

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ФГАОУ ВО «Белгородский государственный
национальный исследовательский университет»
Институт межкультурной коммуникации и международных отношений
Кафедра иностранных языков и профессиональной коммуникации

Ю.С. Блажевич, Н.С. Мирошниченко, Ю.А. Раздабарина

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ СТУДЕНТОВ СТАРШИХ КУРСОВ И
МАГИСТРАНТОВ СФЕРЫ ЦИФРОВЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Учебное пособие
(издание второе, исправленное и дополненное)

Yu.S. Blazhevich, N.S. Miroshnichenko, Yu.A.Razdabarina

ENGLISH FOR SENIOR AND POSTGRADUATE IT STUDENTS
IN PROFESSIONAL AREA

Белгород
2020

УДК 811.111(075.8):004

ББК 81.2

Б 10

Рекомендовано к изданию кафедрой иностранных языков и профессиональной коммуникации НИУ «БелГУ» (протокол № 7 от 04.03.2020)

Рецензенты:

Т.Г. Волошина, кандидат филологических наук, доцент кафедры второго иностранного языка НИУ «БелГУ»;

И.И. Лысова, доцент, кандидат педагогических наук, доцент кафедры иностранных языков АНО ВО «Белгородский университет кооперации, экономики и права»

Блажевич Ю. С.

Б 10 Английский язык для студентов старших курсов и магистрантов сферы цифровых и информационных технологий в профессиональной сфере = English for Senior and Postgraduate IT Students in Professional Area : учебное пособие (издание второе, исправленное и дополненное) / Ю.С. Блажевич, Н.С. Мирошниченко, Ю.А. Раздабарина. – Белгород: ИПЦ «ПОЛИТЕРРА», 2020. – 115 с.

ISBN 978-5-98242-297-2

Данное учебное пособие выполнено в соответствии с требованиями ФГОС ВПО с учетом рекомендаций и ООП ВПО по направлениям «Математика», «Математика и компьютерные науки», «Прикладная математика и информатика», «Фундаментальная информатика и информационные технологии», «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем», «Информационные системы и технологии», «Прикладная информатика», «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», «Бизнес-информатика».

Пособие направлено на расширение профессионального словарного запаса, закрепление навыков работе с текстами профессионально-ориентированной тематики. Пособие может быть использовано для аудиторной и самостоятельной работы студентов и магистрантов, а также может быть полезно всем, кто интересуется английским языком с целью совершенствования своего уровня в сфере информационных технологий.

© Ю.С. Блажевич, Н.С. Мирошниченко, Ю.А. Раздабарина, 2020

© ИПЦ «ПОЛИТЕРРА», 2020

TABLE OF CONTENTS

TABLE OF CONTENTS.....	3
PREFACE	4
UNIT 1. COMPUTATION AND COMPUTER ARCHITECTURE.....	5
1. READING AND TRANSLATION.....	5
2. GRAMMAR.....	16
3. TALKING POINTS.....	20
UNIT 2. PROGRAMMING.....	22
1. READING AND TRANSLATION.....	22
2. GRAMMAR.....	29
3. TALKING POINTS.....	37
UNIT 3. HARDWARE	39
1. READING AND TRANSLATION.....	39
2. GRAMMAR.....	50
3. TALKING POINTS.....	54
UNIT 4. SOFTWARE.....	56
1. READING AND TRANSLATION.....	56
2. GRAMMAR.....	65
3. TALKING POINTS.....	67
UNIT 5. INTERNET SECURITY	68
1. READING AND TRANSLATION.....	68
2. GRAMMAR.....	78
3. TALKING POINTS.....	82
UNIT 6. VIDEO GAME INDUSTRY.....	83
1. READING AND TRANSLATION.....	83
2. GRAMMAR.....	93
3. TALKING POINTS.....	100
UNIT 7. PEOPLE AND IT.....	101
1. READING AND TRANSLATION.....	101
2. GRAMMAR.....	110
3. TALKING POINTS.....	113
REFERENCES.....	114