

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Е. Б. СЫТНИКОВА
LEARNING BIOLOGY

Учебное пособие

Ростов-на-Дону – Таганрог
Издательство Южного федерального университета
2019

УДК 811.111`24+57(075.8)

ББК 81.432.1-3+28.0я73

С 95

Выпускается по решению кафедры английского языка естественных факультетов ИФЖиКК Южного федерального университета (протокол № 8 от 29 марта 2019 г.)

Рецензенты:

доцент кафедры иностранных языков и речевых коммуникаций, РАНХиГС,
кандидат филологических наук, *Н. В. Зайцева*;
старший преподаватель кафедры английского языка естественных
факультетов ИФЖиКК Южного федерального университета,
М. А. Самолетова

Сытникова, Е. Б.

С 95 Learning Biology [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. Б. Сытникова ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2019. – Текстовое (символьное) электронное издание (2,00 Мб). – 1 электрон. опт. диск (CDR). – Системные требования: процессор с тактовой частотой 1,5 ГГц и выше, 1 Гб оперативной памяти, Windows 7 SP1, Windows 8, 8.1, Windows 10 (32- и 64-разрядные версии), устройство для прослушивания звуковой информации, привод DVD-ROM, Acrobat Reader DC, последняя версия браузера Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge, Safari или Opera, интернет-подключение со скоростью не меньше 500 Кбит/с.

ISBN 978-5-9275-3372-5

Пособие содержит аутентичные материалы и упражнения к ним по тематике, входящей в учебную программу курса «Английский язык для профессионального общения», изучаемой студентами 3–4 курсов биологического факультета Южного федерального университета. Направлено на развитие всех коммуникативных навыков: аудирования, чтения, говорения и письма, а также имеет целью формирование компетенций в сфере профессионального общения. Содержит упражнения, ключи для самостоятельной работы и проверки, а также глоссарий для расширения лексического запаса терминологических и общенаучных единиц. Предназначено для студентов, которые обучаются по программам бакалавриата и магистратуры в области биологии.

ISBN 978-5-9275-3372-5

УДК 811.111`24+57(075.8)

ББК 81.432.1-3+28.0я73

© Южный федеральный университет, 2019

© Сытникова Е. В., 2019

© Оформление. Макет. Издательство

Южного федерального университета, 2019

Оглавление

Reading	8
Lead in.....	8
Pre-reading	11
Reading 1. Animal Extinction.....	14
Before reading the Text	14
Read the Text	14
After reading the Text.....	15
Follow up	16
Focus on language.....	17
Reading 2. An Expert Report	20
Before reading the Text	20
Read the Text	21
After reading the Text.....	21
Follow up	24
Discuss	24
Writing.....	24
Reading 3. Interview with as Expert.....	25
Before reading the Text	25
Read the Text	26
After reading the Text.....	27
Focus on Language.....	27
Reading 4. Measures to be taken.....	28
Before reading the Text	28
Read the Text	30
Follow up	31
Speaking	33
Focus on language. Vocabulary	34
Focus on Language. Grammar	35
Video “Bio-inspired technology”	38
Lead in.....	38
General comprehension.....	41
Detailed comprehension	42
Number 11	42
Number 10	43
Number 9	44
Number 8.....	45
Number 7.....	46

Number 6	47
Number 5	49
Number 4	50
Number 3	51
Number 2	52
Number 1	53
Summarizing	55
Lead in	55
Read the Text	55
After reading the Text	56
In the Realm of Science	57
Study help	58
Anagrams	58
Word Scrambles	58
How to write headings	59
Vocabulary to describe pie charts, diagrams and tables	60
How to take notes and sum up the material	61
Necessity: must, have to, have got to, need	61
Article Review	62
Passive Voice	62
Tenses	64
Listening	66
Reading	68
Tips to improve reading skills	70
Glossary	72
Keys	86
Reading	86
Lead in	86
Pre-reading	86
Reading 1. Animal Extinction.	87
Reading 2. An Expert Report	90
Reading 3. Interview with as Expert	90
Reading 4. Measures to be taken	91

Video.....	94
General comprehension	94
Detailed comprehension.....	95
Summarizing.....	101
In the Realm of Science	101
Script	102
Number 11	102
Number 10	102
Number 9	102
Number 8.....	102
Number 7	103
Number 6	103
Number 5	103
Number 4	104
Number 3.....	104
Number 2.....	104
Number 1	105
List of materials used	106