желающим повысить свой уровень информационной компетенции.

УДК 519.72(075.8)

ББК 32.811я73

ISBN 978-5-85859-540-3

© Прилепина А. В., 2013

© Оформление. Издательство ОГПУ, 2013