

Министерство образования и науки РФ  
ФГБОУ ВПО  
«Уральский государственный горный университет»



ОДОБРЕНО  
Методической комиссией  
факультета геологии и  
геофизики УГГУ  
«05» *Мяшук* 2013 г.  
Председатель комиссии  
*В. И. Бондарев*

Ю. М. Мясникова, Е. В. Ващук

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК  
В СФЕРЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
КОММУНИКАЦИИ:  
ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ И  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Часть 2

*Учебное пособие  
по английскому языку  
для студентов II курса  
направлений бакалавриата:*  
022000 – «Экология и природопользование»,  
280100 – «Природообустройство и  
водопользование»,  
280700 – «Техносферная безопасность»

M99

Рецензент: *Гуман О. М.*, доктор геолого-минералогических наук, профессор кафедры инженерной геологии, гидрогеологии и геоэкологии УГТУ

Учебное пособие рассмотрено на заседании кафедры иностранных языков и деловой коммуникации 4 декабря 2012 г. (протокол № 2) и рекомендовано для издания в УГТУ.

M99 Мясникова Ю. М., Ващук Е. В.  
АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК В СФЕРЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОММУНИКАЦИИ: ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ: учебное пособие по английскому языку для студентов II курса направлений бакалавриата: 022000 – «Экология и природопользование», 280100 – «Природообустройство и водопользование», 280700 – «Техносферная безопасность». Часть 2 / Ю. М. Мясникова, Е. В. Ващук. – Екатеринбург: Изд-во УГТУ, 2013. – 64 с.

Целью данного учебного пособия является обучение различным видам чтения, развитие и закрепление навыков перевода и аннотирования, подготовка студентов к самостоятельной работе с литературой профессиональной тематики, формирование и расширение лексического запаса студентов по терминологии будущей специальности.

Пособие содержит аутентичные тексты, которые могут быть использованы как в аудиторной работе под руководством преподавателя, так и для самостоятельной работы студентов. В пособие включён комплекс предтекстовых и послетекстовых упражнений, направленных на формирование, развитие и закрепление речевых умений, необходимых в неподготовленной монологической и диалогической речи.

Данное учебное пособие предназначено для проведения практических занятий по английскому языку со студентами II курса направлений подготовки бакалавриата: 022000 – «Экология и природопользование», 280100 – «Природообустройство и водопользование», 280700 – «Техносферная безопасность».

© Мясникова Ю. М., Ващук Е. В., 2013  
© Уральский государственный  
горный университет, 2013

## UNIT VII. SOIL POLLUTION

### Pre-reading questions:

- What are the main reasons of soil pollution?
- Is there a problem of soil pollution in Russia?

### Try to remember these words and word combinations:

1. weathering – выветривание, эрозия
2. to cause – быть причиной, вызывать
3. to expand – расширять(-ся), увеличивать(-ся) в объёме
4. to shatter – раздробить, раздробляться
5. humus – перегной, чернозём, гумус
6. to decay – гнить, разлагаться (об органических веществах)
7. organic matter – органическое вещество
8. to bind – связывать
9. parent rock – материнская порода
10. tissue – ткань
11. cereals – зерновые, злаки
12. to crop – сеять, засеивать; crop – урожай, посев; crop yield – урожайность
13. desertification – опустынивание
14. salinization – засоление (почвы)
15. perennial irrigation – круглогодичное орошение
16. fertilizer – удобрение
17. artificial – искусственный
18. eutrophication – эвтрофикация (зарастание водоёма водорослями)
19. residue – осадок
20. pest – вредитель, паразит
21. fertile soil – плодородная почва
22. to deplete – уменьшать, обеднять, истощать