

811.124(075.8)
1716

М. Н. Панчоха

Lingua Latina

ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК с основами биологической систематики

М. Н. Панчоха

Lingua Latina

Латинский язык с основами биологической систематики

Учебник для студентов биологических
специальностей вузов



1999 г.

УДК 807.1(075.8)

ББК 81.2Лат.

П16

Рецензенты: **С. Д. Мисько**, кандидат филологических наук, доцент кафедры классической филологии Молдавского государственного университета (г. Кишинев);

И. Е. Данилов, кандидат биологических наук, доцент, заведующий кафедрой ботаники, физиологии растений и методики преподавания биологии Приднестровского государственного университета (г. Тирасполь);

Л. Л. Попа, кандидат биологических наук, доцент кафедры генетики и зоологии Приднестровского государственного университета (г. Тирасполь).

П16 **Панчоха М.Н.** Латинский язык с основами биологической систематики: Учебник. – Тирасполь: ГИПП "Типар". 1999. – 256 с.

Учебник предназначен для изучения латинского языка на естественно-географических, биолого-почвенных, агрономических факультетах и имеет чисто биологический профиль. Новое название учебника раскрывает важнейшие аспекты курса латинского языка для биологов — обучение основам ботанической и зоологической систематики на базе латинской лексики и морфологии. Для изучения предлагаются лексические и грамматические тексты и упражнения естественного содержания, включены сведения из Международных кодексов ботанической и зоологической номенклатуры.

Учебник состоит из трех разделов: первый посвящен латинской грамматике, биологической номенклатуре; второй — греческому языку с основными терминологическими элементами, где рассмотрена структура большинства современных биологических неологизмов; третий раздел включает материалы из Красной книги, студенческий гимн "Gaudeamus", крылатые выражения и пять словарей.

УДК 807.1(075.8)

ББК 81.2Лат.

ISBN 9975-9595-0-4

© М.Н. Панчоха, 1999

Предисловие

Латинский язык занимает в биологии очень важное место. Он выполняет не чисто прикладную функцию, а является международным языком биологии.

Настоящий учебник предназначен для изучения латинского языка на естественных специальностях университетов и имеет исключительно биологический профиль: он построен на базе ботанической, зоологической, частично анатомической терминологии. Новое название учебника раскрывает важнейшие аспекты курса латинского языка для биологов — обучение основам ботанической и зоологической систематики на базе латинской лексики и морфологии. В этом плане акцентируется внимание на следующих целях и задачах:

- овладение важнейшими правилами латинского чтения и произношения биологической терминологии;

- знакомство с современной системой таксономических категорий: царства, отделы (типы), классы, порядки (отряды), семейства, колена (трибы), роды, секции, виды и т. д.;

- изучение правил образования униномиальных, бинномиальных, тринномиальных биологических таксонов (родовых, видовых эпитетов и т. д.);

- распознавание значений названий растений и животных;

- знакомство с правилами указания на авторство родовых, бинномиальных и составных названий;

- знакомство с символами и правилами обозначения гибридов;

- знакомство и овладение этимологическими значениями большинства биологических терминов;

- изучение правил образования современных биологических неологизмов при помощи греко-латинских терминологических элементов.

Основная цель учебника — помочь студентам овладеть ботанической и зоологической систематической терминологией, а также грамматикой латинского языка. Из латинской грамматики изучаются только те разделы, которые необходимы для усвоения биологических терминов и таксонов.

Учебник состоит из трех разделов. Первый раздел посвящен фонетике, морфологии, правилам словообразова-

Содержание

Предисловие.....	3
§1. Введение.....	6
§2. Из истории латинского языка и его значение для биологической специальности.....	10
Список условных сокращений.....	15
РАЗДЕЛ I	
ФОНЕТИКА. МОРФОЛОГИЯ. ПРАВИЛА СЛОВООБРАЗОВАНИЯ.	
ФОНЕТИКА.	
§3. Латинский алфавит.....	17
§4. Классификация звуков.....	17
§5. Произношение дугласных (дифтонгов).....	17
§6. Дугласные.....	18
§7. Произношение гласных.....	18
§8. Произношение согласных.....	19
§9. Буквосочетания.....	21
§10. Сочетания с придыхательным h (аспираты).....	22
§11. Двойные согласные.....	22
§12. О латинском произношении в биологической номенклатуре.....	22
§13. Долгие и краткие слоги. Ударение.....	25
§14. Правила долготы и краткости звуков.....	25
§15. Долгота и краткость гласного в некоторых наиболее употребительных суффиксах.....	27
§16. Заглавная буква.....	29
МОРФОЛОГИЯ.	
§17. Общие сведения о латинских именных частях речи.....	31
§18. Имя существительное (Nomen substantivum). Пять склонений имен существительных.....	31
§19. Практическая основа существительных.....	33
§20. Общее правило определения рода.....	33
§21. Первое склонение (Declinatio prima).....	34
§22. Спряжение и употребление вспомогательного глагола esse.....	36
§23. Второе склонение (Declinatio secunda).....	38
§24. Химическая номенклатура на латинском языке.....	41
§25. Глагол (Verbum). Общие сведения о грамматических категориях глагола.....	44
§26. Основные глагольные формы. Спряжение глагола.....	45
§27. Личные окончания латинского глагола. Настоящее время изъявительного наклонения активно-го залога (Praesens indicativi activi).....	47
§28. Настоящее время изъявительного наклонения пассивного залога (Praesens indicativi passivi).....	48
§29. Порядок слов в латинском предложении.....	50
§30. Понятие о научной биологической номенклатуре.....	51
§31. Система таксономических категорий.....	53
§32. Биноминальные названия.....	57
§33. Образование родовых названий.....	57
§34. Видовые эпитеты в биномиальных названиях.....	59
§35. Имя прилагательное (Nomen adjectivum). Прилагательные I - II склонения.....	64
§36. Согласование прилагательных с существительными.....	66
§37. Несогласованное определение.....	66
§38. Прилагательные в биологических названиях семейств.....	69
§39. Прилагательные в биологической номенклатуре. Тримиональные и составные названия.....	73
§40. Образование униномиальных ботанических таксонов рангом выше семейства.....	76
§41. Образование униномиальных зоологических таксонов рангом выше семейства.....	77
§42. Словообразование.....	81
§43. Третье склонение (Declinatio tertia).....	82
§44. Определение основы существительных III склонения.....	83
§45. Таблица родовых окончаний существительных III склонения.....	83
§46. Исключения из правил о роде имен существительных III склонения.....	84
§47. Падежные окончания существительных III склонения.....	85
§48. Согласный тип III склонения имен существительных.....	85
§49. Гласный тип III склонения.....	89
§50. Смешанный тип III склонения.....	90
§51. Особенности в склонении некоторых имен существительных I, II и III склонений.....	92
§52. Отложительные глаголы (Verba deponenta).....	97
§53. Полуотложительные глаголы (Verba semideponenta).....	98
§54. Спряжение и употребление неправильных глаголов в Praesens indicativi activi.....	98
§55. Повелительное наклонение (Imperativus).....	101
§56. Префиксация как один из способов словообразования.....	102
§57. Четвертое склонение (Declinatio quarta).....	103
§58. Пятое склонение (Declinatio quinta).....	106
§59. Сопоставление склонений.....	109

§60. Сравнительная таблица падежных окончаний всех склонений.....	112
§61. Прилагательные III склонения.....	117
§62. Склонение прилагательных III склонения.....	118
§63. Словообразование имен прилагательных.....	119
§64. Степени сравнения имен прилагательных.....	124
§65. Неправильные степени сравнения.....	126
§66. Недостаточные степени сравнения.....	126
§67. Имперфект изъявительного наклонения действительного и страдательного залога (Imperfectum indicatīvi et passīvi).....	130
§68. Прошедшее время изъявительного наклонения действительного залога (Perfectum indicatīvi actīvi).....	131
§69. Прошедшее время изъявительного наклонения страдательного залога (Perfectum indicatīvi passīvi).....	132
§70. Краткие сведения о числительных. Количественные числительные (Numeralia cardinalia).....	135
§71. Числительные порядковые (Numeralia ordinalia).....	136
§72. Склонение количественных и порядковых числительных.....	136
§73. Причастия (Participia).....	140
§74. Причастие настоящего времени действительного залога (Participium praesentis actīvi).....	140
§75. Причастие прошедшего времени страдательного залога (Participium perfecti passīvi).....	143
§76. Наречие (Adverbium).....	145
§77. Другие употребительные наречия.....	146
§78. Степени сравнения наречий.....	147
§79. Местоимения (Pronomina).....	149
§80. Личные местоимения (Pronomina personalia).....	149
§81. Возвратное местоимение (Pronomen reflexivum).....	150
§82. Притяжательные местоимения (Pronomina possessiva).....	150
§83. Указательные местоимения (Pronomina demonstrativa).....	151
§84. Относительные местоимения (Pronomina relativa).....	151
§85. Местоименные прилагательные (Adjectiva pronominalia).....	152
§86. Отрицательное местоимение (Pronomina negativa).....	152
§87. Предлоги в латинском языке (Praepositiones).....	154
§88. Авторство в родовых, биномиальных и составных названиях.....	156
§89. Названия гибридов.....	157
РАЗДЕЛ II.....	160
ЭЛЕМЕНТАРНЫЕ СВЕДЕНИЯ ИЗ ОБЛАСТИ ГРЕЧЕСКОГО ЯЗЫКА. ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКОЕ СЛОВООБРАЗОВАНИЕ.....	160
§90. Греческий алфавит.....	160
§91. Чтение и латинская транскрипция греческих букв.....	160
§92. Ударение в греческом языке.....	162
§93. Греческие терминоэлементы в сложных и производных словах биологических дисциплин.....	163
§94. Структура сложных и производных биологических терминов.....	173
РАЗДЕЛ III.....	177
ПРИЛОЖЕНИЯ. СЛОВАРИ.....	177
Студенческий гимн "Gaudeamus".....	177
Латинские названия таксонов с унифицированными конечными элементами и их характерными суффиксами.....	178
Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений, внесенных в Красную книгу.....	180
Латинские крылатые выражения.....	182
С Л О В А Р И.....	185
ЭТИМОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ НЕКОТОРЫХ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ.....	185
СЛОВАРЬ ОТДЕЛЬНЫХ БОТАНИЧЕСКИХ НАЗВАНИЙ.....	202
СЛОВАРЬ ОТДЕЛЬНЫХ ЗООЛОГИЧЕСКИХ НАЗВАНИЙ.....	211
СЛОВАРЬ ЛАТИНСКО-РУССКИЙ.....	218
СЛОВАРЬ РУССКО-ЛАТИНСКИЙ.....	240
Список использованной литературы.....	251