

РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. А.И. ГЕРЦЕНА

THE WORLD OF PHYSICS
POLISH UP YOUR PROFESSIONAL SKILLS

*Учебно-методическое пособие
по английскому языку*

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
2015

THE WORLD OF PHYSICS
POLISH UP YOUR PROFESSIONAL SKILLS

Учебно-методическое пособие
по английскому языку

«An investment in knowledge always pays the best interest»

«Success doesn't come to you...you go to it»

«Failure does not mean that I will never make it. It
does mean that I need more practice»

«Formal education will make you a living. Self-
education will make you a fortune»

«There are no limits on what you can be, have or
do»

«Practice is the best of all instructors»

«Curiosity is one of the permanent and certain
characteristics of a vigorous mind»

«Money spent on the brain is never spent in vain»

CONTENTS

PART I.....	5
UNIT 1.....	5
UNIT 2.....	14
UNIT 3.....	24
UNIT 4.....	39
UNIT 5.....	47
UNIT 6.....	58
UNIT 7.....	68
UNIT 8.....	78
PART II SUPPLEMENTARY READING.....	85
Text 1.....	85
Text 2.....	88
Text 3.....	91
Text 4.....	94
Text 5.....	97
APPENDICES.....	106
Список литературы.....	112

Составители: доценты кафедры современных европейских языков А.А. Лагутина, Л.В. Пантелеева, старшие преподаватели И.Г. Василькова, Ю.Б. Прокудина, Н.А. Шаханова, ассистент Н.В. Порязь, при участии канд. филол. наук Н.Я. Малорской

Рецензенты: канд. филол. наук, доцент, зав. кафедрой иностранных языков неязыковых специальностей С.И. Тютонник (ВятГУ г.Киров); канд. пед. наук, доцент кафедры современных европейских языков РГПУ им. А.И. Герцена Л.В. Тарамкина

The world of physics. Polish up Your Professional Skills: Учебно-методическое пособие по английскому языку для студентов факультета физики. — СПб.:Издательство "КультИнформПресс", 2015. —112 с.

Данное пособие адресовано студентам, специализирующимся в области физики. Цель пособия – развитие иноязычной профессионально коммуникативной компетенции на основе таких видов речевой деятельности как чтение и говорение.

ISBN 978-5-8392-0505-5