

ЗМІСТ

ВІД АВТОРІВ	4
-------------	---

ТЕКСТИ З ЕКОЛОГІЇ

ТЕКСТ 1. РОЗМОВА ПРО ПОГОДУ	5
ТЕКСТ 2. «АЗІЙСЬКА КОРИЧНЕВА ХМАРА» – ФЕНОМЕН ЗАБРУДНЕННЯ АТМОСФЕРИ	10
ТЕКСТ 3. ЩО ТАКЕ ПАРНИКОВИЙ ЕФЕКТ?	15
ТЕКСТ 4. ЕКОЛОГІЯ ТА ЕКОЛОГІЧНА СИСТЕМА	20
ТЕКСТ 5. НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ ТА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ	25
ТЕКСТ 6. ЕКОЛОГІЯ ЛЮДИНИ	29
ТЕКСТ 7. ҐРУНТИ	34
ТЕКСТ 8. КОЛИ ВОДА СТАЄ ЧЕРВОНОЮ	39
ТЕКСТ 9. ЗАБРУДНЕННЯ ВОДИ І ПОВІТРЯ	43
ТЕКСТ 10. ТЕХНОГЕННІ АВАРІЇ ТА ЇХНІЙ ЗГУБНИЙ ВПЛИВ	47
ТЕКСТ 11. ПЕСТИЦИДИ ТА ЇХНІЙ ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ	53
ТЕКСТ 12. КИСЛОТНІ ДОЩІ ТА ОЗОНОВІ ДІРИ	58
ТЕКСТ 13. ЖИВІ ІСТОТИ	64
ТЕКСТ 14. УТИЛІЗАЦІЯ ТА ЗНЕШКОДЖЕННЯ ВІДХОДІВ	69
ТЕКСТ 15. ОСНОВНІ ШЛЯХИ ЗАХИСТУ ВОДНИХ РЕСУРСІВ	74

ТЕКСТИ З ХІМІЇ

ТЕКСТ 1. ЩО ТАКЕ АТОМ?	79
ТЕКСТ 2. ЩО ТАКЕ ЕЛЕМЕНТИ?	82
ТЕКСТ 3. ЗАГАДКА АЛМАЗУ	86
ТЕКСТ 4. ЧУДОВИЙ СВІТ АЛМАЗІВ	90
ТЕКСТ 5. ХІМІЯ ДЕРЕВИНИ	95
ТЕКСТ 6. ПРИРОДНІ ДЖЕРЕЛА ВУГЛЕВОДНІВ ТА ЇХ ПЕРЕРобКА	99
ТЕКСТ 7. ТВЕРДІСТЬ ВОДИ	104
ТЕКСТ 8. ХІМІЯ В ЖИТТІ СУСПІЛЬСТВА	109
ТЕКСТ 9. ОСНОВНІ ПОНЯТТЯ І ЗАКОНИ ХІМІЇ	114
ТЕКСТ 10. ДМИТРО МЕНДЕЛЄЄВ ТА ЙОГО СИСТЕМА ЕЛЕМЕНТІВ	119
ТЕКСТ 11. КИСЛОТИ: ДОБУВАННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ	125
ТЕКСТ 12. ХІМІЧНІ ЕЛЕМЕНТИ В ПРОДУКТАХ ХАРЧУВАННЯ	130
ТЕКСТ 13. ЗНАЧЕННЯ ХІМІЇ У ВИРІШЕНІ СИРОВИННОЇ ПРОБЛЕМИ	135
ТЕКСТ 14. ХІМІЯ ТА МЕДИЦИНА	140
ТЕКСТ 15. НАФТА: ЗНАЧЕННЯ І ДОБУВАННЯ	145
Ключі до ребусів і кросвордів	149
Посилання	151
Список рекомендованої літератури з курсу «Українська мова як іноземна»	153