

УДК 802.0:681.5
ББК 81.2.Англ:73

Нурутдинова А. Р.

Английский язык для информационных технологий : учебное пособие по формированию иноязычной профессиональной компетенции студентов-технических специальностей : в 2 ч. Ч. I / А. Р. Нурутдинова; М-во образ. и науки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. – Казань : Изд-во КНИТУ, 2013. – 300 с.

ISBN 978-5-7882-1529-7

ISBN 978-5-7882-1530-3 (ч. 1)

Содержит тексты из оригинальной литературы по теме «Компьютеры и информационные системы»; учебные задания, способствующие усвоению и запоминанию специальных терминов по компьютерным технологиям; задания для развития навыков чтения и составления аннотаций. Пособие включает аутентичный текстовый материал общенаучного и технического характера для аудиторной и самостоятельной работы с целью формирования иноязычной профессиональной компетенции студентов

Предназначено для студентов очной формы обучения направлений подготовки: 230000 «Информатика и вычислительная техника»; 230100 «Информационная и вычислительная техника»; 230200 «Информационные системы»; 230202 «Информационные технологии в образовании»; 230201 «Информационные системы и технологии»; 090900.62 «Информационная безопасность».

Подготовлено на кафедре иностранного языка в профессиональной коммуникации КНИТУ.

Печатается по решению редакционно-издательского совета Казанского национального исследовательского технологического университета

Рецензенты: канд. филол. наук, доц. каф. языковедения
и иностранных языков КЮИ МВД России *Г.Х. Шамсеева*
канд. пед. наук, доц. каф. иностранного языка КГЭУ
Е.В. Дмитриева

ISBN 978-5-7882-1530-3 (ч. 1) © Нурутдинова А. Р., 2013

ISBN 978-5-7882-1529-7

© Казанский национальный исследовательский
технологический университет, 2013

PLACEMENT TEST 1	5
PLACEMENT TEST 2	7
MODULE 1	
UNIT 1. HISTORY OF COMPUTERS	12
UNIT 2. INFORMATION-DEPENDENT SOCIETY	30
UNIT 3. DEVELOPMENT OF MICROELECTRONICS	52
MODULE 2	
UNIT 1. WHAT IS OPERATING SYSTEM?	72
UNIT 2. THE INFORMATION MANAGEMENT CHALLENGES	89
UNIT 3. REAL TIME OPERATING SYSTEM	105
MID-TERM TEST	123
SUPPLEMENT	
• Научный стиль речи	126
• Грамматический справочник	132
GLOSSARY	287
REFERENCE	296