

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОДЕКС
ЗООЛОГИЧЕСКОЙ
НОМЕНКЛАТУРЫ**

Издание четвертое

Москва ❖ 2004

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

**ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
РОССИЙСКИЙ КОМИТЕТ ПО ЗООЛОГИЧЕСКОЙ НОМЕНКЛАТУРЕ**

International Commission on Zoological Nomenclature

**INTERNATIONAL CODE
of ZOOLOGICAL
NOMENCLATURE**

Fourth Edition

**CODE INTERNATIONAL
de NOMENCLATURE
ZOOLOGIQUE**

Quatrième Édition

Adopted by the International Union of Biological Sciences

The provisions of this Code supersede those of the previous editions with effect from 1 January 2000

The author of this Code is the International Commission on Zoological Nomenclature

Editorial Committee

W.D.L. Ride, Chairman

H.G. Cogger

C. Dupuis

O. Kraus

A. Minelli

F.C. Thompson

P.K. Tubbs

Published by

The International Trust for Zoological Nomenclature 1999

c/o The Natural History Museum – Cromwell Road – London SW7 5BD – UK

Международная комиссия по зоологической номенклатуре

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОДЕКС ЗООЛОГИЧЕСКОЙ
НОМЕНКЛАТУРЫ**

Издание четвертое

Принят Международным союзом биологических наук

Второе, исправленное издание русского перевода

Положения этого Кодекса отменяют таковые предыдущих изданий и вступают в силу с 1 января 2000 г.

Автором этого Кодекса является Международная комиссия по зоологической номенклатуре

Русский перевод авторизован
Международной комиссией по зоологической номенклатуре

**МОСКВА
2004**

УДК 59 (083.7)

Международный кодекс зоологической номенклатуры. Издание четвертое. Принят Международным союзом биологических наук: Пер. с англ. и фр. Второе, исправленное издание русского перевода. — М.: Т-во научных изданий КМК. 2004. — 223 с.

Книга содержит полный перевод на русский язык современных правил зоологической номенклатуры. Новое издание Кодекса, опубликованное на английском и французском языках в 1999 г. и вступившее в силу с 1 января 2000 г., заметно отличается от предыдущих по содержанию. Представляет собой справочник для зоологов, работающих в области систематики всех групп животных, как современных, так и ископаемых.

ПЕРЕВОД НА РУССКИЙ ЯЗЫК
И. М. КЕРЖНЕРА

РЕДАКТОРЫ ПЕРЕВОДА
А. П. АНДРИЯШЕВ, Я. И. СТАРОБОГАТОВ

ISBN 5-87317-142-4

© Перевод на русский язык, Зоологический институт РАН, 2000

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Предисловие к русскому переводу | 9 |
| Пояснительная заметка | 20 |
| Предисловие к четвертому изданию | 21 |
| Введение | 26 |

МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОДЕКС ЗООЛОГИЧЕСКОЙ НОМЕНКЛАТУРЫ

| | |
|--|----|
| Прембула | 39 |
| Глава 1. Зоологическая номенклатура | |
| Статья 1. Определение и область применения | 39 |
| Статья 2. Приемлемость некоторых названий в зоологической номенклатуре | 41 |
| Статья 3. Исходный пункт | 41 |
| Глава 2. Число слов в научных названиях животных | |
| Статья 4. Названия таксонов, ранг которых выше видовой группы | 42 |
| Статья 5. Принцип биномиальной номенклатуры | 42 |
| Статья 6. Интеркалярные названия | 42 |
| Глава 3. Критерии опубликования | |
| Статья 7. Применение | 43 |
| Статья 8. Что составляет опубликование | 43 |
| Статья 9. Что не является опубликованной работой | 46 |
| Глава 4. Критерии пригодности | |
| Статья 10. Условия пригодности | 46 |
| Статья 11. Требования | 48 |
| Статья 12. Названия, опубликованные до 1931 г. | 55 |
| Статья 13. Названия, опубликованные после 1930 г. | 56 |
| Статья 14. Анонимное авторство названий и номенклатурных актов | 57 |
| Статья 15. Названия и номенклатурные акты, опубликованные после 1960 г. | 58 |
| Статья 16. Названия, опубликованные после 1999 г. | 58 |
| Статья 17. Названия, которыми, как оказалось, обозначены более одного таксона или таксоны гибридного происхождения, и названия, основанные на частях или стадиях развития животных или необычных экземплярах | 60 |
| Статья 18. Несоответствующие и тавтономичные названия | 60 |
| Статья 19. Статус поправок, неправильных написаний и обязательных изменений | 60 |
| Статья 20. Названия родовой группы, оканчивающиеся на <i>-ites</i> , <i>-ytes</i> или <i>-ithes</i> , данные ископаемым | 61 |

| | |
|--|----|
| Глава 5. Дата опубликования | |
| Статья 21. Определение даты | 61 |
| Статья 22. Приведение даты | 63 |
| Глава 6. Валидность названий и номенклатурных актов | |
| Статья 23. Принцип приоритета | 64 |
| Статья 24. Первенство одновременно опубликованных названий, написаний или актов | 69 |
| Глава 7. Образование названий и обращение с ними | |
| Статья 25. Образование названий и обращение с ними | 71 |
| Статья 26. Предположение о греческом или латинском языке при обращении с названиями | 71 |
| Статья 27. Диакритические и другие знаки | 72 |
| Статья 28. Начальные буквы названий | 72 |
| Статья 29. Названия группы семейства | 72 |
| Статья 30. Грамматический род названий родовой группы | 74 |
| Статья 31. Названия видовой группы | 78 |
| Статья 32. Первоначальные написания | 80 |
| Статья 33. Последующие написания | 83 |
| Статья 34. Обязательные изменения в написании, вытекающие из изменений ранга или сочетания | 85 |
| Глава 8. Номинальные таксоны группы семейства и их названия | |
| Статья 35. Группа семейства | 86 |
| Статья 36. Принцип координации | 87 |
| Статья 37. Номинативные таксоны | 87 |
| Статья 38. Омонимия названий группы семейства | 88 |
| Статья 39. Неважность вследствие омонимии или изъятия названия типового рода | 88 |
| Статья 40. Синонимия типового рода | 88 |
| Статья 41. Ошибочно идентифицированные типовые роды и не замеченные фиксации типов | 89 |
| Глава 9. Номинальные таксоны родовой группы и их названия | |
| Статья 42. Родовая группа | 89 |
| Статья 43. Принцип координации | 90 |
| Статья 44. Номинативные таксоны | 90 |
| Глава 10. Номинальные таксоны видовой группы и их названия | |
| Статья 45. Видовая группа | 91 |
| Статья 46. Принцип координации | 93 |
| Статья 47. Номинативные таксоны | 93 |
| Статья 48. Перенос вида из одного рода в другой | 94 |
| Статья 49. Употребление названий видовой группы, неправильно примененных вследствие ошибочной идентификации | 94 |

| | |
|---|-----|
| Глава 11. Авторство | |
| Статья 50. Авторы названий и номенклатурных актов | 94 |
| Статья 51. Приведение фамилии автора | 96 |
| Глава 12. Омонимия | |
| Статья 52. Принцип омонимии | 99 |
| Статья 53. Определения омонимии в группе семейства, родовой и видовой группах | 99 |
| Статья 54. Названия, которые не входят в омонимию | 100 |
| Статья 55. Названия группы семейства | 100 |
| Статья 56. Названия родовой группы | 101 |
| Статья 57. Названия видовой группы | 101 |
| Статья 58. Изменчивые написания названий видовой группы, считающиеся идентичными | 103 |
| Статья 59. Валидность вторичных омонимов | 104 |
| Статья 60. Замещение младших омонимов | 105 |
| Глава 13. Понятие о типе в номенклатуре | |
| Статья 61. Принцип типификации | 106 |
| Глава 14. Типы в группе семейства | |
| Статья 62. Область применения | 108 |
| Статья 63. Номенклатурные типы | 108 |
| Статья 64. Выбор типового рода | 108 |
| Статья 65. Идентификация типового рода | 109 |
| Глава 15. Типы в родовой группе | |
| Статья 66. Область применения | 109 |
| Статья 67. Общие положения | 109 |
| Статья 68. Типовой вид фиксирован в первоначальной публикации ... | 114 |
| Статья 69. Типовой вид не фиксирован в первоначальной публикации ... | 116 |
| Статья 70. Идентификация типового вида | 118 |
| Глава 16. Типы в видовой группе | |
| Статья 71. Область применения | 119 |
| Статья 72. Общие положения | 119 |
| Статья 73. Номенклатурные типы, фиксированные в первоначальной публикации (голотипы и синтипы) | 124 |
| Статья 74. Лектотипы (номенклатурные типы, фиксированные впоследствии из типовой серии) | 127 |
| Статья 75. Неотипы | 129 |
| Статья 76. Типовое местонахождение | 132 |
| Глава 17. Международная комиссия по зоологической номенклатуре | |
| Статья 77. Отношение Комиссии к международным организациям, от которых она получает свои функции и права | 133 |

| | |
|--|-----|
| Статья 78. Полномочия и обязанности Комиссии | 134 |
| Статья 79. Список пригодных названий в зоологии | 135 |
| Статья 80. Статус действий Комиссии | 139 |
| Статья 81. Применение чрезвычайных полномочий | 141 |
| Статья 82. Статус вопроса, переданного на рассмотрение | 142 |
| Статья 83. Обязательность и свобода действий Комиссии | 142 |
| Статья 84. Устав и Правила процедуры | 143 |
| Глава 18. Постановления, касающиеся настоящего Кодекса | |
| Статья 85. Название и авторство | 143 |
| Статья 86. Дата вступления Кодекса в силу и его действие | 143 |
| Статья 87. Официальные тексты | 144 |
| Статья 88. Область применения Кодекса | 144 |
| Статья 89. Истолкование Кодекса | 144 |
| Статья 90. Поправки к Кодексу | 145 |
| | |
| Словарь терминов | 145 |
| | |
| Краткий обзор статуса работ, названий и номенклатурных актов | 173 |
| | |
| Приложения | |
| Приложение А. Правила профессиональной этики | 174 |
| Приложение В. Общие рекомендации | 175 |
| | |
| Устав Комиссии | 177 |
| | |
| Грамматические приложения из предыдущих изданий | |
| 1. Транслитерация и латинизация греческих слов | 185 |
| 2. Латинизация географических названий и имен собственных | 188 |
| 3. Рекомендации по образованию названий | 189 |
| | |
| Предметный указатель | 207 |
| | |
| Изменение статьи 74.7.3 | 223 |

Предисловие к русскому переводу

История опубликования на русском языке международных правил зоологической номенклатуры подробно изложена в предисловии к переводу 3-го издания “Международного кодекса зоологической номенклатуры” (М.: Наука, 1988). Новое (4-е) издание Кодекса было опубликовано Международной комиссией по зоологической номенклатуре в августе 1999 г. и вступило в силу с 1 января 2000 г. История его подготовки описана ниже в Предисловии и Введении к 4-му изданию. Одновременно велась большая работа по подготовке “Биокода” – кодекса номенклатуры, общего для ботаников, зоологов и бактериологов (об этом упоминает в своем Введении У.Д.Л. Райд). Однако он был отвергнут XVI Международным ботаническим конгрессом, состоявшимся в августе 1999 г.

Кодекс издан на английском и французском языках, но в отличие от предыдущих изданий эти тексты следуют один за другим, а не параллельно. По объему книги и числу статей новое издание близко к 3-му, однако, и в правила номенклатуры, и в формулировки статей внесены многочисленные изменения. Изменился и принцип нумерации статей (в новом издании не используются для этого буквы и римские цифры). В 4-м издании опущены грамматические приложения, имевшиеся во всех предыдущих изданиях. Учитывая важность этих приложений для правильного образования научных названий животных, они сохранены в предлагаемом русском переводе.

Для перевода был использован преимущественно английский текст, но иногда использовался и французский, если он представлялся более ясным или более соответствующим русской лексике.

Терминологические изменения в новом издании невелики, особенно в английском варианте. Для замещающих названий вместо общего термина “replacement name” (по-французски: nom de remplacement) введен термин “substitute name” (nom de substitution), при том что для новых замещающих названий термин “new replacement name” (nouveau nom de remplacement) сохранился. Учитывая нелогичность этого изменения и путаницу, которую могло бы вызвать введение двух русских терминов (например, “замещающее название” и “новое замещающее название”), мы сохранили прежнюю терминологию. Кроме того, во французском тексте использованы термины “эпитет” для обозначения названий видовой группы и “уровень” (niveau) для обозначения трех групп названий, регулируемых Кодексом (видовая группа, родовая группа и группа семейства), однако эти изменения не вошли в английский текст и не учтены в русском переводе.

Основные изменения правил и рекомендаций в новом Кодексе перечислены ниже, со ссылками на соответствующие статьи. Этот перечень не вполне совпадает с тем, который дан во Введении председателем Редакционного комитета У.Д.Л. Райдом, и материал в ряде случаев изложен не в той последовательности, в которой он изложен в самом Кодексе. Некоторые из нововведений представляются переводчику спорными или явно ошибочными, и к ним даны критические замечания. Это, однако, личное мнение, и оно не освобождает зоологов от соблюдения обсуждаемых правил. Звездочкой отмечены изменения, которые не выносились на обсуждение зоологической общественности и по которым не было отдельного голосования членов Комиссии.

Критерии опубликования

1 (ст. 8.6). С 2000 г. допускается опубликование не на бумаге, при условии, что в работе будет содержаться утверждение автора, что копии (в той форме, в какой работа издана) посланы в 5 крупных библиотек (с приведением их списка в работе). Как следует из Введения, речь идет о публикациях на CDROMах, хотя формально подходят и обычные дискеты. Это явно преждевременное решение (ботанический конгресс, к примеру, такое предложение не принял), и оно таит много возможных опасностей. Автор может послать подобную работу немногим коллегам и в 5 библиотек, например университетских, одной страны, так что о ней мало кому будет известно. Неясно, будет ли работа считаться опубликованной, если автор не пошлет ее никому, а лишь напишет, что посылает в 5 библиотек. Для ознакомления с тем, что помещено на CDROM, необходимо специальное оборудование, которое есть пока не у каждого зоолога, да и не в каждой библиотеке. И наконец, компьютерные программы и носители информации эволюционируют очень быстро, так что неясно, смогут ли зоологи через 50 или 100 лет использовать такие “публикации”. Новый Кодекс хотя и разрешает, но не рекомендует использовать методы опубликования иные, чем печатание на бумаге, и будет хорошо, если зоологи будут строго следовать этой рекомендации.

2 (ст. 9.9). Не будут считаться опубликованными в номенклатурном смысле работы, напечатанные после 1999 г. в тезисах докладов и сходных материалах симпозиумов, съездов и т. п., если такие материалы предназначены в основном для распространения среди участников. Как будет решаться, для кого предназначены подобные издания, остается неясным. Поэтому лучше избегать установления новых таксонов в любых изданиях такого типа.

3 (ст. 21.8). Распространение после 1999 г. отдельных оттисков до выхода издания, из которого они заимствованы, не будет считаться опубликованием, за исключением препринтов, т. е. оттисков, на которых напечатана их собственная, более ранняя дата опубликования.

4 (ст. 9.8). В Кодексе оговорено, что распространение с помощью электронных сигналов (например, помещение в Internet) опубликованием не считается.

Критерии пригодности

5 (ст. 16). С 2000 г. вводятся дополнительные требования к установлению новых названий, перечисленные ниже.

5а (ст. 16.1). Должна быть указана новизна названия, предпочтительно с использованием принятых сокращений (fam. n., gen. n., sp. n., nom. n. и т. п.). Допускается использование “stat. n.” (вместо правильного “sp. n.” или “ssp. n.”) при переводе непригодного инфраподвидового названия в пригодное видовое или подвидовое. Неясно, как должны трактоваться такие обозначения как “sp. n. (in litt.)” или “sp. n. (in press)”, скорее всего, как отсутствие намерения установить новый таксон в данной работе. На новое правило следует обратить особое внимание при обеспечении пригодности названий, бывших до этого непригодными, например, при первом обозначении типового вида для рода или подрода, выделенного после 1930 г., или придании видового или подвидового ранга инфраподвидовому названию, или сообщении различных сведений, без которых название было непригодным. При этом нередко приписывают название его первоначальному автору и дате, хотя в действительности речь идет об установлении нового номинального таксона, с новыми автором и датой, и это должно быть ясно указано с помощью принятых обозначений (например, sp. n.).

5б (ст. 16.2). Для новых таксонов группы семейства должен быть упомянут род, от которого образовано название группы семейства (типовой род).

5в (ст. 16.3). Для новых ихнотаксонов родовой группы должен быть фиксирован типовой вид.

5г (ст. 16.4). Для новых таксонов видовой группы должны быть указаны голотип или синтипы и место их хранения. Применение именно этих терминов не обязательно, но должен быть ясно указан использованный материал. Место хранения не указывается, если материал не сохраняется (как у некоторых простейших) или не сохранился. Не вполне ясно, как относиться к случаям, когда новое название оправданно предлагается для прежнего ошибочного определения или ранее предложенного инфрапо-

двидового названия, но автор не видел этот таксон, поскольку исходный материал ему недоступен или место его хранения неизвестно, а точные сведения о материале не приведены в исходной работе.

6 (ст. 13.2.1). Вопреки прежним изданиям, новые названия группы семейства, опубликованные после 1930 г. и до 1961 г. без описания или диагноза (или ссылки на них), считаются пригодными, но только если они использовались до 2000 г. как валидные и не отвергались после 1960 г. по причине отсутствия описания или диагноза.

Дата опубликования

Статьи этого раздела практически не изменились, за исключением статьи об отдельных оттисках (о которой см. выше).

*7 (рекомендация 22A.2). Из рекомендации по приведению даты изъято положение о том, что дату, установленную косвенным путем, следует заключать в квадратные скобки, хотя это широко принято в различных справочниках по номенклатуре, в официальных изданиях Комиссии, и даже в некоторых примерах в самом Кодексе. В то же время указано, что в соответствующих случаях могут приводиться две даты: подлинная дата опубликования, а за ней в круглых или прямых скобках или еще и в кавычках (английский и французский тексты в этом отношении отличаются!) – дата, напечатанная в работе. Такая двойная датировка может привести к путанице, особенно в случае названий группы семейства, где вторая дата в круглых скобках указывается в совсем ином значении (рекомендация 40A). Более того, в работе могут быть две напечатанные даты (год охвата и год издания, или год тома и год выпуска), причем обе они могут отличаться от подлинной даты опубликования, а что считать в таком случае “напечатанной датой” – неясно. В общем, лучше этим “новшеством” не пользоваться и после названия указывать только правильную дату, а другие даты, если это необходимо, оговаривать в списке литературы или еще где-либо.

Валидность названий и номенклатурных актов

В отличие от предшествующих изданий, теперь в этой главе (иногда в одной статье) обсуждается не только валидность синонимов, но и валидность омонимов. В дальнейшем изложении все, что касается омонимов, рассмотрено в соответствующем разделе.

8 (ст. 23.9.1). Если старший синоним не употреблялся как валидное название после 1899 г., а младший синоним за последние 50 лет (но не менее 10 лет) употреблялся как валидное название по крайней мере в 25 работах

10 авторов, то зоологу предписано не восстанавливать старший синоним (*nomen oblitum*), а опубликовать соответствующее заявление (ст. 23.9.2) о сохранении младшего синонима (*nomen protectum*). После этого старший синоним считается отвергнутым, но он может быть восстановлен, если синонимия окажется ошибочной. Если же окажется, что при таком сохранении младшего синонима условия ст. 23.9.1 не были соблюдены (например, было упущено одно употребление старшего синонима после 1899 г.), то надо обратиться в Комиссию (ст. 23.10). В Комиссию следует обращаться и в тех случаях, когда желательно сохранение младшего синонима, но не все условия ст. 23.9.1 соблюдены.

9 (ст. 35.5). Если в преобладающем употреблении находится название группы семейства, установленное позднее, чем название одного из входящих в его состав подчиненных таксонов группы семейства, то такое употребление названий должно быть сохранено.

*10 (ст. 24.1). Если синонимичные названия опубликованы одновременно, то название, предложенное в более высоком ранге, имеет первенство. Подобное правило давно было в Кодексе для омонимов родовой и видовой группы (преимущество рода перед подродом и вида перед подвидом), и это было связано с отказом от практики некоторых ранних зоологов давать одно и то же название роду и под родам других родов или виду и подвидам (вариететам) других видов того же рода (такое положение до сих пор существует в ботанике). Однако для синонимов такого правила никогда не было, и зоологи могли с пользой для номенклатуры, исходя из употребимости названий или наличия типов, в случае необходимости сохранить как валидное название, предложенное в более низком ранге. Теперь такие решения придется пересмотреть, а на будущее исключить, что явно неразумно.

Образование названий и обращение с ними

11 (ст. 24.2.4). Указано, что в случае двух и более первоначальных написаний последующее употребление только одного из них первоначальным автором (соавтором) само по себе считается действием первого реви­зующего автора по выбору правильного написания.

12 (ст. 32.5.1.1). Разъяснено, что перечень исправлений (*corrigen­da*), который подлежит учету при обязательном исправлении первоначальных написаний, может распространяться отдельно от работы или быть помещен в том же томе журнала или книги, издаваемой частями.

13 (ст. 29.4, 29.6). Не подлежат исправлению названия группы семейства с неправильной основой, установленные после 1999 г. Если при уста-

новлении нового названия требуется избежать омонимии с ранее установленными, то рекомендуется использовать в качестве основы полное родовое название.

*14 (ст. 30.1.4.4). Названия родовой группы, оканчивающиеся на *-ites*, *-oides*, *-ides*, *-odes* или *-istes*, теперь предписано относить к тому грамматическому роду, который указан в первоначальной публикации прямо или косвенно (по согласованию с названиями видовой группы), и лишь если такого указания нет, то их род считается мужским. Это явный шаг назад по сравнению с предыдущим изданием, в котором все такие названия (греческие прилагательные, не имеющие в латинском написании грамматического рода) были отнесены к мужскому роду. Кстати, грамматический род названий на *-oides*, *-ites* и т. п. унифицирован и ботаниками, а в зоологическом Кодексе унифицирован род названий, оканчивающихся на *-ops*, которых много меньше, чем названий на *-oides*. Теперь же для названий на *-oides*, *-ites* и подобным, а их многие тысячи, зоологам придется обращаться к первоначальным описаниям (что далеко не всем доступно) и запоминать исключения, так как во многих таксономических группах окажутся одинаково оканчивающиеся родовые названия, часть из которых будет мужского рода, часть женского, а часть, возможно, и среднего. Неясно также, как поступать с названиями (их более 100) из “Официального списка” (1987), для которых уже единообразно указан мужской род.

15 (ст. 30.2.2, 30.2.3). Названия родовой группы, образованные не от греческих или латинских слов, даже если им приданы латинский суффикс и (или) окончание, предписано относить к тому грамматическому роду, который указан в первоначальной публикации прямо или косвенно (по согласованию с названиями видовой группы), и лишь если такого указания нет, то их род определяется окончанием (-a* – женский; *-um*, *-on*, *-u* – средний; в остальных случаях – мужской). Это явный шаг назад по сравнению с многолетней практикой и со всеми предыдущими изданиями, по которым названия с приданными латинскими суффиксами и окончаниями, независимо от этимологии и трактовки в первоначальной публикации, получали грамматический род, характерный для этих окончаний. Если раньше грамматический род названий, оканчивающихся, к примеру, на *-ia*, *-ella*, *-ina*, *-ius* или *-ium*, был самоочевиден, то теперь придется выяснять этимологию названия, обращаться к первоначальному описанию и запоминать исключения, вызванные явными ошибками (как в *Jackmahoneya*) или невнимательностью авторов названий.

16 (ст. 29.5, 33.2.3.1, 33.3.1). Если название группы семейства с неправильно образованной основой, неоправданная поправка или неправильное последующее написание находятся в преобладающем употреблении, то

такие написания не должны исправляться и должны приписываться автору и дате первоначального написания. Увы, определение “преобладающего употребления” в Словаре терминов крайне расплывчато и двусмысленно. Оно не позволяет установить ни временной период (“наиболее современных авторов ... независимо от времени опубликования их работ” может означать и 10 лет, и 50, и 100), ни процентное соотношение (“существенное большинство” может означать и 55%, и 80%). Вряд ли справедливо, что никак не учитывается число опубликованных автором работ о таксоне. Неясно, как поступать в случаях, когда написание, в соответствии с действовавшим тогда Кодексом, уже было исправлено в фундаментальных работах (монографиях, каталогах), опубликованных незадолго до 2000 г. И наконец, в Кодексе не указан механизм фиксации того или иного написания. Безусловно, новое правило окажется полезным для некоторых часто употребляемых названий, для которых правильное первоначальное написание никто или почти никто не использует, но таких названий немного, а в большинстве случаев это правило приведет, скорее, к неопределенности и разнобою.

*17 (ст. 23.5). В Кодексе сказано, что на написания распространяется действие принципа приоритета. Это явная ошибка. Написание может меняться, и даже неоднократно, но неправильные написания номенклатурой не учитываются, а все правильные написания, независимо от времени их появления, приписываются первоначальному автору и дате, т. е. о приоритете (первенстве по дате опубликования) речи идти не может. Лишь неоправданные поправки имеют свое авторство и дату и конкурируют в отношении приоритета как между собой, так и с другими названиями.

Омонимия

18 (ст. 23.9.1). Если старший омоним не употреблялся как валидное название после 1899 г. (*nomen oblitum*), а младший омоним за последние 50 лет (но не менее 10 лет) употреблялся как валидное название по крайней мере в 25 работах 10 авторов, то зоологу предписано не отвергать младший омоним, а опубликовать соответствующее заявление (ст. 23.9.2) о его сохранении (*nomen protectum*). Эта статья не вызывает возражений при ее применении к “забытым” старшим омонимам, которые являются младшими объективными синонимами, т. е. объективно невалидны. Если же старший омоним не употреблялся потому, что является младшим субъективным синонимом, то возникают два вопроса, на которые Кодекс не дает ответа. Во-первых, как будут извещены об отвержении старшего омонима родовой группы или группы семейства специалисты в соответствующей

таксономической области (например, если родовое название нематод будет отвергнуто в статье о бабочках в лепидоптерологическом журнале)? Во-вторых, можно ли будет при необходимости восстановить употребление отвергнутого названия родовой или видовой группы, если надобность в его отвержении отпадет, так как сохранившийся младший омоним окажется младшим синонимом и перестанет употребляться как валидное название?

19 (ст. 23.9.5). Если будет обнаружено, что находящиеся в употреблении названия видовой группы являются первичными омонимами, но после 1899 г. их не относили к одному роду, то следует не замещать младший омоним, а обратиться к Комиссии с просьбой о его сохранении.

*20 (ст. 24.1). Указано, что из двух одновременно предложенных омонимичных названий группы семейства первенство имеет то, которое установлено в более высоком ранге. Это явная ошибка, так как в случае омонимии названий группы семейства ни их дата опубликования, ни исходный ранг не имеют значения (ст. 39, 55.3.1).

Типы в родовой группе

21 (ст. 70.3). В случае ошибочного определения типового вида последующий автор может, опубликовав соответствующее заявление и не обращаясь к Комиссии, фиксировать в качестве типового вида (а) либо тот номинальный вид, который был назван, несмотря на ошибку определения, (б) либо тот номинальный вид, названием которого обозначен таксономический вид, который на самом деле подразумевался, но был неправильно назван (в Кодексе сказано, что типом является “таксономический вид”, но это неверно: типом всегда является номинальный вид). Судя по опыту обращений в Комиссию, зоологи почти всегда выступают за вариант “б”.

*22 (ст. 69.2.4). Указано, что вид, первоначально включенный в род или подрод преднамеренно в значении предшествующей ошибочной идентификации, может быть впоследствии обозначен в качестве типового. Например, если автор нового рода включил в него “*A-us b-us*, *A-us c-us* и вид, ошибочно определенный Ивановым (1920) как *X-us y-us* Smith, 1860”, то *X-us y-us sensu* Ivanov можно впоследствии обозначить как типовой вид рода. Это нововведение потребовало ряда нелогичных изменений в формулировках других статей; между тем неизвестно, есть ли хоть один реальный пример такого обозначения типового вида.

Типы в видовой группе

23 (ст. 74.7). При обозначении лектотипа после 1999 г. необходимо использовать только термин “лектотип” и делать “определенное заявление о таксономических целях обозначения”. Первое требование не вызывает возражений, а второе – бессмысленно. Цели типификации вообще и обозначения лектотипа в частности ясно указаны в Кодексе (ст. 61.1, 74.1), и качество такого обозначения от формальных заявлений никак не повышается*.

*24 (ст. 74.5). Если из первоначальной публикации следует, что таксон был описан более чем по одному экземпляру, то последующее употребление до 2000 г. термина “голотип” предписано не считать валидным обозначением лектотипа, кроме случаев, когда при этом было указано, что данный экземпляр избирается из типовой серии в качестве номенклатурного типа. Однако сам термин “голотип” как раз обозначает единственный номенклатурный тип, так что не вполне ясно, как применять новое положение, особенно если из типовой серии ко времени опубликования сохранился лишь один экземпляр.

*25 (ст. 72.5.4, 72.5.5, 73.3). Вопрос о “мультииндивидуальных” типах для простейших запутан еще больше. Как известно, у некоторых, особенно паразитических простейших, один препарат может содержать многие сотни или даже тысячи особей, и выделить в качестве номенклатурного типа одну особь невозможно. Имеются также, в виде редкого исключения, паразитические простейшие со сложным жизненным циклом, которых можно различить лишь по совокупности стадий. Учитывая это, Комиссия при подготовке 3-го издания Кодекса проголосовала за формулировку “[в качестве номенклатурного типа приемлемо] у современных простейших ... некоторое число связанных прямым родством особей либо (1) в одном препарате (типовой препарат), либо (2) в серии препаратов, представляющих различающиеся стадии жизненного цикла (гапантотип)”. При обсуждении предполагалось, что термины “типовой препарат” и “гапантотип” будут употребляться с соответствующими “приставками” (паратиповой препарат, лектогапантотип, и т.п.). Однако в опубликованном тексте 3-го издания фактически остался лишь термин “гапантотип”. В 4-м издании термин “типовой препарат” появился, но указано, что один или больше номенклатурных типов в нем должны быть ясно обозначены. Таким образом, речь идет не о неразделимой совокупности особей, а об отдельных особях, которым

* Примечание переводчика: Комиссия недавно приняла Декларацию с исправлением текста статьи (см. стр. 227).

уже посвящена ст. 72.5.1 (то, что они хранятся в препарате, в спирте, в сухом виде или еще как-нибудь, значения не имеет). О гапантотипе же сказано, что он является голотипом, причем по ст. 72.5.4 гапантотип – это один или несколько препаратов с отличающимися стадиями жизненного цикла, а по ст. 73.3 – это еще и одна или несколько культур (что противоречит ст. 72.5). Таким образом, в Кодексе не предусмотрен самый обычный случай, когда в качестве номенклатурного типа у простейших обозначается препарат (точнее, совокупность особей в препарате) с одной стадией жизненного цикла. И ни в 3-м, ни в 4-м издании ничего не говорится об употреблении “приставок”, хотя гапантотип может быть обозначен впоследствии, причем как из первоначального материала (т. е. как лектотип), так и из иного (т. е. как неотип), и в этих случаях его следовало бы называть отлично от выделенного при первоначальном описании (который приравнивается к голотипу).

26 (ст. 75.8). Если после обозначения неотипа будет найден первоначальный номенклатурный тип, то обозначение неотипа отменяется; если же такая отмена имеет нежелательные последствия, то вопрос следует передать на рассмотрение Комиссии.

Список пригодных названий в зоологии

27 (ст. 79). Много места в 4-м издании уделено подготовке по частям Списка пригодных названий в зоологии. Осуществимость этой идеи для всех животных, да и целесообразность ее представляются достаточно спорными. Скорее всего, дело ограничится принятием немногих списков, а допущенные в них ошибки и упущения могут стать предметом бесконечных разбирательств.

В получении разрешения Международного треста по зоологической номенклатуре на издание русского перевода Кодекса и в авторизации этого перевода Международной комиссией по зоологической номенклатуре большую поддержку оказали президент Комиссии А. Минелли (A. Minelli) и секретарь Комиссии Ф.К. Таббс (P.K. Tubbs). Т.А. Асанович тщательно прочла текст перевода и сделала ряд существенных поправок. Компьютерную верстку оригинал-макета выполнила Т.В. Дольник. Техническую помощь при подготовке перевода оказали Ю.А. Песенко и А.В. Стекольников. Грант на издание был предоставлен Российским фондом фундаментальных исследований. Поскольку тираж 1-го издания на русском языке полностью разо-

шелся, возникла необходимость во 2-м издании. В нем исправлены неточности перевода и опечатки, обнаруженные при сравнении с текстом украинского перевода (переводчик – Ю.П. Некрутенко), а также сообщенные мне Н.Г. Богущкой и В.В. Нейморовцем. Текст грамматических приложений заново набран Е.Н. Грузовым. Пользуюсь случаем выразить глубокую признательность перечисленным лицам и организациям.

Переводчик будет благодарен за все замечания, касающиеся перевода и терминологии.

И.М. Кержнер

член Международной комиссии по зоологической номенклатуре
секретарь Российского комитета по зоологической номенклатуре

Пояснительная заметка

Настоящий Кодекс принят Международной комиссией по зоологической номенклатуре и одобрен Исполнительным комитетом Международного союза биологических наук (IUBS), действующим по поручению Генеральной ассамблеи этого союза. Комиссия может авторизовать официальные тексты на любом языке, и все такие тексты эквивалентны по законной силе и значению (статья 87).

Собственно Кодекс включает преамбулу, 90 статей (сгруппированных в 18 глав) и Словарь терминов. Каждая статья состоит из одного или нескольких обязательных положений, которые иногда сопровождаются рекомендациями и (или) иллюстрирующими примерами. При истолковании Кодекса словам и выражениям следует придавать то значение, которое указано в Словаре терминов (см. статью 89). Применение положений Кодекса в отдельных случаях может быть приостановлено или изменено, если строгое следование им могло бы вызвать путаницу, но это может быть сделано только Комиссией, действующей по поручению всех зоологов и использующей свои чрезвычайные полномочия (статьи 78 и 81), а не каким-либо лицом.

В дополнение к собственно Кодексу данная книга содержит Предисловие (написанное нынешним и предыдущим президентами Комиссии) и Введение (написанное председателем Редакционного комитета). Имеются три приложения; первые два имеют статус рекомендаций, а третье – это Устав Комиссии.

Английский и французский тексты Кодекса опубликованы по поручению Комиссии Международным трестом по зоологической номенклатуре, некоммерческой организацией, созданной в Соединенном Королевстве для оказания финансовой и секретарской помощи в работе Комиссии.

Все обращения относительно Кодекса или применения его положений к отдельным вопросам следует посылать по адресу:

The Executive Secretary, I.C.Z.N., c/o The Natural History Museum,
Cromwell Road, London SW7 5BD, U.K. (e-mail: iczn@nhm.ac.uk)

Предисловие к четвертому изданию

Уже ко времени опубликования третьего издания Международного кодекса зоологической номенклатуры в феврале 1985 г. становилось достаточно очевидным, что, возможно, потребуется четвертое издание. Международной комиссии по зоологической номенклатуре, и особенно членам Редакционного комитета, которые готовили проект третьего издания, было ясно, что некоторые вопросы не удастся рассмотреть и что их решение удастся включить лишь в будущее издание. От зоологической общности всего мира поступали и продолжают поступать замечания, отчасти основанные на опыте применения Кодекса, отчасти связанные с постоянным совершенствованием биологической систематики в целом, а также вызванные развитием информационных технологий. Формальное начало подготовке четвертого издания было положено на заседании Комиссии в Канберре в октябре 1988 г., которое проводилось в связи с XIII генеральной ассамблеей Международного союза биологических наук (IUBS). Предполагалось, что новое издание Кодекса включит некоторые значительные изменения по сравнению с предыдущими изданиями, хотя, как и предыдущие издания, безусловно будет совместимо с действиями зоологов в прошлом. Последовало более десяти лет обсуждений и совещаний; о них и об их результатах более подробно рассказано во Введении, написанном У.Д.Л. Райдом (W.D.L. Ride) и помещенном после Предисловия.

Редакционный комитет нового издания был назначен в Канберре; в его состав первоначально входили Х.Дж. Коггер (H.G. Cogger, Австралия), К. Дюпюи (C. Dupuis, Франция), Р.В. Мелвилл (R.V. Melville, Соединенное Королевство), У.Д.Л. Райд (W.D.L. Ride, Австралия), Ф.Х. Томпсон (F.C. Thompson, США, председатель) и Ф.К. Таббс (P.K. Tubbs, Соединенное Королевство). В июле 1989 г. О. Крауз (O. Kraus, Германия) сменил У.Д.Л. Райда в должности президента Комиссии и *ex officio* вошел в состав Редакционного комитета. В 1990 г. Томпсон отказался от председательствования, хотя и остался членом комитета; его сменил Райд, который тем самым вновь стал выполнять те функции, которые он выполнял при подготовке третьего издания.

Будущее издание Кодекса обсуждалось на открытом заседании во время IV Международного конгресса по систематической и эволюционной биологии (ICSEB) в Мэрилендском университете в июле 1990 г., а также на проходивших здесь же заседаниях Комиссии. В августе 1991 г. по приглашению проф. Л.Б. Холтхойса (L.B. Holthuis) Редакционный комитет собрался на несколько дней в Лейдене в Национальном музее естественной истории, а в следующем месяце Кодекс был обсужден Комиссией и секцией зоологической номенклатуры IUBS на генераль-

ной ассамблее IUBS в Амстердаме. Комиссия продолжила рассмотрение Кодекса в Лейдене, где она собралась впервые через 96 лет после того, как была там создана для той же самой цели.

Решающей стадией в подготовке четвертого издания явилось заседание Редакционного комитета, состоявшееся вблизи Гамбурга в течение нескольких дней в октябре 1993 г. Созданный после дальнейшего пересмотра проект для обсуждения в полном виде был представлен зоологической общественности в мае 1995 г. Около 700 экземпляров этого проекта были распространены секретариатом Комиссии в по крайней мере 43 страны; многие дополнительные экземпляры были разосланы Американской ассоциацией по зоологической номенклатуре, и форум для обсуждения нового Кодекса был открыт в Интернете. Новые идеи и положения, содержащиеся в проекте, были изложены Краузом и Райдом в выпуске “Bulletin of Zoological Nomenclature” за июнь 1995 г.; там же содержалось обращение о присылке замечаний и предложений. В ноябре 1995 г. А. Минелли (A. Minelli, Италия) сменил О. Крауза в должности президента Комиссии и ex officio вошел в состав Редакционного комитета. Число зоологов и других лиц со всего света, которые прислали комментарии на проект для обсуждения, показывает современный всемирный размах человеческого взаимодействия. В течение 12 месяцев после первой рассылки проекта было получено по почте или электронной почте более 800 страниц документов от 500 отдельных лиц и групп. Часть из них была опубликована в “Bulletin of Zoological Nomenclature” с сентября 1995 до июня 1996 г., и это вызвало дальнейшее обсуждение.

Все полученные документы были рассортированы и аннотированы при подготовке недельного заседания Редакционного комитета, состоявшегося в Виченце (Италия) в июне 1996 г. Тщательное изучение этого обширного собрания документов вынудило комитет изменить многие положения; некоторые предложения, содержащиеся в проекте для обсуждения (такие как обязательная “регистрация” всех новых названий и отказ от согласования в грамматическом роде родовых и видовых названий), были отвергнуты ввиду практических трудностей и (или) из-за того, что они были неприемлемы для значительной части зоологов. Заключение Комитета, а также предложенные Советом Комиссии изменения в ее Уставе были подробно обсуждены членами Комиссии, собравшимися по случаю Пятого конгресса ICSEB (Будапешт, август 1996 г.), и их согласие по всем основным вопросам было поддержано заседанием секции по зоологической номенклатуре IUBS, о чем было сообщено в выпуске “Bulletin of Zoological Nomenclature” за декабрь 1996 г. Основные черты нового

Кодекса были изложены Минелли на XX Международном энтомологическом конгрессе во Флоренции (август 1996 г.), собравшем большое число участников, и впоследствии обнародованы в “World Wide Web”.

В 1997 г. значительные изменения в Кодексе и Уставе были приняты Комиссией в целом при предварительном голосовании по почте. Редакционный комитет (к которому в августе 1996 г. присоединился И.М. Кержнер (Россия), хотя он и вышел из его состава в феврале 1998 г., после того как внес обширный и очень ценный вклад) продолжал работу по шлифовке и проверке текста; значительная и непредвиденная задержка была вызвана некоторыми серьезными проблемами со здоровьем, но, к счастью, они оказались временными. Полезная работа была также проделана при встречах двух или трех членов Комитета в Падуе, Лондоне и Канберре.

Одновременно Ф. Буше (P. Bouchet), Ж. Ле Ренар (J. Le Renard) и Р. Руа (R. Roy) при участии К. Дюпюи (все из Национального музея естественной истории, Париж) начали работу над французским текстом Кодекса. Это оказалось очень важным также для окончательной доработки английского текста: непоследовательности или логические двусмысленности, обнаруженные при переводе, были приняты во внимание Редакционным комитетом.

Когда оставалось лишь возможное улучшение окончательных формулировок, в октябре 1998 г., Кодекс (включая Словарь терминов) был разослан Комиссии для окончательного голосования в течение трех месяцев для принятия его в качестве четвертого издания; то же было сделано в отношении пересмотренного Устава. Комиссия преобладающим большинством (24 голоса за, 2 против) приняла новый Кодекс; Устав был принят единогласно. Одновременно Кодекс и Устав были представлены Исполнительному комитету IUBS, который по поручению генеральной ассамблеи IUBS утвердил их.

Четвертое издание Международного кодекса зоологической номенклатуры вступает в силу 1 января 2000 г. и тем самым вводит зоологическую номенклатуру в третье тысячелетие; более скромная и менее круглая дата – это 242-я годовщина формального исходного пункта зоологической номенклатуры, опубликования 10-го издания “Systema Naturae” Линнея. Новое издание, естественно, основано на предшествующем, которое оно замещает, – на 3-м издании (1985), а то в свою очередь в значительной мере было создано по образцу издания 1961 г. Подготовка этого издания (впрочем, как и предыдущих) заняла значительно больше времени, чем планировалось или предполагалось кем-либо из принявших в этом участие. Однако мы удовлетворены тем, что (прежде всего благодаря электронной почте) оно представляет собой результат более широкого и интенсивного обсуждения, чем это было

когда-либо возможно. Этот Кодекс не простой пересмотр предыдущего: как подробно изложено Дэвидом Райдом в приведенном ниже Введении, новые положения позволяют отдельному зоологу предпринять ряд действий по сохранению существующего употребления названий в случаях, в которых до сих пор требовалось обращение в Комиссию, и мы надеемся, что это получит широкое (хотя и не всеобщее) одобрение. Напротив, в некоторых вопросах правила стали менее либеральными: приняты дополнительные условия, которые должны быть соблюдены, для того чтобы новое название стало пригодным.

Можно ожидать, что зоологи и другие лица, использующие зоологические названия, вскоре потребуют дальнейших изменений Кодекса, и, возможно, прежде всего тех положений, которые касаются методов составления списков существующих и регистрации новых названий. Что касается списков, то в настоящее время одна за другой появляются обширные базы данных, которые объединяются в таких начинаниях, как "Species 2000", и четвертое издание Кодекса уже предприняло существенные шаги в этом направлении благодаря положениям по составлению и принятию по частям Списка пригодных названий в зоологии. Что же касается регистрации новых названий, то она уже введена в бактериологии, и ботаники и зоологи, возможно, придут к тому, чтобы принять ее, несмотря на понятные сомнения и возражения. По крайней мере, в этих вопросах будущее биологической номенклатуры, вероятно, проявится в сближении различных традиций, разошедшихся в XIX веке.

Общепринятая линнеевская иерархия, вероятно, не сможет остаться единственной: ей придется сосуществовать с идеями и терминологией филогенетической (кладистской) систематики. С позиций кладистской перспективы наша традиционная номенклатура часто воспринимается как одновременно слишком жесткая и слишком мягкая: слишком жесткая, поскольку она требует, чтобы все таксоны (и их названия) укладывались в произвольные ранги иерархии; слишком мягкая, потому что она может быть в равной мере применена к парафилетическим и монофилетическим группам. Поэтому следует ожидать новых предложений. Но даже с учетом новых тенденций развития мы предполагаем, что никогда не возникнет возможность или желательность отказа от 250 лет линнеевской зоологической (и ботанической) систематики и номенклатуры. Следует всегда иметь в виду, что важной функцией классификации является извлечение информации. Линнеевская традиция будет дополнена, но не замещена новыми понятиями и словарными средствами.

Заканчивая предисловие, мы хотим выразить благодарность многим лицам, которые внесли вклад в подготовку этого Кодекса; мы делаем это не только от себя и Комиссии, но и от имени всего сообщества зоологов

и, конечно, многих других людей, использующих научные названия таксонов животных.

Неполный перечень тех, кого мы благодарим, включает следующих: Дэвид Райд (David Ride) и другие члены Редакционного комитета, работавшие в разные годы; члены Комиссии, бывшие и действующие (многие из которых оказали заметную помощь в ходе заседаний и в переписке); Филипп Буше (Philippe Bouchet), Жак Ле Ренар (Jacques Le Renard) и Роже Руа (Roger Roy), покойные Ричард Мелвилл (Richard Melville) и Кертис Саброски (Curtis Sabrosky); те, благодаря чьему гостеприимству стали возможны встречи редакторов в Канберре, Гамбурге, Лейдене и Виченце; должностные лица IUBS; штат Секретариата Комиссии и Biosis, U.K. (издателей "Zoological Record"). Мы благодарим Роберта Бэрнса (Robert Barnes), старшего преподавателя классических языков в Австралийском национальном университете, за советы по грамматическому роду в латинском и греческом языках. Мы вместе с Комиссией выражаем особую благодарность нескольким сотням исследователей из многих стран мира, которые сообщили свои замечания и советы во время заседаний, в письмах и по электронной почте; без проявленного ими интереса и их вклада Кодекс, вероятно, не смог бы отразить потребности и мнения современных зоологов в той степени, в которой, как мы надеемся, он их отражает.

Наконец, мы благодарим Французское общество систематиков и Американскую ассоциацию по зоологической номенклатуре за их ценную финансовую поддержку по напечатанию этого издания. В этой связи мы еще раз упоминаем покойного Кертиса Саброски: его последним вкладом в издание этого Кодекса было любезное обращение к упомянутой ассоциации, сделавшее возможной ее помощь.

Предисловие к 3-му изданию заканчивалось словами: "Нет такого Кодекса, который был бы совершенным. Нет такого Кодекса, который понравился бы всем без исключения. Да и вообще вряд ли возможен Кодекс, который удовлетворил бы каждого исследователя". Эти слова всегда останутся справедливыми, а теперь, как и наши предшественники, мы рекомендуем новый Кодекс зоологам.

Алессандро Минелли

президент Международной комиссии
по зоологической номенклатуре с 1995 г.

Отто Крауз

президент Международной комиссии
по зоологической номенклатуре в 1989-1995 гг.

Введение

“В зоологической номенклатуре, как и во всяком языке, отразилась история ее создателей, и она является результатом изменчивой и противоречивой практики. Некоторые из наших номенклатурных обычаев проистекают из невежества, тщеславия, упрямого желания следовать личным склонностям, другие, как вообще в языках, – от национальных обычаев, высокомерия и предрассудков.

Естественные языки развиваются стихийно в бесчисленных направлениях, но биологическая номенклатура должна быть точным инструментом, четко передающим определенное понятие всем исследователям во всех поколениях”.

Дж. Честер Брэдли. Предисловие к 1-му изданию “Международного кодекса зоологической номенклатуры”, 1961.

4-е издание Международного кодекса зоологической номенклатуры, как и все предшествующие издания, а до них “Международные правила зоологической номенклатуры”, имеет одну основную цель – обеспечить максимальную универсальность и преемственность научных названий животных, насколько это совместимо со свободой ученых классифицировать животных в соответствии со своими таксономическими суждениями.

Кодекс состоит из статей (являющихся обязательными) и рекомендаций. Предназначение статей состоит в том, чтобы позволить зоологам определить, какие названия таксонов правильны при данных таксономических обстоятельствах. Используя Кодекс, зоолог может определить валидное название таксона, к которому относится животное, на любом уровне в иерархии вид – род – семейство (включая подвид, подрод и уровни в группе семейства, такие как подсемейство и триба). Кодекс лишь отчасти регулирует названия таксонов выше уровня группы семейства и не содержит правил для использования ниже ранга подвида.

Принципы

Кодекс основан на некоторых важнейших принципах, перечисленных ниже.

(1) Кодекс воздерживается от вмешательства в таксономические суждения, которые не могут подвергаться регулированию или ограничению.

(2) Номенклатура не решает, что должно быть включено в таксон или исключено из него и какой ранг следует приписать той или иной совокупности животных, а скорее предоставляет название, которое необходимо использовать для таксона в тех таксономических границах и том ранге, которые ему приданы.

(3) Для того чтобы присваивать таксонам названия без вмешательства в таксономические суждения, служат номенклатурные типы. Каждое название, на которое распространяется действие Кодекса (кроме названий “сборных групп” и таксонов выше группы семейства), навсегда привязано к номенклатурному типу. Для видов и подвигов номенклатурным типом является один экземпляр или несколько экземпляров, совместно выполняющих функцию носителя названия, для родов и подродов – номинальный вид, для таксонов в ранге группы семейства – номинальный род. Соответственно, когда систематик очерчивает таксон какого-либо ранга, этот таксон может включать несколько номенклатурных типов, каждый с названием, которое пригодно для употребления в этом ранге. Для того чтобы определить, какое из этих названий является валидным, используется принцип приоритета (действие которого может быть изменено в интересах стабильности и универсальности – см. (4) ниже).

(4) Номенклатурные правила – это инструменты, предназначенные для того, чтобы обеспечить максимальную стабильность, совместимую с таксономической свободой. Соответственно Кодекс учитывает, что в некоторых случаях при строгом применении принципа приоритета может быть отброшено давно принятое название в его привычном употреблении в результате валидации мало известного или даже давно забытого названия. Поэтому правила должны давать право приостановить действие принципа приоритета в случаях, когда применение этого принципа нарушило бы стабильность или универсальность или привело бы к путанице. Для таких случаев Кодекс содержит положения, которые изменяют автоматическое применение принципа приоритета в отношении установления или первенства названий, фиксации номенклатурных типов, написания названий и любых других вопросов.

(5) Во избежание двусмысленности применение одного и того же названия к разным таксонам должно быть запрещено. Это положение составляет принцип омонимии.

(6) Кодекс включает руководящие указания для зоологов, которым требуется установить новое название, определить, пригодно ли ранее предложенное название и с каким приоритетом, определить, нуждается ли название в исправлении для правильного употребления, выяснить номенклатурный тип таксона, обозначенного названием (или, если необходимо, фиксировать такой тип).

(7) Кодекс включает также положения по его интерпретации и по надзору за его применением: в нем предписано учреждение Международной комиссии по зоологической номенклатуре и регламентирована ее деятельность, а также указаны условия, при которых Кодекс может быть исправлен.

(8) В зоологической номенклатуре нет “закона прецедента”. Вопросы номенклатуры решаются путем прямого применения Кодекса, а не путем ссылки на прецедент. Если к Комиссии обращаются с просьбой издать постановление по конкретному вопросу, то принятое решение относится только к этому вопросу.

История Кодекса

Зарождение международно признанного свода правил для зоологической номенклатуры связано с путаницей названий, которая возникла в зоологической номенклатуре в первой половине XIX века. В 1758 г. было опубликовано 10-е издание “Systema Naturae” Линнея; предложенная в нем система биноминальных названий для видов животных была принята, а в следующем столетии она получила широкое распространение в разных странах, разными путями и для разных групп животных. К началу второй четверти XIX века употребление разными зоологами в корне отличных названий для одних и тех же таксонов животных было обычным явлением и необходимость согласия для достижения универсальности научных названий животных и их большей стабильности стала очевидной повсюду.

Более того, взрывоподобное увеличение числа известных видов в результате развития науки и активного научного исследования внеевропейских стран привело к появлению множества названий; многие из этих названий были синонимами, возникшими из-за независимой исследовательской работы ученых. Возникла насущная необходимость разработать общепринятые методы для выбора между синонимами.

Наиболее важная из первых попыток создания правил зоологической номенклатуры была предпринята Хью Стриклендом (Hugh Strickland). Предложенные им и его коллегами правила были изложены в так называемом “Кодексе Британской ассоциации”, или “Стриклендовом кодексе”; его официальное название – “Series of Propositions for Rendering the Nomenclature of Zoology Uniform and Permanent”. После его представления в 1842 г. Британской ассоциации содействия прогрессу науки комитетом, в состав которого входили такие выдающиеся зоологи, как Чарлз Дарвин (Charles Darwin), Ричард Оуэн (Richard Owen) и Джон Уэствуд (John Westwood), этот кодекс был переведен на другие языки, получил широкое распространение и оказал большое

влияние на развитие номенклатуры. Он был опубликован во Франции, Италии и США, принят научным конгрессом в Падуе в 1843 г., Американским обществом геологов и естествоиспытателей в 1845 г. и Британской ассоциацией содействия прогрессу науки в 1846 г. В последующие годы он был переработан и послужил основой для кодекса, сформулированного Анри Дувийе (Henri Douvillй, 1881) и принятого геологами в качестве международного, а также для кодекса Американского орнитологического союза (1886).

В ходе работы международных геологических конгрессов (Париж, 1878; Болонья, 1881) стала очевидна желательность международного соглашения о правилах, которые распространялись бы на все зоологические названия, как современных, так и вымерших животных, и были бы обязательны для всех групп исследователей и во всех разделах зоологии. I Международный зоологический конгресс (Париж, 1889) частично принял правила, намеченные Морисом Шапе (Maurice Chaper) и Рафаэлем Бланшаром (Raphael Blanchard), и решил продолжить обсуждение на II конгрессе (Москва, 1892). III конгресс (Лейден, 1895) назначил комиссию из 5 зоологов (R. Blanchard, J.V. Carus, F.A. Jentink, P.L. Sclater, C.W. Stiles) для формулирования “кодекса” и отчета на IV конгрессе (Кембридж, Англия, 1898). Так возникла нынешняя Международная комиссия по зоологической номенклатуре. После пополнения комиссии еще 10 членами и дальнейшего обсуждения отчет был принят V конгрессом (Берлин, 1901) и свод правил, воплощающий решение этого конгресса, был опубликован на французском, английском и немецком языках в 1905 г. Этот кодекс, озаглавленный “Международные правила зоологической номенклатуры”, с рядом исправлений, принятых последующими конгрессами (Бостон, 1907; Монако, 1913; Будапешт, 1927; Падуя, 1930), действовал до 1961 г., когда он был полностью заменен первым изданием “Международного кодекса зоологической номенклатуры”. Этот кодекс был создан в результате обсуждения на конгрессах, состоявшихся после Второй мировой войны (Париж, 1948; Копенгаген, 1953; Лондон, 1958). Очень подробный отчет об этой работе, которая завершилась опубликованием в 1961 г. первого издания Кодекса, дан Норманом Р. Столлом (Norman R. Stoll), председателем Редакционного комитета, в его введении к этому изданию. Второе издание, опубликованное в 1964 г., включало поправки, принятые на конгрессе в Вашингтоне (1963).

XVII Международный зоологический конгресс (Монако, 1972) представлялся большинству зоологов, работавших в то время, последним общим конгрессом зоологов. На этом конгрессе были приняты некоторые решения по исправлению второго (1964) издания Кодекса и, кроме того, для обеспечения механизма преемственности и даль-

нейшей модернизации было принято решение перенести ответственность за будущее Кодекса (и Комиссии) с международных зоологических конгрессов на Международный союз биологических наук (IUBS).

Ответственность за Кодекс и Комиссию была принята IUBS на XVIII Генеральной ассамблее (Устаусет, Норвегия, 1973). В ответ на сделанные в то время предложения зоологической общественности о значительных и существенных изменениях Кодекса и устранении противоречий, Комиссия под эгидой IUBS подготовила, в конце 1983 г. приняла и в 1985 г. опубликовала третье издание. Отчет об изменениях, принятых в этом издании, замечаниях на поступившие предложения и голосовании Комиссии был дан во введении к этому изданию.

Более подробный отчет о развитии зоологической номенклатуры и тех событиях, которые привели к созданию современного Кодекса, дан Ричардом Мелвиллом (Richard Melville), прежним секретарем Комиссии, в книге о столетней истории Комиссии, опубликованной в 1995 г. под названием "Towards stability in the names of animals".

Два десятилетия после 1970 г. свидетельствовали о заметных изменениях в профессиональной ориентации и образовании зоологов, изменениях в методологии систематики, в основном проистекающих из новой генетической информации и применения компьютеров, возрастающем потоке литературы и ускоряющихся изменениях в информационных технологиях, включая электронное опубликование. Стало ясно, что Комиссии следует работать над четвертым изданием, чтобы приспособить его к последствиям этих и других факторов, включая возросший экуменизм в биологической науке, вызвавший в IUBS стремление к большей согласованности различных кодексов номенклатуры.

Редакционный комитет был назначен Комиссией в Канберре в октябре 1988 г., и предложения обсуждались на заседаниях Комиссии и секции по зоологической номенклатуре IUBS в Мэриленде (1990) и Амстердаме (1991) и на заседаниях Комитета в Лейдене (1992) и Гамбурге (1993). Вслед за тем, в мае 1995 г., был опубликован проект для обсуждения. За год на него поступило почти 800 страниц замечаний от приблизительно 500 зоологов и групп зоологов; часть этих замечаний была опубликована в "Bulletin of Zoological Nomenclature". Все замечания (в основном переданные по электронной почте) и текст были рассмотрены Редакционным комитетом в Виченце в июне 1996 г., а в августе того же года в Будапеште отчет Комитета был представлен Комиссии и секции по зоологической номенклатуре. Критические замечания показали, что некоторые из предложений, содержащихся в проекте для обсуждения (такие как предложение об обязательной "регистрации" новых названий и отказе от согласования видовых и родовых названий в грамматическом роде), недостаточно приемлемы для зоологов и не могут быть приняты. Переработанный проект был одобрен

Комиссией при голосовании по почте (1997 г.) с небольшими изменениями. Голосуя, Комиссия дала ряд рекомендаций по внесению большей ясности, и они были учтены в этом издании.

Одновременно с работой Редакционного комитета над настоящим изданием и оказывая влияние на нее, при активной поддержке IUBS проходили исследования и симпозиумы для оценки необходимости унификации биологической номенклатуры и изучения трудностей, которые необходимо преодолеть, прежде чем можно будет подготовить приемлемый кодекс биологической номенклатуры (“Биокод”). Работа показала, что было бы преждевременно вводить в этом издании значительные изменения в установленные принципы и структуру, лежащие в основе Кодекса. Отдельные кодексы настолько фундаментально разошлись за долгие годы, что теперь введение общих правил и их применение к названиям, установленным в соответствии с отдельными кодексами и находящимся в устойчивом употреблении, привело бы к большой номенклатурной нестабильности. Прилагаются усилия для достижения большего терминологического единообразия во всех кодексах, но отсутствие точного соответствия между такими общепринятыми понятиями, как “пригодность” (в зоологии) и “действительно обнародованный” (в ботанике и бактериологии, где этот термин имеет разное значение), делает задачу невыполнимой в настоящее время. Однако, несмотря на это, под эгидой IUBS продвигается работа по созданию “Биокода”, применимого для новых названий. Что касается будущего, то возможность принятия единого кодекса возникнет в том случае, если прогресс во всех дисциплинах продолжится в сторону развития приемлемых систем регистрации новых названий и принятия официальных списков всех существующих пригодных названий, так что правила, регулирующие их, станут делом прошлого.

Настоящее издание

Новый Международный кодекс зоологической номенклатуры в не меньшей степени, чем предшествующие ему, является сложным и цельным документом. Его сложность отчасти происходит от тесной взаимозависимости и взаимосвязи статей, но основной причиной является требование, чтобы правила, обязательные для современных действий, и новые названия не ниспровергали действия прежних поколений, руководствовавшихся иными и менее ограничительными номенклатурными правилами и соглашениями.

Например, многие такие названия возникли в период до введения “Правил”, когда применение принципа номенклатурных типов, основополагающее значение которого для объективной идентификации

названий и установления синонимов столь очевидно в наши дни, еще не было правилом. Этот принцип был введен в правила для названий родовой группы с 1931 г., а обязательная точная фиксация номенклатурного типа для названий видовой группы введена лишь в настоящем издании. До того как была введена строго объективная основа для отнесения названий к таксонам, названия легко могли быть применены ошибочно, и очень часто так и случалось. Поэтому положения, касающиеся типов, наряду с требованием о точной идентификации номенклатурных типов должны также обеспечить защиту названий, которые были установлены в соответствии с менее точными правилами.

Из-за обилия взаимозависимых положений в Кодексе легко могут возникнуть противоречащие положения и различные словесные формулировки, ведущие к противоречивым толкованиям. В соответствии с этим язык Кодекса должен быть точным; должны повторяться одни и те же слова и выражения и использоваться многочисленные перекрестные ссылки. Результат соблюдения этих требований многим зоологам представится скучной и педантичной прозой, а некоторым он даже покажется ненужным законничеством. Мы не сожалеем об избранных нами формулировках, поскольку полагаем, что интерпретация должна быть не вызывающей сомнений, даже если это достигается в ущерб изящному слогу. Чтобы уменьшить двусмысленность, Словарь терминов является составной частью Кодекса: если в Словаре терминов указано значение слова, то именно это значение должно быть использовано при интерпретации Кодекса.

Только применение Кодекса покажет, удалось ли Редакционному комитету достичь цели и создать Кодекс, который может быть легко истолкован большинством работающих систематиков и других зоологов. Если рассуждать здраво, все, кто готовили проекты предыдущих изданий Кодекса и предшествующих ему документов, надеялись на то же самое.

Если опыт показывал, что желательна некоторая перестановка материала по сравнению с предыдущими изданиями, то мы это делали. В остальном последовательность изложения в четвертом издании такая же, как в третьем.

Развитие основополагающих принципов

Кодекс всегда исходил из основополагающего принципа, что названия, для того чтобы они были пригодными, должны быть опубликованы в издании, содержащем многочисленные, тождественные и пригодные для длительного использования копии. Этим эффективно

обеспечивалось то, что, независимо от времени и места опубликования, названия и описания новых таксонов будут постоянно доступны и с ними можно будет легко ознакомиться; более того, не будет возникать сомнений в том, что название было представлено публично и в форме, идентичной для всех зоологов. Однако можно усомниться в том, насколько эффективно текущая практика соответствует требованиям постоянства и доступности теперь, когда электронная публикация и связь во все возрастающей степени становятся средствами информационного обмена и поиска, а огромное число эфемерных изданий соответствует критериям “опубликования”.

За последние полвека Кодекс постепенно отошел от допущения, а затем и требования, что новые названия должны быть опубликованы способом, использующим типографскую краску на бумаге. “Правила” 1905 г. не оговаривали определенный способ, но в то время большая часть научной информации распространялась в работах, которые набирались, после чего печатались типографской краской. Однако технология менялась, и в 1948 г. Парижский конгресс счел необходимым ограничить опубликование воспроизведением типографской краской на бумаге; это требование было введено и в Кодекс, изданный в 1961 г. В третьем издании (1985) требование о краске на бумаге было отменено для новых работ, но с некоторыми предосторожностями, направленными на то, чтобы исключить большинство видов эфемерных изданий. В четвертом издании допущены как приемлемый способ опубликования (с некоторыми ограничениями) лазерные диски (CDROM), но не распространение электронных сигналов. Но в перспективе представляется вероятным, что с развитием новых информационных систем решение будет состоять не в том, чтобы подправлять определение публикации, а, скорее, в отказе от него и в нахождении способа заменить “опубликование” как первичный определяющий фактор пригодности.

При подготовке настоящего издания Комиссия рассматривала предложение ввести в качестве такого определяющего фактора регистрацию всех новых названий. Общественное мнение было против этого, и возражавшие видели основную трудность в том, что в настоящее время для этого нет приемлемой процедуры. Однако ботаники, по-видимому, осуществляют систему регистрации новых названий, и, возможно, их опыт со временем создаст механизм, приемлемый для того, чтобы решить намного большие трудности (имея в виду число новых названий), возникающие в зоологии. Самое большее, что Комиссия смогла сделать, – это рекомендовать авторам, чтобы они доводили до сведения “Zoological Record” все новые названия, и ввести требование, что каждое новое название должно быть определено указано как новое при его первоначальном опубликовании.

В этом издании достигнут прогресс в создании такого механизма, который облегчил бы поиск ранее установленных названий и создал уверенность в том, что все названия отысканы. Для этого международные группы специалистов получили право составлять списки существующих и известных пригодных названий для больших таксономических областей и представлять эти списки на утверждение Комиссии. Названия, отсутствующие в соответствующем принятом списке, будут непригодными. Сходная практика уже принята для всех родов и видов в микробиологии, где ни прежние, ни новые названия не считаются пригодными, если они не были официально включены в список.

Другим важным положением, которое в настоящее время подвергается сомнению, является приверженность латинской грамматике, которую Кодекс требует в ряде статей. Как можно полагать, немногие из современных или будущих зоологов имеют (будут иметь) представление об этом языке, и многие считают эти требования излишне обременительными.

Как и в предшествующих кодексах, в настоящем издании сохраняется требование, что латинские или латинизированные названия в форме прилагательных должны всегда согласовываться в грамматическом роде с родовым названием, с которым они сочетаются. Рассматривалось предложение, которое позволило бы обращаться с названиями видов и подвидов так, как если бы это были произвольные слова (т. е. так, как если бы никакие из них не были латинскими прилагательными) и их написание было бы неизменным, независимо от грамматического рода родового названия, с которым они сочетаются в настоящее время. Принятие этого предложения облегчило бы работу тех, кто не знает латыни, а также электронный поиск информации. Но поскольку все предложенные пути достижения неизменного написания были оценены отрицательно большинством корреспондентов и были для них неприемлемы, предложение было отвергнуто. Однако в этом издании произведены некоторые изменения для того, чтобы облегчить определение грамматического рода названий родовой группы и образование основ названий группы семейства, и Комиссия надеется, что этим отчасти уменьшит трудности тех, кто не знает латыни.

Вероятно, наиболее существенным из принятых Комиссией изменений, связанных с деятельностью зоологов, является введение ряда автоматических процедур по вопросам, которые прежде требовали вмешательства Комиссии. Они включают требование автоматического отклонения от принципа приоритета в некоторых случаях, когда существующему употреблению названий или написаний угрожает восстановление неупотребляемых названий, предложенных до 1900 г.

Кроме того, если зоологи обнаруживают, что типовой вид был ошибочно определен при установлении рода или подрода, им дано право фиксировать в качестве типового вида либо вид, в действительности названный первоначальным автором, либо номинальный вид, соответствующий употреблению названия. Эти два случая относились к наиболее частым обращениям в Комиссию, и устранение необходимости обращаться к ней позволит избежать задержек и неясности. Однако обращение в Комиссию по-прежнему предписано в случаях, когда индивидуальные действия автора могут скорее воспрепятствовать, чем способствовать приемлемому решению, и оно всегда может быть использовано для апелляции; оно также сохраняется как способ решения вопросов, которые не могут быть автоматически решены в соответствии с Кодексом.

Основные изменения, внесенные в это издание, изложены ниже. Что касается словесных формулировок соответствующих положений, то их следует искать в самом Кодексе. Первые три изменения, касающиеся предложения новых названий, соответствуют текущей профессиональной практике.

Изменения, касающиеся предложения новых названий

1. Новое название, предложенное после 1999 г., не становится пригодным, если оно не указано определенно как новое (предпочтительно с использованием таких терминов, как “sp. nov.”, “gen. nov.”, “fam. nov.”, “nom. nov.”, или их прямых эквивалентов в том языке, на котором написана работа).

2. После 1999 г. предложение нового номинального таксона видовой группы должно включать фиксацию его номенклатурного типа (голотипа или точно указанных синтипов) таким способом, который позволил бы опознать его впоследствии.

3. Если номенклатурный тип таксона видовой группы, предлагаемого после 1999 г., представлен одним или несколькими сохраняемыми экземплярами, то предлагающий автор должен указать коллекцию, в которой номенклатурный тип находится или в которую он будет помещен.

4. Предложение после 1999 г. нового номинального таксона родовой группы для ископаемых следов деятельности животных (ихно-таксона) должно включать обозначение типового вида.

5. Автор, устанавливающий новое название группы семейства после 1999 г., может принять основу названия типового рода, не произведенную от родительного падежа родового названия в соответствии с принципами латинской грамматики, и последующие авторы должны сохранять образованное таким образом написание названия

группы семейства (если это необходимо для того, чтобы избежать омонимии названий группы семейства, то авторам рекомендуется отдавать предпочтение этому положению и использовать в качестве основы полное родовое название).

Обозначение лектотипов

6. При обозначении лектотипа после 1999 г. требуется использовать термин “лектотип” или его точный перевод на другой язык и обозначение должно сопровождаться утверждением о том, что оно сделано с целью выяснить применение названия к таксону.

Вопросы, касающиеся неотипов

7. Если ранее утерянные голотип, синтипы или лектотип вида, типифицированного впоследствии неотипом, будут вновь найдены, то первоначальный типовой экземпляр (экземпляры) автоматически замещают неотип и становятся номенклатурным типом. Если это вызывает путаницу или нестабильность, то автору следует обратиться в Комиссию с просьбой о восстановлении статуса неотипа.

8. Если сохранившийся номенклатурный тип таксона видовой группы не может быть точно определен, что делает сомнительным правильное приложение названия (т. е. название является *nomen dubium*), то автору следует обратиться в Комиссию с просьбой отвергнуть этот тип и обозначить неотип.

Изменения, касающиеся опубликования

9. Работа, не напечатанная на бумаге и изданная после 1999 г. в виде многочисленных, тождественных и пригодных для длительного использования копий (например, на лазерных CDRом дисках), может рассматриваться как опубликованная, если в самой работе содержится утверждение, что ее копии (в том виде, в котором работа издана) помещаются по крайней мере в пять крупных общественно доступных библиотек, названия которых приводятся в самой работе.

10. Следующие материалы считаются неопубликованными применительно к целям зоологической номенклатуры:

(а) распространяемые с помощью электронных сигналов текст или изображения;

(б) полученные копии или распечатки таких материалов;

(в) резюме докладов, постеров, лекций и т. п., изданные для участников конгрессов, симпозиумов и других собраний, но не опубликованные иным способом;

(г) отдельные оттиски, распространяемые после 1999 г. до даты опубликования, указанной в работе, к которой эти оттиски относятся.

Меры, позволяющие авторам действовать в интересах сохранения установившегося употребления

11. Автору предписано (без постановления Комиссии) не замещать название, использовавшееся как валидное не менее чем 10 авторами в 25 публикациях в течение последних 50 лет, но в течение не менее чем 10-летнего периода, его старшим синонимом или омонимом, не использовавшимся в качестве валидного после 1899 г.

12. В большинстве случаев от автора будет требоваться, чтобы он сохранял то написание, которое находится в преобладающем употреблении, даже если оно не является первоначальным написанием; например, написания названий группы семейства, находящихся в текущем употреблении, должны быть сохранены, даже если они образованы от грамматически неправильных основ.

13. Как уже упоминалось, если автор обнаружит, что фиксация типового вида таксона родовой группы была основана на ошибочном определении типового вида, то автор может в интересах стабильности и не обращаясь в Комиссию фиксировать в качестве типового вида либо таксономический вид, который в действительности подразумевался, либо ошибочно определенный номинальный вид, фиксированный ранее.

14. Если обнаружится, что название, находящееся теперь в общем употреблении для таксона группы семейства, было установлено позже, чем название его подчиненного таксона группы семейства, то название таксона более высокого ранга не должно быть замещено названием подчиненного таксона.

Список пригодных названий

15. Комиссия вправе, при указанных ниже предосторожностях, принимать списки названий в крупных таксономических областях. Названия в пределах охвата такого принятого списка, но не включенные в него, будут считаться непригодными. Списки могут быть приняты Комиссией только по предложению международной организации и только после опубликования предложения, широких консультаций, в том числе с комитетами специалистов, и с учетом замечаний, сделанных при общественном обсуждении.

Заключение

Систематики и все те, кто пользуется Кодексом, обнаружат в этом издании, как и в предыдущих, компромисс между смелостью и консерватизмом, который не каждого удовлетворит. В этом компромиссе Кодекс отражает призывы многих наших современников, зоологов-практиков, которые были учтены Комиссией при вынесении суждений о предложениях, сделанных Редакционным комитетом и опубликованных в 1995 г. в проекте для обсуждения. Как и в предыдущих документах, в этом Кодексе смешаны разъяснения, содержащиеся в прежних изданиях, и новые положения, предназначенные для удовлетворения запросов современной науки.

Четвертое издание не будет последним словом. Зоологи вообще, и в частности Комиссия, будут продолжать совершенствование формулировок в Кодексе, чтобы уменьшить их двусмысленность и сделать Кодекс еще более пригодным для обращения с тем, что было сделано в прошлом и настоящем (и, насколько это можно предусмотреть, в будущем). Сама наука и те общественные и научные системы, в которых работают ученые, постоянно меняются, и потому Кодекс должен и далее эволюционировать для соответствия этим изменениям. Зоологи могут быть уверены, что так оно и будет.

У.Д.Л. Райд

председатель Редакционного комитета
Австралийский национальный университет,
Канберра, столичный округ Австралии
Май 1999 г.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОДЕКС ЗООЛОГИЧЕСКОЙ НОМЕНКЛАТУРЫ

ПРЕАМБУЛА

Международный кодекс зоологической номенклатуры есть свод правил и рекомендаций, принятых первоначально международными зоологическими конгрессами, а начиная с 1973 г., — Международным союзом биологических наук.

Цель Кодекса — обеспечить стабильность и универсальность научных названий животных, так чтобы название каждого таксона было единственным и отличным от других. Все его положения и рекомендации служат этой цели, и ни одно не ограничивает свободу мысли или действий в области таксономии.

Приоритет опубликования есть основной принцип зоологической номенклатуры. Однако при некоторых условиях, оговоренных в Кодексе, применение этого принципа может быть ограничено, чтобы сохранить давно принятое название в его привычном значении. Если в каком-либо отдельном случае стабильность номенклатуры находится под угрозой, то строгое применение Кодекса может быть при точно определенных условиях приостановлено Международной комиссией по зоологической номенклатуре.

Точность и постоянство в использовании терминов существенны для кодекса номенклатуры. Значение терминов, используемых в данном Кодексе, указано в Словаре терминов. Эта Преамбула и Словарь терминов являются неотделимой частью Кодекса.

Автором Кодекса является Международная комиссия по зоологической номенклатуре.

Глава 1. ЗООЛОГИЧЕСКАЯ НОМЕНКЛАТУРА

Статья 1. Определение и область применения.

1.1. **Определение.** Зоологическая номенклатура есть система научных названий, прилагаемых к таксономическим единицам (таксонам) ныне живущих и вымерших животных.

1.4. **Независимость.** Зоологическая номенклатура независима от других систем номенклатуры в том смысле, что название таксона животных не может быть отвергнуто только потому, что оно идентично названию таксона, не относящегося к животным (см. ст. 1.1.1).

Рекомендация 1А. Названия, уже используемые для таксонов, не относящихся к животным. Авторам, намеревающимся установить новые названия родовой группы, следует ознакомиться с “Index Nominum Genericorum (Plantarum)” и “Approved List of Bacterial Names”, чтобы определить, не установлены ли идентичные названия в соответствии с международными кодексами номенклатуры, регулируемыми соответствующие списки названий, и если это так, воздержаться от опубликования идентичных зоологических названий.

Статья 2. Приемлемость некоторых названий в зоологической номенклатуре.

2.1. **Названия таксонов, впоследствии, но не первоначально классифицированных как животные.** Об условиях, при соблюдении которых эти названия входят в зоологическую номенклатуру, см. ст. 10.5.

2.2. **Названия таксонов когда-либо, но не впоследствии классифицировавшихся как животные.** Все пригодные названия таксона, который когда-либо относили к животным, продолжают конкурировать в отношении омонимии в зоологической номенклатуре, даже если этот таксон более не считается относящимся к животным.

Статья 3. Исходный пункт. Дата 1 января 1758 г. условно фиксируется в настоящем Кодексе в качестве даты исходного пункта зоологической номенклатуры.

3.1. **Работы и названия, опубликованные в 1758 г.** Две работы считаются опубликованными 1 января 1758 г.:

– 10-е издание “Systema Naturae” Линнея;

– “Aranei Svecici” Клерка.

Названия в последней работе имеют первенство перед названиями в первой. Любая другая работа, опубликованная в 1758 г., считается опубликованной после 10-го издания “Systema Naturae”.

3.2. **Названия, номенклатурные акты и информация, опубликованные до 1758 г.** Названия и номенклатурные акты, опубликованные до 1 января 1758 г., не входят в зоологическую номенклатуру, но информация (например, описания или изображения), опубликованная до этой даты, может быть использована (см. ст. 8.7.1 о статусе названий, номенклатурных актов и информации в работах, опубликованных после 1757 г., которые были изъяты Комиссией для номенклатурных целей).

Глава 2. ЧИСЛО СЛОВ В НАУЧНЫХ НАЗВАНИЯХ ЖИВОТНЫХ

Статья 4. Названия таксонов, ранг которых выше видовой группы.

- 4.1. **Униноминальные названия.** Научное название таксона, ранг которого выше видовой группы, состоит из одного слова (т. е. название униноминальное). Оно должно всегда начинаться с прописной буквы [ст. 28].
- 4.2. **Употребление названий подродов.** Научное название подрода не должно употребляться как первое слово в биномене или триномене, если только оно не используется в качестве названия рода [ст. 6.1].

Статья 5. Принцип биномиальной номенклатуры.

- 5.1. **Названия видов.** Научное название вида, но не таксона любого другого ранга есть сочетание двух названий (биномен), из которых первое — родовое название, а второе — видовое название. Родовое название должно всегда начинаться с прописной буквы, а видовое — со строчной буквы [ст. 28].
 - 5.1.1. О применении принципа биномиальной номенклатуры при решении вопроса о пригодности названий родовой группы, опубликованных без относящихся к ним номинальных видов, и подвидовых названий, опубликованных в составе триноменов, см. ст. 11.4.
 - 5.1.2. О применении принципа биномиальной номенклатуры при употреблении подродовых названий и названий для комплексов видов и подвидов см. ст. 6.
- 5.2. **Названия подвидов.** Научное название подвида есть сочетание трех названий (триномен, т. е. биномен, сопровождаемый подвидовым названием) [ст. 11.4.2]. Подвидовое название должно всегда начинаться со строчной буквы [ст. 28].
- 5.3. **Исключение типографских знаков и сокращений, характеризующих применение названия.** Типографский знак (например, “?”) или сокращение (например, aff., proх. или cf.) в тех случаях, когда они употребляются для характеристики применения научного названия, не составляют часть названия таксона, даже если они помещены между компонентами названия.

Статья 6. Интеркалярные названия.

- 6.1. **Названия подродов.** Научное название подрода в тех случаях, когда оно употребляется в составе биномена или триномена, должно быть помещено в круглых скобках между родовым и видовым названиями; оно не входит в счет слов в биномене или триномене. Оно всегда должно начинаться с прописной буквы.

Рекомендация 6А. Нежелательность вставки некоторых названий родовой группы в биномены или триномены. Никакое название родовой группы, кроме валидного подродового названия, не должно вставляться между родовым и видовым названиями, даже в квадратных или круглых скобках. Автор, желающий сослаться на род, к которому вид относили прежде, должен это сделать, например, так: “*Branchiostoma lanceolatum* [ранее в *Amphioxus*]”.

6.2. Названия комплексов видов или подвидов. Название видовой группы может быть добавлено в круглых скобках после названия родовой группы или может быть вставлено в круглых скобках между названием родовой группы и видовым названием для обозначения комплекса видов в пределах таксона родовой группы, и название видовой группы может быть вставлено в круглых скобках между видовым и подвидовым названиями для обозначения комплекса подвидов в пределах вида; такие названия всегда должны начинаться со строчной буквы и быть написанными полностью; они не входят в число слов в биномене или триномене. Принцип приоритета к таким названиям применяется [ст. 23.3.3].
О пригодности таких названий см. ст. 11.9.3.5.

Рекомендация 6В. Таксономическое значение интеркалярных названий видовой группы. Автору, желающему обозначить комплекс на каком-либо из дополнительных таксономических уровней, упомянутых в ст. 6.2, следует поместить термин, указывающий таксономическое значение комплекса, в тех же скобках, что и его интеркалярное название видовой группы, при первом упоминании в работе.

Примеры. В роде *Ornithoptera* Boisduval, 1832 вид *O. priamus* (Linnaeus, 1758) является первым названным видом комплекса викарных видов, включающего также *O. lydius* Felder, 1865 и *O. croesus* Wallace, 1865. Таксономическое значение, придаваемое комплексу *O. priamus*, может быть выражено как “*Ornithoptera* (superspecies *priamus*)”, а члены комплекса могут приводиться как “*O. (priamus) priamus* (Linnaeus, 1758)”, “*O. (priamus) lydius* Felder, 1865” и “*O. (priamus) croesus* Wallace, 1865”.

Глава 3. КРИТЕРИИ ОПУБЛИКОВАНИЯ

Статья 7. Применение. Положения этой главы применяются к опубликованию не только нового научного названия, но также любого номенклатурного акта или информации, могущей повлиять на номенклатуру.

Статья 8. Что составляет опубликование. Работа должна рассматриваться как опубликованная для целей зоологической номенклатуры, если она соответствует требованиям этой статьи и не исключается по положениям ст. 9.

8.1. Критерии, которые должны быть удовлетворены. Работа должна удовлетворять следующим критериям:

- 8.1.1. она должна быть выпущена в свет с целью обеспечить общественное и постоянное научное пользование;
 - 8.1.2. при первом появлении она должна быть доступна либо бесплатно, либо путем покупки;
 - 8.1.3. она должна быть воспроизведена в издании, включающем копии и изготовленном методом, обеспечивающим получение многочисленных тождественных и долговечных копий.
- 8.2. **Возможно отрицание номенклатурного предназначения работы.** Работа, в которой содержится указание, что она издана не для общественного и постоянного научного пользования или не для использования в зоологической номенклатуре, не является опубликованной в смысле, принятом в Кодексе.
- 8.3. **Возможно отрицание номенклатурного предназначения названий и номенклатурных актов.** Если работа содержит указание, что все или некоторые содержащиеся в ней названия или номенклатурные акты не предназначены для использования в зоологической номенклатуре, то соответствующие названия или акты не являются пригодными. Это не препятствует тому, чтобы считать такую работу опубликованной (т. е. содержащаяся в ней таксономическая информация имеет тот же статус в номенклатуре, что и информация, содержащаяся в опубликованной, но отвергнутой работе [см. ст. 8.7.1]).
- 8.4. **Работы, изданные до 1986 г.** Работа, изданная до 1986 г., чтобы считаться опубликованной, должна быть издана на бумаге одним из обычных в то время способов печати (таким как наборная или офсетная печать) или с помощью гектографии или мимеографии.
- 8.5. **Работы, изданные после 1985 г. и до 2000 г.** Работа, изданная впервые после 1985 г. и до 2000 г. не обычным способом печати, может быть признана опубликованной в смысле, принятом в настоящем Кодексе, если она
- 8.5.1. удовлетворяет другим требованиям настоящей статьи и не исключается по положениям ст. 9, и
 - 8.5.2. содержит утверждение автора, что любое новое название или номенклатурный акт, включенные в нее, предназначены для общественного и постоянного научного пользования, и
 - 8.5.3. содержит словесное утверждение о том, что она воспроизведена в издании, содержащем одновременно доступные копии.
- 8.6. **Работы, изданные после 1999 г. способом, не использующим печатание на бумаге.** Чтобы работа, изданная после 1999 г. способом, не использующим печатание на бумаге, признавалась опубликованной в смысле, принятом в настоящем Кодексе, она должна содержать утверждение, что ее копии (в том виде, в кото-

ром она была опубликована) помещаются по крайней мере в 5 крупных общественно доступных библиотек, названия которых приводятся в самой работе.

8.7. Статус изъятых работ. Работа, изъятая Комиссией с использованием чрезвычайных полномочий [ст. 81], но удовлетворяющая положениям настоящей статьи, остается опубликованной в смысле, принятом в настоящем Кодексе, если только Комиссия не постановила, что работа должна рассматриваться как неопубликованная.

8.7.1. Такая работа остается пригодной как источник опубликованных описаний и изображений, но не работой, в которой могут быть сделаны пригодными название или номенклатурный акт (такой как фиксация номенклатурного типа или определение первенства в соответствии со ст. 24.2).

Рекомендация 8А. Широкое распространение. Авторы обязаны сделать широко известными новые научные названия, номенклатурные акты и информацию, могущую повлиять на номенклатуру. Эту обязанность легче выполнить, публикуя работы в подходящих научных журналах или хорошо известных сериях монографий и обеспечив включение предложенных новых названий в “Zoological Record”. Последнее легче всего достичь, послав экземпляр работы в “Zoological Record”, публикуемый BIOSIS U. K.

Рекомендация 8В. Предпочтение работам, напечатанным на бумаге. Авторам и издателям настоятельно рекомендуется обеспечить первое опубликование нового научного названия или номенклатурного акта в работе, напечатанной на бумаге.

Рекомендация 8С. Общественная доступность опубликованных работ. Экземпляры опубликованных работ, содержащих новое научное название или номенклатурный акт, должны постоянно храниться в общественно доступных библиотеках. [О помещении в библиотеки работ, изданных после 1999 г. не с помощью печатания на бумаге, см. ст. 8.6].

Рекомендация 8D. Обязанности авторов, редакторов и издателей. Авторы, редакторы и издатели обязаны обеспечить очевидность опубликования (в смысле, принятом в настоящем Кодексе) работ, содержащих новые названия, номенклатурные акты или информацию, могущую повлиять на номенклатуру. Редакторы и издатели должны обеспечить, чтобы работа содержала дату опубликования и информацию о том, откуда работу можно получить.

Рекомендация 8Е. Включение отрицания номенклатурного предназначения. Редакторам и издателям следует избегать включения новых названий и информации, которая может сделать эти названия пригодными, а также новых номенклатурных актов в работы, которые не изданы для общественного и постоянного научного пользования (таких как предсимпозиумные издания резюме докладов или аннотации сообщений, которые будут зачитаны на заседаниях). Им следует обеспечить, чтобы такие документы содержали отрицание номенклатурного предназначения (см. ст. 8.2), с тем, чтобы опубликованные там впервые новые названия не вошли непреднамеренно в зоологическую номенклатуру и не предвосхитили преднамеренное опубликование в другой работе.

Статья 9. Что не является опубликованной работой. Независимо от положений ст. 8, ничто из перечисленного не является опубликованной работой в смысле, принятом в настоящем Кодексе:

- 9.1. написанный от руки текст, воспроизведенный факсимильно любым способом после 1930 г.;
- 9.2. фотографии как таковые;
- 9.3. корректуры;
- 9.4. микрофильмы;
- 9.5. акустические записи как таковые, сделанные любым способом;
- 9.6. этикетки экземпляров;
- 9.7. полученные по заказу копии неопубликованной [ст. 8] работы, даже если она ранее помещена на хранение в библиотеку или иной архив;
- 9.8. текст или изображения, распространяемые с помощью электронных сигналов (например, с помощью World Wide Web); или
- 9.9. резюме (тезисы) статей, докладов, постеров, тексты лекций и иные подобные материалы, изданные в основном для распространения среди участников заседаний, симпозиумов, коллоквиумов и конгрессов.

Рекомендация 9А. Следует избегать непреднамеренного опубликования в тезисах докладов. Авторам, предоставляющим резюме (тезисы) докладов для изданий, предназначенных прежде всего для участников конференций, следует обеспечить, чтобы в таких работах не были непреднамеренно опубликованы новые названия и номенклатурные акты. Они должны обеспечить, чтобы соответствующие издания содержали отрицание номенклатурного предназначения [ст. 8.2].

Глава 4. КРИТЕРИИ ПРИГОДНОСТИ

Статья 10. Условия пригодности. Название или номенклатурный акт становятся пригодными только при соблюдении следующих условий.

10.1. Общие положения, которые должны быть удовлетворены.

Название или номенклатурный акт становятся пригодными и получают авторство и дату опубликования лишь тогда, когда они удовлетворяют положениям этой статьи и, в соответствующих случаях, ст. 11–20 (о дате и авторе см. ст. 21 и 50). Однако Комиссия [ст. 78–81] может постановить, что название является пригодным в случае, когда эти положения соблюдены не полностью.

10.1.1. Если опубликование данных, относящихся к новому номинальному таксону или номенклатурному акту, прерывается и возобновляется в более позднюю дату, название или номенклатурный акт становится пригодным лишь тогда, когда они удовлетворяют требованиям соответствующих статей.

Рекомендация 10А. Обязанности редакторов и издателей. Редакторам и издателям следует обеспечить опубликование всего описания и всех рисунков,

относящихся к новому номинальному таксону, и особенно любого номенклатурного акта или данных, необходимых для обеспечения пригодности названия этого таксона, в одной работе и в один и тот же день.

10.2. Пригодность инфраподвидовых названий. Инфраподвидовое название не является пригодным [ст. 45.5] из его первоначального опубликования, если только оно не было опубликовано до 1961 г. для “варьета” или “формы” и считается пригодным в соответствии со ст. 45.6.4.1. Если автор использует для вида или подвида название, ранее опубликованное с инфраподвидовым рангом, таким образом, что делает его пригодным, этот автор тем самым устанавливает это название как новое и становится его автором [ст. 45.5.1] (см. также ст. 23.3.4 и 50.3.1).

10.3. Пригодность названий, предложенных для сборных групп и ихнотаксонов. С названием, предложенным для сборной группы, обращаются как с названием родовой группы [ст. 42.2.1]; с названием, предложенным для ихнотаксона, обращаются как с названием группы семейства, родовой группы или видовой группы в соответствии с тем, как оно было впервые установлено (о названиях, установленных для ихнотаксонов для употребления на уровне родовой группы, см. ст. 42.2.1).

10.4. Пригодность названий подразделений родов. Униномиальное название, предложенное для подразделения рода в пределах родовой группы, даже если оно предложено для вторичного (или дальнейшего) подразделения и даже если оно обозначено таким термином, как “секция” (sectio) или “отдел” (divisio), считается подродовым названием; однако видовое название, использованное для комплекса видов и обозначенное, например, термином “надвид” (superspecies), не считается названием родовой группы [ст. 6.2].

10.5. Пригодность названий таксонов, впоследствии, но не первоначально классифицированных как животные. Название (или названия) таксона (включая таксоны, основанные на следах деятельности организмов), не отнесенного первоначально к животным, но впоследствии классифицированного как животное, пригоден с его первоначального опубликования, если оно удовлетворяет соответствующим положениям этой главы, не исключается из рассмотрения в Кодексе [ст. 1.3 и 3] и является действительно обнаруженным (potentially valid) в соответствии с другим Кодексом, относящимся к этому таксону (Международный кодекс ботанической номенклатуры или Международный кодекс номенклатуры бактерий).

10.6. Влияние невалидности на пригодность. Пригодное название остается пригодным, даже если оно невалидно из-за того, что является младшим синонимом, младшим омонимом, неоправданной поправ-

кой, неоправданным новым замещающим названием или изъятым названием, если только Комиссия не постановила иначе [ст. 78.1 и 78.2]. Даже если рассматриваемый таксон более не относят к животным [ст. 2.2], его название остается пригодным.

- 10.7. **Пригодность названий, не перечисленных в соответствующей принятой части Списка пригодных названий в зоологии.** Если для соответствующей области принята часть Списка пригодных названий в зоологии и данное название в этот список не вошло, то оно не является пригодным, даже если оно было пригодным прежде [ст. 79.4.3].

Статья 11. Требования. Для того чтобы быть пригодным, название и, там где это уместно, номенклатурный акт должны удовлетворять следующим положениям.

- 11.1. **Опубликование.** Название или номенклатурный акт должны быть опубликованы (в значении, принятом в ст. 8) после 1757 г.
- 11.2. **Обязательное использование латинского алфавита.** Научное название при его первом опубликовании должно быть написано с использованием только 26 букв латинского алфавита (включая буквы j, k, w и y). Наличие в названии при первом опубликовании диакритических или иных знаков, апострофов, лигатур или дефиса, или числительных в составном названии видовой группы не делает название непригодным (об исправлении написания см. ст. 27 и 32.5.2).
- 11.3. **Этимология.** При условии соблюдения других требований этой главы, название может быть словом латинского, греческого или любого другого языка (даже не имеющего письменности) или быть образованным от такого слова. Оно может быть также произвольным сочетанием букв, если оно образовано так, что может использоваться как слово.

Примеры. *Toxostoma* и *brachyrhynchos* из греческого языка, *opossum* из языка индейцев алгонкинов, *Abudedefduf* из арабского языка, *korsac* из русского языка, *nakpo* из тибетского языка, *canguri* из языка австралийских аборигенов кокимудьи, *Gythemon* — произвольное сочетание букв. Однако произвольное сочетание букв *cbafdg* не может использоваться как слово и не составляет названия.

Рекомендация 11А. Использование народных названий. Не следует использовать в качестве научных названий неизменные слова современных языков. Предпочтительным способом образования названий от таких слов является соответствующая латинизация.

- 11.4. **Последовательное применение биномиальной номенклатуры.** В работе, в которой опубликовано название или номенклатурный акт, автор должен последовательно придерживаться принципа биномиальной номенклатуры [ст. 5.1]. Однако положения этого раздела не относятся к пригодности названий таксонов, ранг которых выше группы семейства.

- 11.4.1. Опубликованная работа, содержащая названия группы семейства или родовой группы без относящихся к ним номинальных видов, рассматривается как соответствующая принципу биномиальной номенклатуры, если нет доказательств обратного.
- 11.4.2. Научное название подвида, т. е. триномен [ст. 5.2], рассматривается как соответствующее принципу биномиальной номенклатуры.
- 11.4.3. Опубликованный до 1931 г. указатель к работе, не являющейся последовательно биномиальной, рассматривается сам по себе как работа, соответствующая принципу биномиальной номенклатуры, при условии, что в указателе упомянутый принцип последовательно используется для научных названий; таким образом, научное название, опубликованное в таком указателе, пригодно, если оно удовлетворяет другим положениям этой главы и ст. 4–6 и если имеется недвусмысленная связь между названием таксона в указателе с описанием, изображением или указанием в тексте.
- 11.5. Название, когда оно предложено, должно использоваться как валидное.** Чтобы быть пригодным, название, когда оно предложено, должно использоваться как валидное, если только оно не было первоначально опубликовано как младший синоним, а впоследствии стало пригодным в соответствии с положениями ст. 11.6.1.
- 11.5.1. Название, предложенное для таксона условно до 1961 г., не должно исключаться только на этом основании [ст. 15].
- 11.5.2. Статус ранее непригодного названия не изменяется, если оно лишь цитируется (т. е. не принимается для таксона), даже если оно при этом сопровождается ссылкой на работу, в которой оно было опубликовано, но не сделано пригодным.
- Пример.** Хемниц (Chemnitz, 1780) описал брюхоногого моллюска *Conus moluccensis* и рассматривал его название как валидное, но в его работе не был последовательно применен принцип биномиальной номенклатуры, и потому название не было пригодным. Диллуин (Dillwyn, 1817) привел название *C. moluccensis*, но не использовал его как валидное название таксона. Действия Диллуина не сделали название *C. moluccensis* пригодным, хотя он и сопроводил его библиографической ссылкой на работу Хемница. Кюстер (Küster, 1838) употребил для таксона название *C. moluccensis*, приписав его Хемницу и сопроводив библиографической ссылкой. Этими действиями он сделал пригодным название *Conus moluccensis* Кюстер, 1838.
- 11.6. Опубликование в качестве младшего синонима.** Название, опубликованное впервые в пригодной работе в качестве младшего синонима другого названия, использовавшегося тогда как валидное, не становится из-за этого пригодным.
- 11.6.1. Однако, если название, опубликованное в качестве младшего синонима, до 1961 г. рассматривалось как пригодное название и либо принималось как название таксона, либо рассматрива-

лось как старший омоним, оно тем самым становится пригодным с даты его первого опубликования в качестве младшего синонима (о типовом виде, если название относится к родовой группе, см. ст. 67.12; о номенклатурном типе, если название относится к видовой группе, см. ст. 73–75; об авторстве см. ст. 50.7).

Пример. Мейген (Meigen, 1818) в обсуждении при *Ceratopogon flavipes* Meigen (Diptera) указал, что он получил материал от Мегерле (Megerle) под рукописным названием *Palpomyia geniculata*. Название *Palpomyia*, опубликованное здесь в качестве синонима *Ceratopogon*, является пригодным, поскольку оно использовалось до 1961 г. как валидное название; это название приписывается Мейгену (Meigen, 1818). Но видовое название *geniculata*, которое никогда не было принято, не является пригодным из работы Мейгена (Meigen, 1818).

11.6.2. Название, опубликованное до 1758 г., но после 1757 г. приводившееся как синоним названия, использованного как валидное, не может быть сделано пригодным по положениям ст. 11.6.1.

Пример. Название “*Cidaris miliaris Klein*” (т. е. Klein, 1734), приведенное Линнеем (Linnaeus, 1758) в качестве синонима *Echinus esculentus* Linnaeus, 1758, не стало пригодным начиная с Линнея (Linnaeus, 1758) в результате принятия этого названия для таксона другим автором.

11.6.3. Название, опубликованное впервые в качестве младшего синонима после 1960 г., не может быть сделано пригодным по положениям ст. 11.6.

11.7. Названия группы семейства.

11.7.1. Публикуемое впервые название группы семейства должно соответствовать всем перечисленным ниже критериям. Оно должно:

11.7.1.1. быть существительным в именительном падеже множественного числа, основанным на пригодном родовом названии [ст. 29], либо прямо указанном, либо вытекающем из основы названия (но для названий группы семейства, предложенных после 1999 г., см. ст. 16.2); это родовое название должно использоваться при этом как валидное в новом таксоне группы семейства [ст. 63 и 64] (если нет доказательств образования названия группы семейства рассматривается как свидетельство того, что автор использовал это родовое название как валидное в новом таксоне группы семейства);

Примеры. Название *Eryciinae* Robineau-Desvoidy, 1830 (первоначально как *Erycinae*) пригодно, поскольку оно опубликовано для таксона группы семейства, включавшего род *Erycia* Robineau-Desvoidy, 1830. Название *Trichoceridae* Rondani, 1841 пригодно, поскольку оно, хотя и предложено без отдельного упоминания *Trichocera* Meigen, 1803, но опубликовано в классификации семейств Diptera Европы со ссылкой на Мейгена и с ясным указанием основополагающего принципа Рондани

— образовывать все названия семейств от названия включенного рода. Семейство Pinnidae Leach, 1819 включало не только *Modiola* Lamarck, 1801 и *Mytilus* Linnaeus, 1758, но также, как подразумевается, *Pinna* Linnaeus, 1758, на котором это название, бесспорно, было основано; следовательно, это название пригодно.

Название “Macromyidae” Robineau-Desvoidy (1830) непригодно, поскольку, хотя формально это латинизированное (а не народное) название для группы, оно было описательным термином для группы родов, которая не включала *Macromyza* Robineau-Desvoidy, 1830; этот род был помещен в тексте в другое, удаленное подразделение семейства Tachinidae.

11.7.1.2. быть использованным определенно как научное название для обозначения надродового таксона, а не просто как существительное или прилагательное множественного числа для обозначения представителей рода;

Пример. Остен-Сакен (Osten Sacken, 1912) опубликовал определительную таблицу для 11 видов двукрылых рода *Graptomyza* под заголовком “*Graptomyzae* of the Indo-Malayan Archipelago”. Название “*Graptomyzae*” — это существительное множественного числа для обозначения только видов рода *Graptomyza*, оно непригодно в качестве названия группы семейства.

11.7.1.3. оканчиваться суффиксом и окончанием группы семейства, за исключением названий, указанных в ст. 11.7.2; название группы семейства с неправильным суффиксом и окончанием [ст. 29.2] пригодно с его первоначальным авторством и датой, но с исправленными суффиксом и окончанием [ст. 29 и 32.5.3];

Пример. Латрейль (Latreille, 1802) установил семейство *Tipulariae*, основанное на *Tipula* Linnaeus, 1758. Суффикс и окончание *-ariae* исправляется на *-idae*; название *Tipulidae* приписывается Латрейлю (1802), а не автору, впервые исправившему написание.

11.7.1.4. не быть основанным на некоторых названиях, применяемых только к ископаемым животным и оканчивающихся на *-ites*, *-ytes* или *-ithes* [ст. 20];

11.7.1.5. не быть основанным на названии родовой группы, отвергнутом Комиссией [ст. 78].

11.7.2. Название группы семейства, опубликованное до 1900 г. в соответствии с остальными положениями настоящей статьи, но в нелатинизированной форме, пригодно с его первоначальными автором и датой только при условии, что оно было латинизировано последующими авторами и что авторы, интересующиеся соответствующей группой, обычно принимали это название как валидное и датированное временем его первого опубликования в нелатинизированной форме.

Пример. Название семейства Tetranychidae обычно приписывают Доннадьё (Donnadieu, 1775). Он опубликовал название как “Tétranycidés”, но ввиду общего признания Tetranychidae как датируемого 1875 г. оно приписывается Доннадьё с этой даты, а не Мёррею (Murray, 1877), который его первым латинизировал.

11.8. Названия родовой группы. Название родовой группы (см. также ст. 10.3) должно быть словом из двух или более букв и быть существительным в именительном падеже единственного числа или рассматриваться как таковое.

11.8.1. Название родовой группы, предложенное в латинском тексте и для соблюдения латинской грамматики написанное иначе, чем в именительном падеже единственного числа, пригодно, при условии, что оно удовлетворяет другим требованиям пригодности; оно должно быть исправлено на форму именительного падежа единственного числа.

Пример. Лёв (Loew, 1863) предложил родовое название *Diplotoxa* (Diptera) в примечании к "*Chlorops versicolor* nov. sp." следующим образом: "Chlor. versicolor cum similibus proprium genus ... constituit, cui nomen Diplotoxae propono" [*Chlor. versicolor* и похожие виды образуют отдельный род, для которого я предлагаю название *Diplotoxa*].

11.9. Названия видовой группы.

11.9.1. Название видовой группы должно быть словом, состоящим из двух или более букв, или сложным словом (см. ст. 11.9.5) и, если это слово латинское или латинизированное, оно должно быть или рассматриваться как:

11.9.1.1. прилагательное или причастие в именительном падеже единственного числа (как в *Echinus esculentus*, *Felis marmorata*, *Seioptera vibrans*), или

11.9.1.2. существительное в именительном падеже единственного числа в приложении к родовому названию (как в *Struthio camelus*, *Cercopithecus diana*), или

11.9.1.3. существительное в родительном падеже (например, *rosae*, *sturionis*, *thermopylarum*, *galliae*, *sanctipauli*, *sanctae-helenae*, *cuvieri*, *merianae*, *smithorum*), или

11.9.1.4. прилагательное, употребляемое как существительное в родительном падеже и образованное от видового названия организма, с которым соответствующее животное связано (как в *Lernaeocera lusci*, названии веслоногого рачка, паразитирующего на *Trisopterus luscus*).

11.9.2. Название видовой группы в форме прилагательного, предложенное в латинском тексте и для соблюдения латинской грамматики написанное иначе, чем в именительном падеже единственного числа, пригодно, при условии, что оно удовлетворяет другим требованиям пригодности; оно должно быть исправлено, если необходимо, на форму именительного падежа единственного числа.

Пример. Иллигер (Illiger, 1807), при обсуждении видов *Musca grossa* и *M. tremula*, описал новый вид мух следующим образом: "... species occurrit, *Grossae* et *Tremulae* intermedia ... quam *Pavidam* nuncupamus" [существует вид, промежуточный между *grossa* и *tremula*, который мы называем *pavida*]. Видовое название, опубликованное как *pavidam* (винительный падеж) должно быть исправлено на *pavida* (именительный падеж).

11.9.3. Название видовой группы должно быть опубликовано в недвусмысленном сочетании с родовым названием, либо ясно указанным, либо подразумевающимся исходя из контекста.

Пример. В вышеприведенном примере к ст. 11.9.2 сочетание *Musca pavida* не указано ясно ни помещением слов рядом, ни языком (т. е. употреблением латинских названий, отличающихся от языка остального текста), но оно подразумевается исходя из контекста. Считается, что видовое название *pavida* было опубликовано в сочетании с *Musca*.

11.9.3.1. Родовое название в этом сочетании не обязательно должно быть валидным или даже пригодным.

11.9.3.2. Название видовой группы считается опубликованным в сочетании с родовым названием в его правильном первоначальном написании, даже если оно в действительности было опубликовано в сочетании с поправкой или неправильным написанием родового названия [ст. 33].

11.9.3.3. Родовое название может быть в сокращенной форме, при условии, что оно недвусмысленно вытекает из текста, в котором опубликовано новое название видовой группы.

11.9.3.4. Сочетание с родовым названием может быть хотя и недвусмысленным, но условным.

Пример. На пригодность видового названия *papillosa* не влияет то, что оно было опубликовано в условном сочетании *Dysidea? papillosa* Johnston, 1842.

11.9.3.5. Название видовой группы, опубликованное впервые в качестве интеркалярного названия [ст. 6.2], не становится пригодным в результате этого номенклатурного акта.

11.9.3.6. Если до 1961 г. автор впервые опубликовал название видовой группы в сочетании с ранее существовавшим пригодным родовым названием, но одновременно условно предложил новый номинальный род для данного номинального вида или подвида [ст. 15], то считается, что название видовой группы было сделано пригодным в сочетании с ранее существовавшим пригодным родовым названием (см. ст. 15.1 и 51.3.3).

Пример. Лой (Lowe, 1843) установил новый вид *Seriola gracilis* и одновременно с этим условно предложил новый род *Cubiceps*, включавший этот номинальный вид. Считается, что при этом он сначала установил номинальный вид *Seriola gracilis* Lowe, 1843, а затем перенес его в условно предложенный род *Cubiceps*, в составе которого название этого вида приводится как *Cubiceps gracilis* (Lowe, 1843).

11.9.4. Название видовой группы не должно состоять из слов, связанных союзом, или включать знак, который не может быть записан буквами латинского алфавита (см. ст. 11.2; об употреблении дефиса см. ст. 32.5.2.4.3).

Пример. Выражения, подобные “*tudis planusque*” (где “-que” — это союз “и”) и “?-album”, неприемлемы в качестве названий видовой группы.

11.9.5. Если название видовой группы опубликовано в виде отдельных слов, составляющих вместе единое понятие или относящихся к нему (например, вид хозяина, географическая область), в работе, в которой автор в остальном последовательно применял принцип биномиальной номенклатуры [ст. 5.1], то составляющие слова считаются образующими одно слово и должны соединяться без дефиса [ст. 32.5.2.2].

Примеры. Видовые названия в *Coluber novaehispaniae*, *Calliphora terraenovae* и *Cynips quercusphellos*, из которых последнее основано на биномиальном названии растения-хозяина, были первоначально опубликованы в виде двух слов, но они допустимы, поскольку эти слова обозначают вместе единое понятие. Однако слова “*aquilegiae flava*” в *Aphis aquilegiae flava* (т. е. желтая тля с водосбора) не составляют приемлемого названия видовой группы, поскольку они являются описательным выражением, не основанным на названии единого понятия.

11.10. Преднамеренное использование ошибочной идентификации.

Если для типового вида нового номинального таксона родовой группы автор преднамеренно использует видовое или подвидовое название в том же значении, что и при предшествующем ошибочном употреблении, то считается, что тем самым он устанавливает новый номинальный вид, и такое видовое название пригодно со своими собственными автором и датой, как если бы оно было вновь предложено в сочетании с новым названием родовой группы. О фиксации вида, первоначально преднамеренно включенного в том же значении, что и в предшествующей ошибочной идентификации другого автора, в качестве типового вида см. ст. 67.13. О последующем обозначении такого вида в качестве типового вида ранее установленного номинального рода или подрода см. ст. 69.2.4.

Пример. Лич (Leach, 1817), устанавливая новый номинальный род полужесткокрылых *Plea*, фиксировал (по монотипии) в качестве его типового вида *Notonecta minutissima*, но ясно указал, что использует это видовое название в значении ошибочной идентификации Жоффруа (Geoffroy in Fourcroy, 1785) и другими авторами, а не в таксономическом понимании Линнея (Linnaeus, 1758), первоначального автора биномена. Считается, что Лич для подразумевавшегося им в действительности вида установил новый номинальный вид *Plea minutissima* Leach, 1817 и фиксировал этот вид (а не *Notonecta minutissima* Linnaeus, 1758) в качестве типового вида рода *Plea*.

Статья 12. Названия, опубликованные до 1931 г.

- 12.1. **Требования.** Каждое новое название, опубликованное до 1931 г., для того чтобы быть пригодным, должно удовлетворять положениям ст. 11 и должно сопровождаться описанием или диагнозом таксона, который оно обозначает, или указанием.
- 12.2. **Указания.** Слово “указание”, как оно понимается в настоящей статье, означает лишь следующее:
- 12.2.1. библиографическая ссылка на ранее опубликованное описание или диагноз, даже если они содержатся в работе, опубликованной до 1758 г., или не последовательно биномиальной, или изъятой Комиссией, если только Комиссия не постановила, что эта работа должна рассматриваться как неопубликованная [ст. 8.7];
 - 12.2.2. включение названия в указатель к работе, не являющейся последовательно биномиальной, при условии, что удовлетворены положения ст. 11.4.3;
 - 12.2.3. предложение нового замещающего названия (*nomen novum*) взамен пригодного названия, независимо от того, требуется такая замена по положениям Кодекса или нет;
 - 12.2.4. образование названия группы семейства от основы пригодного родового названия [ст. 29];
 - 12.2.5. в случае нового названия родовой группы, употребление одного или более пригодных видовых названий в сочетании с ним, или определенно включенных в него, или определенно отнесенных к нему при помощи библиографической ссылки, при условии, что это или эти видовые названия могут быть недвусмысленно отнесены к номинальному таксону или номинальным таксонам видовой группы;
- Пример.** Название родовой группы жуков *Isarthron* было предложено Дежаном (Dejean, 1835) с 8 связанными названиями видовой группы. Последние приводились с автором (например, “*luridum* Fabr.”), и хотя библиографических ссылок не было дано, названия могут быть, исходя из контекста, недвусмысленно отнесены к номинальным видам, и тем самым название *Isarthron* было сделано пригодным.
- 12.2.6. одно объединенное описание или диагноз нового номинального рода и единственного нового номинального вида, которые в таком случае обеспечивают указаниями каждое из этих названий независимо от того, указаны эти названия как новые или нет;
 - 12.2.7. предложение нового названия родовой или видовой группы в связи с изображением названного таксона или библиографической ссылкой на такое изображение, даже если работа, в которой это изображение содержится, опубликована до 1758 г., или в ней не соблюдается последовательно принцип

биномиальной номенклатуры, или она изъята Комиссией (если только Комиссия не постановила, что эта работа должна рассматриваться как неопубликованная [ст. 8.7]);

12.2.8. описание следов деятельности животного [ст. 23.3.2.3 и 72.5.1].

12.3. **Исключения.** Упоминание народного названия, местонахождения, геологического горизонта, хозяина, этикетки или экземпляра не составляет само по себе описания, диагноза или указания.

Статья 13. Названия, опубликованные после 1930 г.

13.1. **Требования.** Чтобы быть пригодным, каждое новое название, опубликованное после 1930 г., должно удовлетворять положениям ст. 11 и, кроме того, должно

13.1.1. сопровождаться описанием или диагнозом со словесным указанием признаков, которые предназначены для того, чтобы дифференцировать данный таксон, или

13.1.2. сопровождаться библиографической ссылкой на опубликованное описание или диагноз, даже если работа, в которой они содержатся, опубликована до 1758 г., или в ней не соблюдается последовательно принцип биномиальной номенклатуры, или она изъята Комиссией (если только Комиссия не постановила, что эта работа должна рассматриваться как неопубликованная [ст. 8.7]), или

13.1.3. быть предложено определенно как новое замещающее название (*nomen novum*) взамен пригодного названия, независимо от того, требуется такая замена по положениям Кодекса или нет;

Рекомендация 13А. Сравнения. Автору, описывающему новый номинальный таксон, следует ясно указать его отличия, дав дифференциальный диагноз, т. е. краткое изложение признаков, которые отличают новый номинальный таксон от родственных или похожих таксонов.

Рекомендация 13В. Языки. Авторам следует публиковать дифференциальные диагнозы новых таксонов на языках, широко используемых как международные в зоологии. Следует также дать дифференциальные диагнозы на языках, используемых в районах распространения этих таксонов.

13.2. **Названия группы семейства.** Чтобы быть пригодным, каждое новое название группы семейства, опубликованное после 1930 г., должно удовлетворять положениям ст. 13.1 и должно быть образовано от пригодного названия родовой группы, рассматриваемого автором как валидное название в составе этого таксона группы семейства [ст. 11.7.1.1 и 29].

13.2.1. Название группы семейства, первоначально опубликованное после 1930 г. и до 1961 г. и не соответствующее положениям ст. 13.1, непригодно с его первоначального опубли-

кования за исключением случаев, когда оно употреблялось как валидное название до 2000 г. и не было отвергнуто в пользу другого названия автором, который после 1960 г. и до 2000 г. определенно применил ст. 13 действовавшего тогда Кодекса.

13.3. Названия родовой группы. Чтобы быть пригодным, каждое новое название родовой группы, опубликованное после 1930 г. (кроме названий, предложенных для сборной группы или ихнотаксона), в дополнение к требованиям ст. 13.1, должно сопровождаться фиксацией типового вида в первоначальной публикации [ст. 68] или быть определенно предложено в качестве нового замещающего названия (*nomen novum*) [ст. 67.8]

13.3.1. Если название таксона родовой группы, установленное до 1931 г., замещается после 1930 г. новым замещающим названием (*nomen novum*), типовой вид таксона должен быть при этом обозначен, если он не был фиксирован ранее.

13.3.2. Для названия, опубликованного в любую дату для сборной группы [ст. 66], фиксация типового вида не обязательна, поскольку сборные группы не имеют типовых видов [ст. 42.3.1].

13.3.3. Для названия, опубликованного до 2000 г. для ихнотаксона родовой группы, фиксация типового вида не обязательна; однако если после 1999 г. такое название замещается новым замещающим названием (*nomen novum*), типовой вид таксона должен быть при этом обозначен, если он не был фиксирован ранее [ст. 66.1].

13.4. Объединенное описание нового таксона родовой группы и нового вида. Объединенное описание или диагноз нового номинального рода или подрода и единственного включенного в него нового номинального вида, если оно помечено “*n. g., n. sp.*” или равнозначным выражением, считается обеспечивающим пригодность каждого названия в соответствии со ст. 13.1.1 (таксон видовой группы, опубликованный таким способом после 1999 г., должен также соответствовать положениям ст. 16.4).

13.5. Объединенное описание нового таксона группы семейства и нового рода. Объединенное описание или диагноз нового номинального таксона группы семейства и единственного включенного в него нового номинального рода, название которого послужило основой для нового названия группы семейства [ст. 11.5], считается обеспечивающим пригодность каждого названия в соответствии со ст. 13.1.1 (однако такие названия, опубликованные после 1930 г., непригодны, если для нового номинального рода не был фиксирован типовой вид, см. ст. 13.2 и 13.3).

Рекомендация 13С. Раздельные описания или диагнозы. Авторам настоятельно рекомендуется избегать опубликования объединенных описаний. Каждый новый номинальный таксон должен быть дифференцирован от других таксонов того же ранга.

13.6. Исключения.

13.6.1. Название, предложенное после 1930 г. только по “указанию” любым из способов, перечисленных в ст. 12.2.2, 12.2.4 [но см. ст. 13.2.1], 12.2.5 и 12.2.7, не становится от этого пригодным.

13.6.2. Название, предложенное после 1930 г. и основанное на следах деятельности ныне живущих животных, исключается из зоологической номенклатуры [ст. 1.3.6].

Статья 14. Анонимное авторство названий и номенклатурных актов. Новое название или номенклатурный акт, опубликованные анонимно [ст. 50.1] после 1950 г., не становятся от этого пригодными; такое опубликование до 1951 г. не препятствует пригодности. Настоящая статья не распространяется на номенклатурные акты, опубликованные Комиссией.

Статья 15. Названия и номенклатурные акты, опубликованные после 1960 г.

15.1. **Условное предложение.** Новое название или номенклатурный акт, предложенные условно и опубликованные после 1960 г., не становятся от этого пригодными; условное предложение до 1961 г. само по себе не препятствует пригодности (но см. ст. 67.2.5 и 67.5.3 о фиксации типовых видов). О названиях видовой группы, опубликованных одновременно в сочетании с условно предложенными родовыми названиями, см. ст. 11.9.3.6 и 51.3.3. О названиях видовой группы, опубликованных в условном сочетании с родовым названием см. ст. 11.9.3.4.

15.2. **Исключение названий, опубликованных после 1960 г. с термином “варietet” или “форма”.** Новое название, опубликованное после 1960 г. определено как название “варietetа” или “формы”, считается инфраподвидовым и как таковое оно не регулируется Кодексом [ст. 1.1]; положения Кодекса к нему не применяются [ст. 1.3.4 и 45.6.3]

15.2.1. О названиях, опубликованных до 1961 г. с термином “варietet” или “форма”, см. ст. 45.6.4.

Статья 16. Названия, опубликованные после 1999 г.

16.1. **Обязательность ясного указания на новизну.** Каждое новое название, опубликованное после 1999 г., включая новое замещающее название (nomen novum), должно быть ясно указано как новое.

Рекомендация 16А. Способы ясного указания новизны названия. Авторам, предлагающим новые названия, в том числе новые замещающие названия, чтобы сделать свои намерения очевидными, следует использовать в заголовках

или при первом упоминании названия соответствующие сокращения латинских терминов, такие как “*fam. nov.*”, “*g. nov.*”, “*sp. nov.*”, “*ssp. nov.*”, или строго равнозначные выражения на других языках. Сокращение “*nom. nov.*” следует использовать только для указания нового замещающего названия.

Термин “*stat. nov.*” не должен использоваться для указания того, что прежнее название инфраподвидовой сущности предлагается использовать для вида или подвида. Но если этот термин будет использован в таком значении, это будет считаться указанием на намерения автора установить прежнее название инфраподвидовой сущности в качестве нового названия (см. ст. 45.5.1).

16.2. Обязательность приведения типового рода для названия группы семейства. Новое название группы семейства, опубликованное после 1999 г., должно удовлетворять положениям ст. 13–15 и сопровождаться приведением названия типового рода (т. е. родового названия, от которого образовано название группы семейства).

Рекомендация 16В. Во избежание путаницы с возможными омонимами и похожими названиями авторам следует при приведении названия типового рода указать его автора и дату опубликования, а также привести библиографическую ссылку на работу, в которой оно было установлено.

16.3. Названия ихнотаксонов родовой группы и сборных групп. О названиях, предложенных для ихнотаксонов, см. ст. 13.3.3. О названиях, предложенных для сборных групп, см. ст. 13.3.2.

16.4. Обязательность фиксации номенклатурных типов для названий видовой группы. Каждое новое название видовой группы, опубликованное после 1999 г., за исключением нового замещающего названия (*nomen novum*), для которого номенклатурный таксона, который им обозначен, фиксируется автоматически [ст. 72.7], должно сопровождаться в первоначальной публикации

16.4.1. определенно указанной фиксацией голотипа или синтипов номинального таксона [ст. 72.2, 72.3, 73.1.1, 73.2 и рекомендации 73А и 73С] и

16.4.2. утверждением, в случае если голотип или синтипы являются сохраняемыми экземплярами, что они находятся или будут помещены в коллекции, название и местонахождение которой должны быть указаны (см. рекомендацию 16С).

Рекомендация 16С. Сохранение и помещение типовых экземпляров. Учитывая, что номенклатурные типы являются международными эталонами (см. ст. 72.10), авторам следует помещать типовые экземпляры в учреждениях, содержащих научные коллекции в условиях, обеспечивающих их сохранность и доступность для изучения (т. е. соответствующих условиям, указанным в рекомендации 72F).

Рекомендация 16D. Опубликование сведений, позволяющих опознать типовые экземпляры. Приводя сведения, позволяющие отличить типовой экземпляр (типовые экземпляры) от остальных (ст. 16.4.1), автору следует включить такие данные, как инвентарные номера и описание этикеток (о рекомендуемых сведениях см. рекомендации 73С и 73D).

Рекомендация 16Е. Предпочтение голотипа перед синтипам. Авторам следует по возможности обозначать голотип, а не синтипы.

Рекомендация 16F. Изображения типовых экземпляров. В работе, в которой устанавливается новый номинальный таксон, следует по возможности дать изображения голотипа или синтипов, показывающие характерные признаки этого таксона.

Статья 17. Названия, которыми, как оказалось, обозначены более одного таксона или таксоны гибридного происхождения, и названия, основанные на частях или стадиях развития животных или необычных экземплярах. Пригодность названия не затрагивается, даже если

- 17.1. окажется, что первоначальное описание или номенклатурный тип относится к более чем одному таксону, или к частям животных, принадлежащих к более чем одному таксону, или
- 17.2. оно было применено к таксону, гибридного происхождения которого было известно или выяснилось впоследствии (см. также ст. 23.8), или
- 17.3. оно было основано только на части животного, представителе одного пола, одной стадии жизненного цикла, одном из нескольких несхожих поколений, одной морфе или касте полиморфного вида, партеногенетической форме или необычном экземпляре (об исключениях см. ст. 1.3 и 45.6).

Статья 18. Несоответствующие и тавтономичные названия. Несоответствие или тавтономия [ст. 23.3.7] не влияют на пригодность названия.

Примеры. Такие названия, как *Polyodon*, *Apus*, *albus* или *sinensis*, не могут быть отвергнуты под тем предлогом, что они обозначают признак или распространение, не свойственные данному таксону. Такие названия видовой группы, как *bison* в *Bison bison* или *troglydites* в *Troglodytes troglodytes troglodytes*, не могут быть отвергнуты по причине тавтономии.

Статья 19. Статус поправок, неправильных написаний и обязательных изменений.

- 19.1. **Неоправданные поправки и неправильные написания.** Неоправданная поправка пригодного названия является пригодным названием [ст. 33.2.3], при условии, что оно удовлетворяет другим требованиям пригодности, но неправильное последующее написание не является пригодным названием [ст. 33.3].
- 19.2. **Оправданные поправки.** Оправданная поправка замещает правильное первоначальное написание и, как исправленное первоначальное написание, сохраняет авторство и дату первоначального названия [ст. 32.2.2, 33.2.2, 50.4].

19.3. **Различные первоначальные написания.** Те из нескольких разных первоначальных написаний, которые не были приняты первым ревизиующим [ст. 24.2], считаются неправильными первоначальными написаниями и сами по себе непригодны [ст. 32.4].

19.4. **Обязательные изменения.** На пригодность названия не влияет обязательное изменение в соответствии с положениями ст. 34.

Статья 20. Названия родовой группы, оканчивающиеся на -ites, -ytes или -ithes, данные ископаемым. Название, образованное путем добавления суффикса и окончания *-ites*, *-ytes* или *-ithes* ко всему пригодному названию таксона родовой группы или его грамматической основе и примененное к ископаемым для отличия от ныне существующих членов этого таксона, но без явных свидетельств намерения установить новый таксон родовой группы, пригодно только по отношению к принципу омонимии. Такое название не может быть использовано в качестве валидного названия таксона [ст. 23.1] или служить основой для образования названия группы семейства [см. ст. 11.7.1.4].

Пример. Родовые названия *Pectinites* и *Tellinites* Schlotheim, 1813, употребившиеся для обозначения ископаемых раковин, которые считались относящимися к ныне живущим родам *Pecten* Müller, 1776 и *Tellina* Linnaeus, 1758, пригодны только по отношению к принципу омонимии. Однако данная статья не касается названий, предложенных для ископаемых таксонов родовой группы (как *Pentacrinites* Blumenbach, 1804), а не для ископаемых представителей ныне живущих родов животных.

Глава 5. ДАТА ОПУБЛИКОВАНИЯ

Статья 21. Определение даты

21.1. **Дата, которая должна быть принята.** За исключением указанного в ст. 3, дата, которая должна быть принята в качестве даты опубликования работы (и содержащегося в ней названия или номенклатурного акта), определяется в соответствии со следующими положениями.

21.2. **Дата указана.** Дата опубликования, указанная в работе, принимается как правильная при отсутствии доказательств обратного.

21.3. **Дата указана неполно.** Если день опубликования в работе не указан, то за дату опубликования должен приниматься первый день, для которого показано, что работа уже существовала как опубликованная, а при отсутствии таких доказательств датой, которая должна быть принята, является

21.3.1. последний день месяца, если указаны или доказаны только месяц и год, но не день,

21.3.2. последний день года, если указан или доказан только год.

- 21.4. **Дата неверна.** Если дата опубликования, указанная в работе, оказалась неверной, то принимается первый день, для которого показано, что работа уже существовала как опубликованная. При отсутствии доказательств относительно дня применяются положения ст. 21.3.
- 21.5. **Даты работы, выпущенной частями.** Если части работы были опубликованы в разные дни, то дата опубликования каждой части определяется отдельно.
- 21.6. **Ряд дат.** Если указанные в работе даты опубликования ограничивают определенный период времени, то такая работа должна датироваться последним днем этого периода; однако если доказано, что определенная таким путем дата неверна или что работа была выпущена частями, дата или даты опубликования определяются согласно соответствующим положениям ст. 21.3–21.5.
- 21.7. **Дата не указана.** Если дата опубликования в работе не указана, то за дату опубликования работы или ее части принимается первый день, для которого показано, что работа или эта ее часть уже существовала как опубликованная. При отсутствии доказательств относительно дня применяются положения ст. 21.3.
- 21.8. **Распространение отдельных оттисков заранее.** До 2000 г. автор, распространяющий отдельные оттиски ранее указанной даты опубликования работы, в которой опубликован соответствующий материал, тем самым сдвигает на более ранний срок дату опубликования. Распространение заранее отдельных оттисков после 1999 г. не меняет дату опубликования, но препринты могут быть опубликованными работами с их собственной датой издания, если дата опубликования в них напечатана (см. Словарь терминов: “оттиск, отдельный”, “препринт”).

Рекомендация 21А. Опубликование в иную дату, чем указанная. Автору, редактору или издателю не следует публиковать, допускать опубликование или распространять впервые работу или ее часть в дату, более раннюю, чем указанная дата опубликования. Автор, получивший отдельные оттиски ранее указанной даты опубликования, не должен распространять их до тех пор, пока не убедится, что работа уже опубликована.

Рекомендация 21В. Одновременное опубликование соответствующих данных. Редактору или издателю следует требовать, чтобы все данные, представленные автором и влияющие на пригодность нового научного названия, включая фиксацию типа, были опубликованы в одной и той же работе и в один и тот же день [см. рекомендацию 10А].

Рекомендация 21С. Указание даты. Редактору или издателю следует указать день опубликования работы и каждого выпуска серийной публикации или любой работы, издаваемой частями. В томе, составленном из появившихся отдельно частей, следует указать день опубликования каждой части, а также номера составляющих ее страниц, таблиц, карт и т. д.

Рекомендация 21D. Сохранение информации о дате. Библиотекарям не следует изымать или допускать изъятие переплетчиком обложек или страниц, содержащих информацию относительно даты опубликования, содержания работы или ее частей или дня или даты получения работы библиотекой.

Рекомендация 21E. Библиографическая информация на отдельных оттисках и препринтах. Автор, редактор или издатель должен обеспечить, чтобы оттиск содержал полную библиографическую ссылку на подлинную работу с ее датой опубликования и ту же пагинацию. Препринты должны быть ясно обозначены как таковые, и в них должна быть указана их собственная дата опубликования.

Рекомендация 21F. Исправление даты. Автору нового научного названия или другого номенклатурного акта, если он знает, что дата, указанная в работе, содержащей это название или акт, неверна или неполная, следует опубликовать каким-либо подходящим способом соответствующее исправление.

Статья 22. Приведение даты. Если дата опубликования названия приводится, она ставится за фамилией автора (см. ст. 51).

Рекомендация 22A. Приведение даты.

22A.1. Желательность приведения даты. Настоятельно рекомендуется приводить дату опубликования названия (и авторство; см. ст. 50) по крайней мере один раз в работе, обсуждающей таксон. Это особенно важно в случае омонимов и названий видовой группы, приводимых не в первоначальном сочетании.

22A.2. Способ приведения даты. Автору, приводящему дату опубликования названия, следует

22A.2.1. не отделять дату ничем, кроме запятой, от фамилии автора;

22A.2.2. привести действительную дату опубликования, если она отличается от даты, указанной (напечатанной) в работе, содержащей название; однако

22A.2.3. если желают указать обе даты, действительную и напечатанную, следует сначала привести действительную дату (как указано выше), а затем, для сведения, напечатанную дату, помещенную в круглые или иные скобки и кавычки. Об ином употреблении скобок для даты названий группы семейства, являющихся замещающими названиями и сохраняемых согласно ст. 40.2.1, см. ст. 40.2.1 и рекомендацию 40A.

Примеры. Название *Ctenotus alacer* Storr, 1970 (“1969”), или *Ctenotus alacer* Storr, 1970 [“1969”], или *Ctenotus alacer* Storr, 1970 (imprint 1969), или *Ctenotus alacer* Storr, 1970 (not 1969) было установлено в работе, которая была опубликована в 1970 г., хотя и с напечатанной датой 1969. Название *Anomalopus truncatus* (Peters, 1876 [“1877”]) было установлено в сочетании не с родовым названием *Anomalopus* в работе, опубликованной в 1876 г., хотя и с напечатанной датой 1877.

22A.3. Дата в измененном сочетании. Если дата опубликования приводится для названия видовой группы в измененном сочетании с родовым названием, то ее следует заключить в те же круглые скобки, что и фамилию первоначального автора названия [ст. 51.3].

Пример. *Limax ater* Linnaeus, 1758 приводится как *Arion ater* (Linnaeus, 1758), если вид включен в род *Arion*.

Глава 6. ВАЛИДНОСТЬ НАЗВАНИЙ И НОМЕНКЛАТУРНЫХ АКТОВ

Статья 23. Принцип приоритета.

- 23.1. **Формулировка принципа приоритета.** Валидным названием таксона является старейшее из данных ему пригодных названий, если только это название не стало невалидным или другому названию не присвоено первенство согласно какому-либо положению Кодекса или вследствие какого-либо постановления Комиссии. Приоритет распространяется на валидность синонимов [ст. 23.3.1], относительное первенство омонимов [ст. 53–60], правильность и неправильность написаний [ст. 24, 32], валидность номенклатурных актов (таких как действия, предпринятые в соответствии с принципом первого ревизирующего [ст. 24.2], и фиксация номенклатурных типов [ст. 68, 69, 74.1.3, 75.4]).
- 23.1.1. Об исключении из принципа приоритета для некоторых названий группы семейства см. ст. 35.5 и 40.
- 23.1.2. О неупотребляемых названиях группы семейства, являющихся омонимами, см. ст. 55.3.1.1.
- 23.1.3. Об обстоятельствах, при которых принцип приоритета не применяется к некоторым названиям родовой группы, см. ст. 20 и 23.7.
- 23.1.4. Об обстоятельствах, при которых принцип приоритета не применяется к некоторым названиям видовой группы, см. ст. 23.7.3 и 23.8.
- 23.2. **Цель.** В соответствии с предназначением Кодекса (см. Преамбулу), принцип приоритета должен использоваться для того, чтобы способствовать поддержанию стабильности, и он не предназначен для ниспровержения давно принятого названия в его привычном смысле путем введения более раннего названия, которое является его старшим синонимом или омонимом (о некоторых таких случаях см. ст. 23.9), или вследствие действий, вытекающих из обнаружения более раннего и до того не замеченного номенклатурного акта, например, более ранней фиксации типа (о таких случаях см. ст. 70.2 и 75.6).
- 23.3. **Применение к синонимии.** Принцип приоритета требует, чтобы таксон, образованный объединением в единый таксон в одном ранге двух или более установленных ранее номинальных таксонов в группе семейства, родовой или видовой группе, имел в качестве валидного название, определяемое в соответствии с принципом приоритета [ст. 23.1] и его целью [ст. 23.2], с изменением суффикса и окончания, если это необходимо, в случае названий группы семейства [ст. 34].

Пример. Валидным названием рода, образованного путем объединения родов *A-us* 1850 и *C-us* 1870 и подрода *B-us* 1800 (перенесенного из рода *X-us* 1758), должно быть *B-us* 1800.

- 23.3.1. На приоритет названия номинального таксона не влияет ни повышение или понижение ранга этого таксона в пределах группы семейства, родовой или видовой группы [ст. 36, 43, 46], ни любое обязательное изменение суффикса и окончания названия группы семейства вследствие изменения ранга [ст. 34].
- 23.3.2. Принцип приоритета применяется даже если
- 23.3.2.1. какая-либо часть животного названа раньше целого животного, или
 - 23.3.2.2. два или более поколения, формы, стадии или пола вида названы в качестве отдельных таксонов, или
 - 23.3.2.3. название установлено до 1931 г. по следам деятельности ныне живущего животного раньше названия, установленного для самого животного (об ихнотаксонах см. ст. 23.7).
- 23.3.3. Принцип приоритета применяется к интеркалярным видовым названиям, добавленным в круглых скобках после названия родовой группы для обозначения комплекса видов или между видовым и подвидовым названиями для обозначения комплекса подвидов [ст. 6.2]. Такое интеркалярное название имеет такое же первенство, какое оно имеет в видовой группе (см. ст. 11.9.3.5).
- 23.3.4. Принцип приоритета не применяется к названиям, данным инфраподвидовым сущностям, поскольку они исключаются из зоологической номенклатуры [ст. 1.3.4]. Если название, опубликованное для такой сущности, позднее устанавливается для вида или подвида (см. ст. 10.2, 45.5 и 45.6), то принцип приоритета применяется с даты, когда название стало пригодным в результате этого установления.
- 23.3.5. В соответствии с требованиями принципа приоритета, если употребляемое для таксона название оказалось невалидным или непригодным, оно должно быть замещено следующим старейшим пригодным названием из числа синонимов, в том числе подчиненных таксонов той же группы (например, подродов в пределах рода), при условии что само по себе это последнее название не является невалидным. При отсутствии потенциально валидного синонима отвергаемое название должно быть замещено новым замещающим названием (см. ст. 60.3).

Пример. Род *A-us* 1850 содержит подроды с валидными названиями *A-us* 1850, *B-us* 1900 и *C-us* 1860. Если название *A-us* оказывается непригодным или невалидным, названием рода и номинативного подрода становится *C-us* 1860; но если прежний подрод *A-us* (*A-us*) 1850 имеют синоним *D-us* 1855 (т. е. если он включает типовой вид *D-us*), то названием рода становится *D-us* 1855.

- 23.3.6. Принцип приоритета продолжает применяться к пригодному названию, когда оно рассматривается как младший синоним. Такое название может быть использовано как валидное название таксона автором, который считает синонимию ошибочной, или если старший синоним оказался непригодным или невалидным названием (о названиях, первоначально опубликованных в качестве младших синонимов, см. ст. 11.6).
- 23.3.7. Пригодное название, валидное в соответствии с принципом приоритета, не должно отвергаться, даже его автором (авторами), по таким причинам, как несоответствие, или тавтономия (см. примеры в ст. 18), или неправильное написание (такое название остается валидным, но в его правильной форме; см. ст. 19).
- 23.4. **Применение к омонимии.** Принцип приоритета требует, чтобы относительное первенство омонимов, включая вторичные омонимы в видовой группе, определялось в соответствии с принципом приоритета (см. ст. 23.1 и 23.2) и принципом омонимии [ст. 52]. О применении к омонимам, опубликованным одновременно, см. ст. 24.
- 23.4.1. Принцип омонимии применяется к названию группы семейства, если само название или название его типового рода окажутся младшими омонимами; в таких случаях см. соответственно ст. 55 и 39.
- 23.5. **Применение к написаниям.** Принцип приоритета применяется к написаниям пригодного названия, если только неправильное написание не сохраняется в соответствии с положениями ст. 33.3.1 или, в случае названия группы семейства, ст. 29.4 или 29.5 (о сохранении неоправданных поправок см. ст. 33.2.3.1).
- 23.6. **Применение к номенклатурным актам.** В соответствии с принципом приоритета единственным валидным является первый номенклатурный акт в отношении названия или номинального таксона из перечисленных ниже: применение принципа первого ревизирующего [ст. 24.2], фиксация типового вида [ст. 68 и 69], первое включение номинальных видов в таксон родовой группы [ст. 67.2], обозначение лектотипов [ст. 74.1.3] и неотипов [ст. 75.5] (типы таксонов группы семейства фиксируются автоматически и не подлежат последующей фиксации [ст. 63], но для названий, опубликованных после 1999 г., см. ст. 16.2).
- 23.7. **Применение к сборным группам и их нотаксонам.** За исключением применения принципа омонимии [ст. 55–57],
- 23.7.1. название, установленное определено для сборной группы, не конкурирует в отношении приоритета с другими названиями родовой группы;
- 23.7.2. название, установленное для номинального таксона родовой группы, но впоследствии вошедшее в употребление для

сборной группы, в тех случаях, когда оно используется для сборной группы, перестает конкурировать в отношении приоритета с другими названиями родовой группы (см. также ст. 67.14);

- 23.7.3. название, установленное для ихнотаксона, не конкурирует в отношении приоритета с названием, установленным для животного, даже того, которое оставило или возможно оставило следы деятельности, обозначенные как этот ихнотаксон.

Пример. Кребс (Krebs, 1966) связал отпечатки ног, названные Каупом (Kaup, 1836) *Chirotherium*, с триасовой вымершей рептилией *Ticinosuchus* Krebs, 1965. Название *Ticinosuchus*, однако, не должно из-за этого отбрасываться как младший синоним *Chirotherium*.

23.8. Применение к названиям видовой группы, установленным по гибридам. Название видовой группы, установленное для животного, впоследствии оказавшегося гибридом [ст. 17.1], не должно употребляться как валидное название ни для одного из родительских видов, даже если оно установлено раньше всех других пригодных названий для них. Однако такое название может входить в омонимию. О названиях таксонов гибридного происхождения см. ст. 17.2.

23.9. Изменение первенства. В соответствии с целью принципа приоритета [ст. 23.2] его применение приостанавливается при следующих обстоятельствах:

23.9.1. преобладающее употребление должно быть сохранено, если соблюдены оба указанных ниже условия:

23.9.1.1. старший синоним или омоним не употреблялся в качестве валидного названия после 1899 г. и

23.9.1.2. его младший синоним или омоним употреблялся для определенного таксона в качестве его предполагаемого валидного названия по крайней мере в 25 работах, опубликованных по крайней мере 10 авторами в течение непосредственно предшествующих 50 лет, но на протяжении не менее чем 10-летнего периода.

23.9.2. Если автор обнаружит, что оба условия ст. 23.9.1 соблюдены, он должен привести оба названия и ясно указать, что валидным является младшее из них и что эти действия предпринимаются в соответствии со ст. 23.9; одновременно он должен привести доказательства того, что соблюдены условия ст. 23.9.1.2, и заявить, что, насколько ему известно, применимы условия ст. 23.9.1.1. Начиная с даты опубликования этого акта, младшее название имеет первенство перед

старшим. Если эти названия приводятся, младшее, валидное название может быть обозначено термином “*nomen protectum*”, а старшее, невалидное — термином “*nomen oblitum*” (см. Словарь терминов). В случае субъективных синонимов, если названия более не рассматриваются как синонимы, старшее название может употребляться как валидное.

Пример. Валидное название вида, образованного объединением в один таксономический вид номинальных таксонов *A-us x-us Schmidt*, 1940 и *A-us w-us Jones*, 1800, — *A-us w-us Jones*, 1800. Но если соблюдены оба условия ст. 23.9.1 (и если Комиссия не постановила иначе), валидным названием будет *A-us x-us Schmidt*, 1940. Однако если номинальные таксоны относятся к разным таксономическим видам, названия последних будут *A-us x-us Schmidt*, 1940 и *A-us w-us Jones*, 1800. Если же эти два таксона рассматриваются как подвиды одного вида, названия этих подвидов будут *A-us x-us x-us Schmidt*, 1940 и *A-us x-us w-us Jones*, 1800, а не *A-us w-us x-us Schmidt*, 1940 и *A-us w-us w-us Jones*, 1800.

Рекомендация 23А. Случай, когда желательно отвержение. Если, по мнению автора, желательно изъятие старшего названия, а не изменение относительного первенства соответствующих двух названий, ему следует предпринять действия, предписанные ст. 23.9.2, для сохранения существующего употребления и обратиться в Комиссию с просьбой о принятии соответствующего решения.

23.9.3. Если условия ст. 23.9.1 не соблюдены, но тем не менее автор считает, что употребление старшего синонима или омонима могло бы нарушить стабильность или универсальность номенклатуры или вызвать путаницу и потому желательно сохранить употребление младшего синонима или омонима, он должен передать вопрос на рассмотрение Комиссии для принятия решения с использованием чрезвычайных полномочий [ст. 81]. Пока вопрос находится на рассмотрении, следует сохранить употребление младшего названия [ст. 82].

23.9.4. В случае омонимии названий группы семейства, вызванной сходством, но не идентичностью названий типовых родов, см. ст. 55.3.

23.9.5. Если автор обнаружит, что находящееся в употреблении название видовой группы является младшим первичным омонимом [ст. 53.3] другого названия видовой группы, также находящегося в употреблении, но что эти названия относятся к таксонам, которые после 1899 г. не считаются относящимися к одному роду, этот автор не должен автоматически замещать младший омоним; ему следует передать вопрос на рассмотрение Комиссии для принятия решения с использованием чрезвычайных полномочий и тем самым сохранить преобладающее употребление обоих названий [ст. 82].

23.9.6. Преднамеренное употребление названия вопреки положениям ст. 23.9.1, упоминание названия в синонимике или

простое перечисление его в реферативной публикации, номенклатуре или ином указателе или списке названий не должно учитываться как употребление в смысле, принятом в ст. 23.9.1.1 и 23.9.1.2.

23.10. **Ошибочное изменение первенства.** Если окажется, что действия в соответствии с положениями ст. 23.9.2 были ошибочными, так как условия ст. 23.9.1.1 и 23.9.1.2 не были соблюдены, вопрос следует передать на рассмотрение Комиссии. Преобладающее употребление должно быть сохранено [ст. 82] до тех пор, пока Комиссия не примет решения (т. е. автору, обнаружившему такие ошибочные действия, не следует автоматически использовать старший синоним или омоним).

23.11. **Случай, когда желательно строгое соблюдение приоритета.** Если автор, несмотря на соблюдение условий ст. 23.9.1, желает заместить название, находящееся в преобладающем употреблении, его старшим омонимом, он должен обратиться к Комиссии с просьбой о постановлении с использованием чрезвычайных полномочий [ст. 81].

23.12. **Названия, отвергнутые в соответствии с прежней ст. 23b.** Названию, отвергнутому между 6 ноября 1961 г. и 1 января 1973 г. автором, определенно применявшим действовавшую тогда ст. 23b Кодекса, на том основании, что оно является “*nomen oblitum*” (см. Словарь терминов), не должно отдаваться первенство перед младшим синонимом, находящимся в преобладающем употреблении, если только Комиссия не постановит, что старшему, но отвергнутому синониму предоставляется первенство.

23.12.1. Термин “отвергнутый” применительно к этой статье должен толковаться строго; простое игнорирование названия не должно быть истолковано как отвержение (даже если упомянута действовавшая тогда ст. 23b). Отвергнутое название должно быть приведено, а младший синоним этого названия должен быть использован вместо него в качестве валидного названия.

23.12.2. Название, отвергнутое в соответствии с прежней ст. 23b, может, при отсутствии иных причин невалидности, использоваться в качестве валидного названия, если оно более не считается синонимом другого названия или если его синонимы сами по себе невалидны в соответствии с положениями Кодекса.

Статья 24. Первенство одновременно опубликованных названий, написаний или актов.

24.1. **Автоматическое определение относительного первенства названий.**

Если омонимы или синонимы опубликованы одновременно, но предложены в разных рангах в группе семейства, родовой или видовой группе,

название, предложенное в более высоком ранге, имеет первенство [ст. 55.5, 56.3, 57.7]. О первенстве одновременных, но разных фиксации типов для таксонов и их номинативных подчиненных таксонов см. ст. 61.2.1.

Пример. Если одновременно установленные названия видовой группы *vulgaris* Schmidt и *sinensis* Chang рассматриваются как синонимы, то *sinensis*, предложенное для вида, имеет первенство перед *vulgaris*, предложенным для подвида.

24.2. Определение первенства первым ревизующим.

24.2.1. **Формулировка принципа первого ревизующего.** Если относительное первенство названий или номенклатурных актов не может быть определено объективно, то их первенство фиксируется действиями первого автора, который приведет эти названия или акты в опубликованной работе и выберет одно (один) из них; этот автор именуется “первый ревизующий”.

24.2.2. **Определение первенства названий или актов первым ревизующим.** Если два или более названия, отличающихся или тождественных, основанных на одном и том же или разных типах, или два или более номенклатурных акта опубликованы в одну и ту же дату в одной и той же или разных работах, то относительное первенство этих названий или актов фиксируется первым ревизующим, если только не применяются положения ст. 24.1.

Пример. Названия *Strix scandiaca* и *S. nyctea* (Aves) были одновременно опубликованы Линнеем (Linnaeus, 1758) и рассматриваются как субъективные синонимы. Леннберг (Lönnberg, 1931) действовал как первый ревизующий и отдал первенство названию *Strix scandiaca*; поэтому валидное название для полярной совы — *Nyctea scandiaca* (Linnaeus, 1758), а не *N. nyctea* (Linnaeus, 1758).

24.2.3. **Выбор правильного первоначального написания.** Если в первоначальной публикации имелось несколько разных написаний одного и того же названия, то первый автор, который приведет их вместе и выберет одно написание в качестве правильного, является первым ревизующим. Тем самым избранное им написание (если оно не является неправильным в соответствии со ст. 32.4 или 32.5) фиксируется в качестве правильного первоначального написания; любое другое написание неправильно (и потому непригодно [ст. 32.4]).

24.2.4. **Первоначальные авторы могут считаться первыми ревизующими.** Если автор или один из соавторов двух различных первоначальных написаний одного и того же названия впоследствии употребляет в работе (включая авторские или издательские поправки) в качестве валидного только одно из этих написаний и ни одно из них ранее не было избрано как правильное первым ревизующим, то этот автор считается первым ревизующим, независимо от того, приводит ли он оба написания

или нет (написание, используемое как валидное, становится правильным первоначальным написанием).

24.2.5. Неоправданные действия первого реви­зующего. Если впоследствии будет показано, что первенство названий, написаний или актов может быть определено объективно, то действия первого реви­зующего отменяются.

Рекомендация 24А. Действия первого реви­зующего. Действуя в качестве первого реви­зующего в смысле, принятом в этой статье, автору следует выбрать то название, написание или номенклатурный акт, которые лучше всего обеспечивают стабильность и универсальность номенклатуры.

Рекомендация 24В. Определение авторства идентичных названий, опубликованных одновременно. Зоологам, которые, действуя в качестве первых ре­визующих, определяют первенство идентичных названий, опубликованных разными авторами в одну и ту же дату, следует, если это известно, придерживаться того авторства, которое принимали сами авторы (см. ст. 50.6).

Глава 7. ОБРАЗОВАНИЕ НАЗВАНИЙ И ОБРАЩЕНИЕ С НИМИ

Статья 25. Образование названий и обращение с ними. При образовании научных названий и обращении с ними должно следовать соответствующим положениям ст. 11 и 26–34 (см. также Приложение В, “Общие рекомендации”).

Рекомендация 25А. Сокращения. При первом упоминании научного названия в опубликованной работе следует привести все его составные части полностью. В дальнейшем, если используется сокращение для какой-либо части биномена или триномена, оно должно быть недвусмысленным и оканчиваться точкой, чтобы его нельзя было принять за полное название.

Пример. Название комара *Aedes aegypti* следует так печатать при первом упоминании, но в дальнейшем его можно приводить как *A. aegypti* (и *A. a. aegypti* для *Aedes aegypti aegypti*); но в случае если возможна путаница (например, с *Anopheles*), можно сокращать *Aedes aegypti* как *Ae. aegypti* (в отличие от *An. maculipennis* для вида рода *Anopheles*).

Рекомендация 25В. Этимология. Автору, публикующему новое научное название, следует указать его этимологию.

Рекомендация 25С. Обязанность авторов, образующих новое научное название. Авторам следует при образовании новых названий думать о тех, кто будет употреблять эти названия впоследствии, и по возможности предлагать названия соответствующие, краткие, благозвучные, запоминающиеся и не оскорбительные.

Статья 26. Предположение о греческом или латинском языке при обращении с названиями. Если написание научного названия или последнего из составляющих его слов в случае составного названия [ст. 31.1] совпадает с греческим или латинским словом, они должны рассматриваться как слово соответствующего языка, если

только автор не указал иной этимологии, когда сделал название пригодным.

Статья 27. Диакритические и другие знаки. Диакритические или иные знаки (например, апостроф) или лигатуры букв *a* и *e* (*œ*) или *o* и *e* (*œ*) не должны употребляться в научных названиях; дефис следует употреблять только в случаях, оговоренных в ст. 32.5.2.4.3.

Статья 28. Начальные буквы названий. Название группы семейства, или родовой группы, или таксона выше группы семейства должно печататься с прописной буквы, а название видовой группы — со строчной, независимо от того, как они были опубликованы первоначально.

Рекомендация 28А. Начальные слова. Название видовой группы не следует помещать без сочетания с родовым названием в качестве первого слова в предложении, чтобы избежать напечатания его с прописной буквы.

Статья 29. Названия группы семейства.

29.1. Образование названий группы семейства. Название семейства образуется путем прибавления к основе [ст. 29.3] названия типового рода или к полному названию типового рода [ст. 55.3] суффикса и окончания, указанного в ст. 29.2.

29.2. Суффиксы и окончания названий группы семейства. Для названия надсемейства употребляется суффикс и окончание *-oidea*, для названия семейства — *-idae*, для названия подсемейства — *-inae*, для названия трибы — *-ini*, для названия подтрибы — *-ina*. Эти суффиксы и окончания не должны использоваться для других рангов в группе семейства. Суффиксы и окончания для таксонов других рангов в группе семейства не стандартизованы.

29.2.1. Эта статья не касается названий родовой и видовой группы, концовка которых тождественна суффиксам и окончаниям названий группы семейства.

Пример. На названия следующих таксонов более низкого ранга, чем группа семейства, не влияет то, что их концовка тождественна с суффиксами и окончаниями названий группы семейства: род *Ranoidea* (Amphibia) и виды *Collocalia terraereginae* (Aves), *Concinnia martini* (Reptilia) и *Hyla mystacina* (Amphibia).

29.3. Определение основы в названиях типовых родов. Основа названия группы семейства образуется от названия его типового рода [ст. 63] в соответствии с изложенным ниже.

29.3.1. Если родовое название является греческим или латинским словом, или оканчивается таким словом, или оканчивается греческим или латинским суффиксом и окончанием, то ос-

нову (для целей настоящего Кодекса) находят, отбрасывая падежное окончание от формы родительного падежа единственного числа.

Примеры. От *Coccinella* (родительный падеж Coccinellae, основа Coccinell-) образуется название семейства Coccinellidae. Сходным образом от *Culex* (родительный падеж Culicis, основа Culic-) образуется Culicidae, от *Reduvius* (родительный падеж Reduvii, основа Reduvi-) — Reduviidae, от *Archaeopteryx* (родительный падеж Archaeopterygis, основа Archaeopteryg-) — Archaeopterygidae.

29.3.1.1. Если образованная таким способом основа оканчивается на -id, эти буквы могут быть опущены перед добавлением суффикса и окончания группы семейства. Однако если форма названия без опущения этих букв находится в преобладающем употреблении, то этого написания необходимо придерживаться независимо от того, было оно первоначальным написанием или нет.

Пример. Хотя основой названия *Haliotis* является Haliotid-, а не Haliot-, названия группы семейства Haliotidae и Haliotoidea не должны заменяться на Haliotididae и Haliotidoidea, поскольку последние написания не находятся в преобладающем употреблении.

29.3.2. Если родовое название является греческим словом, латинизированным с изменением окончания, или оканчивается таким словом, то основа его та, которая свойственна латинизированной форме, как определено в ст. 29.3.1.

Пример. В родовом названии *Leptocerus*, в котором вторая часть латинизирована от греческого слова keras, основой для образования названия группы семейства является *Leptocer-*, а не *Leptocerat-*, как было бы при отсутствии латинизации.

29.3.3. Если родовое название не является греческим или латинским словом и не оканчивается таким словом или если название представляет собой произвольное сочетание букв, то основа (для целей настоящего Кодекса) будет той, которую употребит автор, установивший новое название группы семейства, основанное на данном родовом названии, и это может быть полное родовое название (см. ст. 29.6), или название с опущенной концовкой, или с добавленными одной или несколькими буквами для образования более благозвучного названия группы семейства.

29.4. **Принятие первоначально образованной основы.** Если после 1999 г. новое название группы семейства, основанное на родовом названии, которое является греческим или латинским словом, или оканчивается таким словом, или оканчивается греческим или латинским суффиксом и окончанием, будет образовано не в соответствии с грамматическими процедурами, указанными в ст. 29.3.1 и 29.3.2, то его первоначальное написание должно быть сохранено в качестве правильного первоначального написания, при условии что

- 29.4.1. оно имеет правильные суффикс и окончание [ст. 29.2] и
29.4.2. его основа образована от названия типового рода так, как если бы оно рассматривалось как произвольное сочетание букв [ст. 29.3.3].

Пример. Если автор после 1999 г. предлагает название Prorexidae, основанное на родовом названии *Prorex* (родительный падеж: Proregis), это написание должно быть сохранено, несмотря на то, что в соответствии со ст. 29.3.1 правильным было бы написание Proregidae.

29.5. Сохранение написаний, находящихся в преобладающем употреблении. Если написание названия группы семейства противоречит ст. 29.3, но это написание находится в преобладающем употреблении, его необходимо придерживаться, независимо от того, было ли такое написание первоначальным или не было, и независимо от того, соответствует ли это написание грамматическим процедурам, указанным в ст. 29.3.1 и 29.3.2, или не соответствует.

29.6. Избегание омонимии в названиях группы семейства. Во избежание омонимии с любым известным ему ранее установленным названием группы семейства, автору, устанавливающему новое название группы семейства, следует соответственно выбрать основу типового рода. (Об устранении омонимии уже установленных названий группы семейства см. ст. 55.3.1).

Рекомендация 29В. Использование в качестве основы полного родового названия как предпочтительный способ избежать омонимии названий группы семейства. Для того чтобы избежать омонимии между новым и ранее существовавшими названиями группы семейства из-за того, что названия их типовых родов имеют одинаковую основу (как определено в ст. 29.3), автору рекомендуется использовать в качестве основы нового названия группы семейства полное название типового рода.

Пример. Автор, предлагающий новое название семейства, основанное на типовом роде *Mirum*, может избежать омонимии с Miridae Hahn, 1833 (Heteroptera, типовой род *Miris* Fabricius, 1794), приняв в качестве основы *Mirum*- и соответственно образовав название Mirumidae. (Комиссия действовала сходным образом в Мнени 898 (1970), постановив, что основой *Mira* Schellenberg, 1803 (Hymenoptera) является *Mira*-, тем самым изменив написание названия группы семейства Mirini Ashmead, 1900 на Miraini и устранив омонимию с Miridae Hahn).

Статья 30. Грамматический род названий родовой группы.

Грамматический род названия родовой группы определяется в соответствии с положениями настоящей статьи.

- 30.1. Грамматический род названий, образованных от греческих или латинских слов.** Кроме исключений, оговоренных в ст. 30.4,
30.1.1. название родовой группы, являющееся латинским словом или оканчивающееся таким словом, получает род, указанный для этого слова в обычных латинских словарях; если

это сложное слово, образованное из двух или более составных частей, грамматический род определяется конечным компонентом (в случае существительного — грамматическим родом этого существительного; в случае любого другого компонента (например, латинского суффикса и окончания) — грамматическим родом, свойственным этому компоненту);

Примеры. *Felis* и *Tuba* — женского рода; *Salmo*, *Passer*, *Ursus* и *Turdus* — мужского рода; *Argonauta* — мужского рода в соответствии с конечным существительным *nauta* (пловец, мужской род); *Lithodomus* — женского рода в соответствии с конечным существительным *domus* (дом, женского рода); *Anser* (гусь) — мужского рода, так же как и названия, оканчивающиеся этим словом; *Anseranas* — женского рода (сложное название из двух существительных: *Anser* мужского рода, но конечное существительное *anas* (утка) женского рода); *Anserina* (*Anser* с добавлением суффикса и окончания женского рода *-ina*) — женского рода; *Oculina* (от латинского существительного мужского рода *oculus* с добавлением суффикса и окончания женского рода *-ina*) — женского рода; *Orca* (от *orca*, бочка, женского рода) и названия, образованные от этого слова с помощью суффиксов и окончаний: *Orcaella* — женского рода, *Orcinus* — мужского рода.

30.1.2. название родовой группы, являющееся греческим словом или оканчивающееся греческим словом, транслитерированным на латинский язык без иных изменений, получает грамматический род, указанный для этого слова в обычных греческих словарях;

Примеры. Существительные греческого языка, транслитерированные без изменений на латинский язык и образующие название или часть его: *Ichthyornis*, оканчивающееся на *-ornis* (*ornis*), — мужского рода; *Lepas* (*lepas*) — женского рода; *Diadema* (*diadema*) — среднего рода. Названия, оканчивающиеся на *-caris* (*caris*), *-gaster* (*gaster*), *-lepis* (*lepis*) или *-opsis* (*opsis*), — женского рода. Названия, оканчивающиеся на *-ceras* (*keras*), *-nema* (*nema*), *-soma* (*soma*), *-stigma* (*stigma*) или *-stoma* (*stoma*), среднего рода.

30.1.3. название родовой группы, являющееся греческим словом, латинизированным с изменением окончания или с добавлением латинского или латинизированного суффикса и окончания, принимает тот грамматический род, который обычно соответствует данному латинскому окончанию.

Примеры. Названия, оканчивающиеся латинским родовым окончанием *-us* за счет латинизации греческих окончаний *-os* (мужской или женский род), *-e* (женский род), *-a* (средний род) или *-on* (средний род), относятся к мужскому роду, например *-cephalus* (*kephale*), *-cheilus* или *-chilus* (*cheilos*), *-crinus* (*krinon*), *-echinus* (*echinos*), *-gnathus* (*gnathos*), *-rhamphus* (*rhamphos*), *-rhynchus* (*rhynchos*), *-somas* (*soma*), *-stethus* (*stethos*) и *-stomus* (*stoma*). Названия, оканчивающиеся латинским родовым окончанием *-a* за счет латинизации греческого окончания *-on*, например *-metopa* (*metopon*), относятся к женскому роду. Названия, образованные от греческого *-keras* (среднего рода), могут оканчиваться на *-cerus* (мужского рода) или *-cera* (женского рода), хотя при простой транслитерации *-cerus* они сохраняют средний род. Название *Phorella* (женского рода) образовано от греческого слова *phog* (разбойник, мужского рода) и латинского уменьшительного суффикса и окончания *-ella* (женского рода); название *Scatella* (женского рода) образовано от *skatos* (сред-

него рода) и латинского суффикса и окончания *-ella* (женского рода); *Doridunculus* (мужского рода) от *Doris*, греческого названия морской богини (женского рода), и *-unculus*, латинского суффикса и окончания мужского рода.

30.1.4. Имеются следующие исключения:

30.1.4.1. Если автор при установлении нового названия указывает, что название не образовано от латинского или греческого слова или что он не обращается с ним как латинским или греческим словом [ст. 26], то грамматический род определяется так, как если бы название было произвольным сочетанием букв [ст. 30.2.2].

30.1.4.2. С названием родовой группы, которое является словом общего или изменчивого рода (мужского или женского) или оканчивается таким словом, необходимо обращаться как со словом мужского рода, если только автор названия при его установлении не указал, что оно женского рода, или не обращался с ним как со словом женского рода в сочетании с названием видовой группы, выраженным прилагательным [ст. 31.2].

Примеры. *Bos* (бык или корова) относится к общему роду; это название и сложные названия, образованные от него (такие как *Ovibos*), относятся к мужскому роду. Сложные латинские названия, оканчивающиеся на *-cola* (мужской или общий род в латинском языке): *Agricola* (земледелец, мужской род в латинском языке) — мужского рода, *Sylvicola* (обитатель(ница) лесов) и *Monticola* (горец, горянка) рассматриваются как относящиеся к мужскому роду. *Petricola* (обитатель(-ница) скал, общий род в латинском языке) — женского рода, поскольку с ним первоначально обращались как со словом женского рода в сочетании с видовыми названиями *costata*, *striata* и *sulcata*.

30.1.4.3. Со сложным названием родовой группы, оканчивающимся на *-ops*, необходимо обращаться как с существительным мужского рода, невзирая на его этимологию и на то, как обращался с ним его автор.

30.1.4.4. Со сложным названием родовой группы, оканчивающимся суффиксом и окончанием *-ites*, *-oides*, *-ides*, *-odes* или *-istes*, необходимо обращаться как со словом мужского рода, если только его автор при его установлении не указал, что оно относится к другому роду или обращался с ним как со словом другого рода в сочетании с названием видовой группы, выраженным прилагательным.

Примеры. Названия *Hoplitoides* и *Harpides* — мужского рода, но *Aleptinoides* (означающее “похожий на *Aleptina*”) — женского рода, поскольку этот грамматический род был принят первоначальным автором.

30.1.4.5. Название родовой группы, выраженное латинским словом, окончание которого было изменено, или оканчивающееся таким словом, принимает грамматический

род, обычно соответствующий этому новому окончанию; если это окончание не указывает на определенный род, то с названием необходимо обращаться как со словом мужского рода.

Пример. *Dendrocygna* — женского рода, хотя второе слово в этом сочетании образовано от *cygnus* (лебедь), слова мужского рода.

30.2. Грамматический род названий, образованных не из латинских или греческих слов.

30.2.1. Если название родовой группы точно воспроизводит существительное из современного индоевропейского языка, имеющего грамматические роды, и при этом оно не транслитерировано с нелатинского на латинский алфавит, то оно принимает грамматический род этого существительного.

Пример. *Pfille*, от немецкого существительного женского рода *Pfille* (гольян), относится к женскому роду.

30.2.2. За исключением случаев, когда применяются положения ст. 30.2.1, название, образованное не от латинского или греческого слова принимает грамматический род, прямо указанный его автором.

30.2.3. Если грамматический род не был указан, название принимает грамматический род, определяемый по сочетанию с одним или более названием видовой группы из числа первоначально включенных номинальных видов [ст. 67.2].

30.2.4. Если грамматический род не был указан и не вытекает из сочетания с названиями видовой группы, с названием необходимо обращаться как со словом мужского рода, за исключением того, что если название оканчивается на *-a*, то оно принимает женский род, а если на *-um*, *-on* или *-i* — то средний род.

Примеры. *Jackmahoneya* (от Jack Mahoney) — мужского рода, поскольку так указано его автором. *Oldfieldthomasia* (от Oldfield Thomas) и *Dacelo* (анаграмма из *Alcedo*) — женского рода, поскольку с ними так обращались их авторы. *Abudefduf* (из арабского языка), *Gekko* (из малайского языка) и *Milax* (анаграмма из *Limax*) рассматриваются как слова мужского рода, поскольку грамматический род не был указан или определен их авторами. *Buchia* (от von Buch), *Cummingella* (от Cumming), *Zyza* (произвольное сочетание букв) и *Solubea* (анаграмма) — все относятся к женскому роду, а анаграмма *Daption* — к среднему.

Рекомендация 30А. Точное указание грамматического рода и этимологии. Авторам при установлении новых названий родовой группы следует точно указывать их грамматический род и этимологию.

Рекомендация 30В. Предпочтение очевидному грамматическому роду. Чтобы сделать грамматический род нового названия родовой группы очевидным, авторам, образующим новые названия, не являющиеся латинскими или греческими, и указывающим их грамматический род, следует избирать грамматический род, соответствующий окончаниям названий.

Статья 31. Названия видовой группы

31.1. **Названия видовой группы, образованные от имен и фамилий.** Название видовой группы, образованное от имени или фамилии, может быть существительным в родительном падеже, существительным в роли приложения (в именительном падеже), прилагательным или причастием [ст. 11.9.1].

31.1.1. Название видовой группы, если это существительное в родительном падеже, образованное от латинского или от латинизированного современного имени или фамилии, должно быть образовано в соответствии с правилами латинской грамматики.

Примеры. От имени Margaret, если оно латинизируется как Margarita или Margaretha, образуется родительный падеж *margaritae* или *margarethae*; от Nicolaus Poda, хотя это мужчина, если его фамилия принимается как латинская, образуется *podae*; от Victor и Hercules, если они принимаются как латинские имена, — *victoris* и *herculis*; от Plinius, римлянина, хотя по-английски он пишется как Pliny, — *plini*; от Fabricius и Sartorius, если эти фамилии рассматриваются как латинские, — *fabricii* и *sartorii*, но если эти фамилии рассматриваются как современные — *fabriciusi* и *sartoriusi*; от Cuvier, если латинизируется как Cuvierius, образуется *cuvierii*.

31.1.2. Название видовой группы, если это существительное в родительном падеже (см. ст. 11.9.1.3), образованное прямо (без латинизации) от современного имени или фамилии, должно быть образовано путем добавления к основе имени или фамилии *-i*, если имя (фамилия) принадлежит мужчине, *-orum*, если оно принадлежит мужчинам или мужчине (мужчинам) и женщине (женщинам) вместе, *-ae*, если оно принадлежит женщине, и *-arum*, если оно принадлежит женщинам; основа такого имени (фамилии) определяется действиями первоначального автора, образовавшего родительный падеж.

Пример. В соответствии с этим положением, названия *podai* от Poda, *victori* от Victor и *cuvieri* от Cuvier приемлемы, а от Puckridge могут быть образованы названия *puckridgei* и *puckridgi*.

31.1.3. Первоначальное написание названия видовой группы, образованное в соответствии с положениями ст. 31.1.1 и 31.1.2, должно быть сохранено [ст. 32.2], если только оно не является неправильным [ст. 32.3, 32.4] (об обращении с неправильными последующими написаниями таких названий см. ст. 33.3 и 33.4).

Пример. Названия видовой группы *cuvierii* и *cuvieri* приемлемы согласно положениям соответственно ст. 31.1.1 и 31.1.2, и если эти названия пригодны, то они сохраняются как разные и правильные первоначальные написания. (Об омонимии таких названий в тех случаях, когда они сочетаются с одним и тем же родовым названием, см. ст. 58.14).

Рекомендация 31А. Нежелательность использования имен и фамилий в качестве существительных в роли приложения. Автору, устанавливающему

новое название видовой группы, основанное на имени или фамилии, следует предпочтительно образовать название в родительном падеже, а не как существительное в роли приложения, чтобы избежать впечатления, что название видовой группы — это ссылка на автора родового названия.

Примеры. Гоулд (GoULD, 1841) установил видовое название *geoffroyi* в роде *Dasyurus* Geoffroy, 1796. Если бы он предложил *geoffroy* как существительное в роли приложения, сочетание *Dasyurus geoffroy* было бы источником путаницы и ошибок. Такие названия как *Picumnus castelnau* и *Acestrura mulsant*, в которых видовые названия тождественны фамилиям, также являются источником путаницы (особенно если видовое название ошибочно написано с прописной буквы [ст. 28]).

31.2. Согласование в грамматическом роде. Название видовой группы, если оно выражено латинским или латинизированным прилагательным или причастием в именительном падеже единственного числа или оканчивается таковым, должно согласовываться в грамматическом роде с родовым названием, с которым оно в это время сочетается [см. ст. 34.2].

31.2.1. Название видовой группы, выраженное простым или сложным существительным (или выражением, употребляемым как существительное) в роли приложения, не должно согласовываться в грамматическом роде с родовым названием, с которым оно сочетается (его первоначальное написание должно быть сохранено без изменения окончания, см. ст. 34.2.1).

Примеры. Видовое название в *Simia diana* (оба слова — женского рода) не изменяется в *Cercopithecus diana* (*Cercopithecus* — мужского рода); выражения, употребляемые как существительные, в *Melanoplus femurrubrum* (*Melanoplus* — мужского рода; *rubrum* согласуется с *femur*, словом среднего рода) и *Desmometopa m-nigrum* (*Desmometopa* — женского рода; *nigrum*, прилагательное среднего рода, согласуется с *m*, поскольку буквы алфавита в латинском языке относятся к среднему роду).

31.2.2. Если автор названия видовой группы не указал, рассматривает ли он это название как существительное или как прилагательное, и если оно может рассматриваться и как то, и как другое, и если свидетельства, вытекающие из его употребления, не являются убедительными, то с ним следует поступать как с существительным в приложении к родовому названию (его первоначальное написание должно быть сохранено без изменения окончания, см. ст. 34.2.1).

Пример. Названия видовой группы, оканчивающиеся на *-fer* и *-ger*, могут быть существительными в роли приложения или прилагательными мужского рода. Название *Cephenemyia phobifer* (Clark) часто употреблялось как *C. phobifera*, но первоначальный биномен был *Oestrus phobifer*; поскольку *Oestrus* — слово мужского рода, *phobifer* в этом биномене может быть либо прилагательным мужского рода, либо существительным в роли приложения; поэтому оно должно рассматриваться как существительное в роли приложения и не изменяться при сочетании с родовым названием *Cephenemyia*, относящимся к женскому роду.

31.2.3. Если название видовой группы (или, в случае составного названия видовой группы, последнее из составляющих его слов) не является латинским или латинизированным словом [ст. 11.2, 26], оно должно рассматриваться как несклоняемое (применительно к настоящей статье) и его согласование в грамматическом роде с родовым названием, с которым оно сочетается, не требуется (его первоначальное написание должно быть сохранено без изменения окончания, см. ст. 34.2.1).

Примеры. Такие названия видовой группы, как *melas*, *melaina*, *melan*; *polychloros*, *polychloron*; *celebrachys*; *nakpo* (от тибетского слова, означающего “черный”), остаются без изменений при переносе из сочетания с родовым названием одного грамматического рода в сочетание с родовым названием другого грамматического рода. Но название *melaena* является латинизированным прилагательным (образованным от греческого прилагательного *melaina*), и оно должно изменяться при упомянутых переносах и получать соответствующее латинское родовое окончание (*-us* в мужском роде, *-um* в среднем роде).

Статья 32. Первоначальные написания

32.1. **Определение.** “Первоначальное написание” названия — это написание, употребленное в работе, в которой данное название было установлено.

32.2. **Правильное первоначальное написание.** Первоначальное написание названия является “правильным первоначальным написанием”, если только оно не является доказуемо неправильным в соответствии с положениями ст. 32.5.

32.2.1. Если в работе, в которой установлено название, имелось несколько разных написаний его, то, если только не указано иначе в этой статье, правильным первоначальным написанием является то, которое выбрал первый ревизующий [ст. 24.2.3] (или, когда это уместно, первоначальный автор, действующий в качестве первого ревизующего [ст. 24.2.4]).

32.2.2. С оправданной поправкой [ст. 33.2.2] следует обращаться так, как если бы она была правильным первоначальным написанием (и поэтому она принимает авторство и дату первоначальной публикации [ст. 19.2]).

32.3. **Сохранение правильного первоначального написания.** Правильное первоначальное написание названия должно быть сохранено без изменений, за исключением обязательного изменения суффикса и окончания или родового окончания в соответствии со ст. 34 (об обращении с поправками и неправильными последующими написаниями см. ст. 32.5, 33.2, 33.3, 33.4).

32.4. Статус **неправильных первоначальных написаний**. Первоначальное написание является “неправильным первоначальным написанием”, если оно должно быть исправлено в соответствии со ст. 32.5. Неправильное первоначальное написание не имеет отдельной пригодности и не может входить в омонимию или использоваться в качестве замещающего названия.

32.5. **Написания, подлежащие исправлению (неправильные первоначальные написания).**

32.5.1. Если в самой первоначальной публикации (т.е. если не обращаться к каким-либо посторонним источникам информации) имеется явное доказательство непреднамеренной ошибки, такой как *Iapsus salami* (описка), ошибка переписчика или печатка, то она должна быть исправлена. Не должны рассматриваться как непреднамеренные ошибки неверная транслитерация или латинизация или употребление несоответствующей соединительной гласной.

32.5.1.1. Исправление написания названия в составленном издателем или автором перечне исправлений, изданном одновременно с первоначальной публикацией или распространявшемся как листок, который должен быть к ней добавлен (а в случае журнала или работы, выпущенной частями, — в одной из частей того же тома), должно рассматриваться как явное свидетельство непреднамеренной ошибки.

Примеры. Если бы автор, предлагающий новое научное название, указал, что называет вид в честь Линнея (*Linnaeus*), но название было бы опубликовано как *linnaei*, это было бы неправильным первоначальным написанием, которое надо исправить на *linnaei*. Но *Enigmatophyllum* не является неправильным первоначальным написанием (например, вместо *Enigmatophyllum*) только из-за того, что оно было неправильно транслитерировано или латинизировано.

32.5.2. Название, опубликованное с диакритическим или иным знаком, лигатурой, апострофом, дефисом, или название, опубликованное в виде отдельных слов, некоторые из которых сокращены, должно быть исправлено

32.5.2.1. В случае диакритического или иного знака исправление осуществляется путем опускания указанного знака. Но в виде исключения в названиях, опубликованных до 1985 г. и основанных на немецком слове, знак “Umlaut” опускается у гласной, а после этой гласной вставляется буква “e”; в случае сомнений, является ли слово немецким или нет, с ним следует обращаться как с немецким.

Примеры. *nucezi* исправляется на *nunezi* и *mjøbergi* — на *mjøbergi*, но *mülleri* (опубликованное до 1985 г.) исправляется на *muelleri*.

32.5.2.2. Если составное название видовой группы опубликовано в виде отдельных слов, которые считаются образующими единое пригодное название [ст. 11.9.5], то составляющие его слова должны писаться слитно, без дефиса.

Примеры. Название *bonae spei* исправляется на *bonaespei*, а *terrae novae* — на *terraenovae*.

32.5.2.3. Составное название видовой группы, опубликованное в виде слов, соединенных апострофом или дефисом, исправляется путем опускания этих знаков (но см. ст. 32.5.2.4.3).

Примеры. Название *d'urvillei* исправляется на *durvillei*, а *striato-radiatus* — на *striatoradiatus*.

32.5.2.4. Если в составном названии видовой группы первая часть является сокращением, выраженным латинскими буквами, или одной или несколькими латинскими буквами, уточняющими второе слово, независимо от того, отделены ли они знаками препинания или дефисом или не отделены, части названия должны быть соединены следующим образом:

32.5.2.4.1. Если сокращено одно из слов в названии местности или слово “святой”, то это слово следует писать полностью и соединить без каких-либо знаков.

Примеры. Названия *s. johannis*, *s-johannis*, *st. johannis* и *sti johannis* исправляются на *sanctijohannis*, *s. catharinae* и другие варианты — на *sanctaecatharinae*, а *n. hollandiae* — на *novahollandiae*.

32.5.2.4.2. Если сокращение обозначает титул, должность, чин или почетное звание лица, в честь которого дано название, это сокращение следует опустить.

Пример. Название *R. P. Podae*, данное в честь архиепископа, его высокопреосвященства Поды (Reverendissimus Pater Poda), надо писать *podae*.

32.5.2.4.3. Если первый элемент названия — латинская буква, изображающая какой-либо признак таксона, то эту букву необходимо сохранить и соединить с остальной частью названия дефисом.

Пример. В названии *Polygonia c-album* видовое название *c-album* употреблено для бабочки, на крыльях которой есть белое пятно в форме буквы “с”.

32.5.2.4.4. Если первая часть названия — одна или несколько латинских букв, не относящиеся ни к одной из трех перечисленных категорий, то знаки препинания (если имеются) должны быть опущены и части соединены.

Пример. Видовое название *j-beameri*, данное в честь Джека Бимера (Jack Beamer), надо писать *jbeameri*.

32.5.2.5. В названии видовой группы, опубликованном первоначально с прописной начальной буквой, эта буква должна быть заменена строчной; в названии родовой

группы или группы семейства или названии таксона более высокого ранга, чем группа семейства, опубликованном первоначально со строчной начальной буквой, эта буква должна быть заменена прописной.

32.5.2.6. В составном названии видовой группы, первая часть которого представлена цифрой (обозначающей число, порядковое числительное или числительное-наречие), цифру надо написать полностью как латинское слово и соединить с остальной частью без знаков препинания.

Пример. Название *10-lineata* преобразуется в *decemlineata*.

32.5.2.7. Если название родовой или видовой группы опубликовано впервые в латинском тексте и для соблюдения латинской грамматики написано иначе, чем в именительном падеже единственного числа, то написание названия родовой группы исправляется на форму именительного падежа единственного числа, а написание названия видовой группы исправляется, если это необходимо.

Примеры. См. примеры исправления “*Diplotoxae*” на *Diplotoxa* (ст.11.8.1) и “*Pavidam*” на *pavida* (в *Musca pavida*) (ст. 11.9.2).

32.5.3. Название группы семейства является неправильным первоначальным написанием и должно быть исправлено если оно

32.5.3.1. имеет неправильные суффикс и окончание [ст. 29.2], или

32.5.3.2. образовано от неоправданной поправки родового названия (если только неоправданная поправка не стала замещающим названием), или

32.5.3.3. образовано от неправильного последующего написания родового названия [ст. 35.4.1], или

32.5.3.4. образовано от одного из двух или более первоначальных написаний названия родовой группы, не принятых первым ревизующим [ст. 24.2.3].

Статья 33. Последующие написания

33.1. **Разновидности последующих написаний.** Последующее написание названия, если оно отличается от первоначального написания [ст. 32.1], является либо поправкой [ст. 33.2], либо неправильным последующим написанием [ст. 33.3], либо обязательным изменением [ст. 34].

33.2. **Поправки.** Исключая случаи, оговоренные в ст. 33.4, всякое явно преднамеренное изменение первоначального написания, кроме обязательного изменения, есть “поправка”.

- 33.2.1. Изменение первоначального написания названия может толковаться как “явно преднамеренное” только в том случае, если в самой работе или в составленном автором (или издателем) перечне исправлений имеется ясное указание на преднамеренность изменений или если приводится как первоначальное, так и измененное написание, причем второе принято вместо первого, или если сходным образом в одной и той же работе изменены два или более названия.
- 33.2.2. “Оправданная поправка” — это исправление неправильно-го первоначального написания в соответствии со ст. 32.5, и такое исправленное название получает автора и дату первоначального написания [ст. 19.2].
- 33.2.3. Всякая другая поправка есть “неоправданная поправка”; такое исправленное название пригодно со своими собственными автором и датой и является младшим объективным синонимом названия в его первоначальном написании; оно входит в омонимию и может быть употреблено в качестве замещающего названия.
- 33.2.3.1. Однако если неоправданная поправка находится в преобладающем употреблении и приписывается первоначальному автору и дате, то она считается оправданной поправкой.

Пример. Поскольку *Helophorus*, неоправданная поправка названия *Elophorus Fabricius, 1775* (Coleoptera), предложенная Иллигером (Illiger, 1901), находится в преобладающем употреблении и приписывается Фабрициусу (Fabricius), это написание считается оправданной поправкой; название *Helophorus Fabricius, 1775* должно быть сохранено как правильное написание.

33.3. Неправильное последующее написание. Всякое последующее написание названия, отличающееся от правильного первоначального написания, кроме обязательного изменения или поправки, есть “неправильное последующее написание”. Оно не является пригодным названием; как и неправильное первоначальное написание [ст. 32.4], оно не может входить в омонимию и не может быть употреблено в качестве замещающего названия.

- 33.3.1. Однако если неправильное последующее написание находится в преобладающем употреблении и приписывается публикации, содержащей первоначальное написание, то это последующее написание и приписывание должны быть сохранены и последующее написание должно рассматриваться как правильное первоначальное написание.

Пример. Первоначальное написание видового названия в *Trypanosoma brucei* Plummer & Bradford, 1899 находится в преобладающем употреблении в форме *brucei*; написание *brucei* считается правильным и его употребление должно быть сохранено.

33.4. **Употребление *-i* вместо *-ii* и наоборот, а также других альтернативных форм в последующем написании названий видовой группы.** Употребление окончания *-i* в последующем написании названия видовой группы, которое выражено родительным падежом от имени или фамилии и у которого правильное первоначальное написание оканчивается на *-ii*, или наоборот, считается неправильным последующим написанием, даже если изменение написания было преднамеренным; то же правило применяется к *-ae* и *-iae*, *-orum* и *-iorum*, *-arum* и *-iarum*.

Пример. Последующее употребление Уотерхаузом (Waterhouse) написания *bennettii* для видового названия, установленного как *Macropus bennetti* Waterhouse, 1837, не делает последующее написание пригодным названием, даже если это изменение было преднамеренным.

33.5. **Спорные случаи.** Если возникают какие-либо сомнения в том, было ли отличающееся последующее написание поправкой или неправильным последующим написанием, то оно должно рассматриваться как неправильное последующее написание (и потому непригодное), а не как поправка.

Статья 34. Обязательные изменения в написании, вытекающие из изменений ранга или сочетания.

34.1. **Названия группы семейства.** Суффикс и окончание названия группы семейства должны быть изменены, когда несущий это название таксон повышается или понижается в ранге; при этом автор и дата названия остаются без изменений [ст. 23.3.1, 29.2, 50.3.1].

34.2. **Названия видовой группы.** Окончание названия видовой группы, являющегося латинским или латинизированным прилагательным или причастием, должно быть согласовано в грамматическом роде с родовым названием, с которым оно в это время сочетается [ст. 31.2]; если окончание неправильное, оно должно быть соответственно изменено (при этом автор и дата названия видовой группы остаются без изменений [ст. 50.3.2]).

34.2.1. Если название видовой группы выражено существительным в роли приложения, его окончание не должно согласовываться в грамматическом роде с родовым названием, с которым оно сочетается, и оно не должно изменяться для такого согласования [ст. 31.2.1].

Глава 8. НОМИНАЛЬНЫЕ ТАКСОНЫ ГРУППЫ СЕМЕЙСТВА И ИХ НАЗВАНИЯ

Статья 35. Группа семейства.

- 35.1. **Определение.** Группа семейства включает все номинальные таксоны в ранге надсемейства, семейства, подсемейства, трибы, подтрибы и таксоны любого иного ранга ниже надсемейства и выше рода, которые могут потребоваться (см. также ст. 10.3 о сборных группах и ихнотаксонах).
- 35.2. **Положения, применимые ко всем номинальным таксонам группы семейства и их названиям.** Все номинальные таксоны группы семейства и их названия, независимо от ранга, подчиняются одним и тем же правилам, за исключением тех, которые касаются их суффиксов и окончаний [ст. 29.2] (о применении принципа координации к названиям группы семейства см. ст. 36).
- 35.3. **Применение названий группы семейства.** Эталонном для применения каждого названия группы семейства служит типовой род номинального таксона [ст. 61–65].
- 35.4. **Образование названий группы семейства и обращение с ними.** Название группы семейства должно быть образовано и с ним надо обращаться в соответствии со ст. 11.7 и уместными положениями ст. 25–34.
- 35.4.1. Название группы семейства, основанное на неоправданной поправке (но см. ст. 35.4.2) или неправильном написании названия типового рода, должно быть исправлено, если только оно не сохраняется в соответствии со ст. 29.5 или написание родового названия, использованное при образовании названия группы семейства, не сохраняется в соответствии с положениями ст. 33.2.3.1 или 33.3.1.
- Пример.** Гольдфусс (Goldfuss, 1820) опубликовал название группы семейства *Phascolomyda*, основанное на *Phascolomys*, неправильном написании (Duméril, 1806) названия *Phascolomis* Geoffroy, 1803 (Mammalia). Исправленное название семейства — *Phascolomidae* Goldfuss, 1820.
- 35.4.2. Если неоправданная поправка названия типового рода стала замещающим названием, то название группы семейства должно быть основано на ней и исправлено так, чтобы оно было образовано от основы этого замещающего названия или его полной формы [ст. 29.1]; при этом автор и дата названия группы семейства остаются без изменения.
- 35.5. **Первенство названий, употребляемых в более высоком ранге.** Если после 1999 г. будет обнаружено, что название, употребляемое для таксона группы семейства (например, подсемейства), старше, чем название, находящееся в преобладающем употребле-

нии для таксона более высокого ранга в том же таксоне группы семейства (например, для семейства, в пределах которого более старым является название подсемейства), более позднее название не должно замещаться более ранним.

Пример. Подсемейство Rophitinae Schenck, 1866 (Hymenoptera) всеми включается в семейство Halictidae Thomson, 1869, хотя, если исходить только из приоритета, то семейство должно было бы называться Rophitidae. Первенство названия Halictidae перед Rophitidae сохраняется до тех пор, пока они рассматриваются как субъективные синонимы (в ранге семейства), и названия Halictinae и Rophitinae используются для разных подсемейств в семействе Halictidae.

Статья 36. Принцип координации

36.1. Формулировка принципа координации применительно к названиям группы семейства. Название, установленное для таксона любого ранга в группе семейства, считается одновременно установленным для номинальных таксонов всех других рангов в группе семейства; все эти таксоны имеют один и тот же типовой род, и их названия образуются от основы названия типового рода [ст. 29.3] путем соответствующего изменения суффикса и окончания [ст. 34.1]. Название имеет одинаковые авторство и дату в любом ранге.

Пример. Название семейства Hesperidae (в написании Hesperides), основанное на *Hesperia* Fabricius (Lepidoptera), было установлено Латрейлем (Latreille, 1809). Считается, что Латрейль одновременно установил координированные названия надсемейства Hesperioidea и подсемейства Hesperinae, хотя первое и было впервые употреблено Комстоками (Comstock & Comstock, 1904), а второе — Уотсоном (Watson, 1893). Для всех трех названий авторство и дата — Latreille, 1809.

36.2. Типовой род. Если номинальный таксон группы семейства повышает или понижается в ранге, его типовой род остается тем же [ст. 61.2.2].

Статья 37. Номинативные таксоны.

37.1. Определение. Если таксон группы семейства разделяется на подчиненные таксоны, то тот из них, в состав которого входит типовой род вышестоящего таксона, обозначается тем же названием (кроме суффикса и окончания), с теми же автором и датой [ст. 36.1]; такой подчиненный таксон называется “номинативным таксоном”.

Пример. Семейство Tipulidae Latreille, [1802] (типовой род *Tipula* Linnaeus, 1758) разделено на ряд подсемейств, каждое из которых названо по его типовому роду. Подсемейство, включающее род *Tipula*, называется Tipulinae Latreille, [1802] и является номинативным подсемейством.

37.2. Влияние изменения названия номинативного таксона. Если название, употребляемое для таксона группы семейства, непригодно или невалидно, оно должно быть замещено названием, валидным в соответствии со ст. 23.3.5. Любые подчиненные таксо-

ны, включающие типовой род замещающего номинального таксона (и потому обозначенные валидным названием группы семейства, с соответствующим суффиксом и окончанием), становятся номинативными таксонами.

Статья 38. Омонимия названий группы семейства. Об омонимии названий группы семейства см. ст. 39 и 55.

Статья 39. Неважность вследствие омонимии или изъятия названия типового рода. Название таксона группы семейства неважно, если название его типового рода оказалось младшим омонимом или было частично или полностью изъято Комиссией (см. ст. 81.2.1 и 81.2.2). Если это название группы семейства употребляется, оно должно быть замещено либо старейшим пригодным названием из числа синонимов [ст. 23.3.5], включая названия подчиненных таксонов группы семейства, либо, если такого синонима нет, новым названием, основанным на валидном названии (либо синониме, либо новом замещающем названии (*nomen novum*)) прежнего типового рода.

Пример. Название семейства *Degeeriidae* Lubbock, 1873 (*Collembola*) было основано на названии *Degeeria* Nicolet, 1842, младшем омониме *Degeeria* Meigen, 1838 (*Diptera*). У *Degeeriidae* не было синонимов, и новое название (*nom. nov.*) *Entomobryidae* Tömösváry, 1882 было основано на *Entomobrya* Rondani, 1861, новом замещающем названии (*nomen novum*) для *Degeeria* Nicolet.

Статья 40. Синонимия типового рода.

40.1. Отсутствие влияния на валидность названий группы семейства. Если название типового рода номинального таксона группы семейства рассматривается как младший синоним названия другого номинального рода, это название группы семейства не должно быть замещено лишь по этой причине.

Пример. Название *Neosittinae* Ridgeway, 1904 (*Aves*), а не *Daphoenosittinae* Rand, 1936 является валидным, несмотря на то, что название его типового рода, *Neositta* Hellmayr, 1901, является младшим синонимом *Daphoenositta* De Vis, 1897.

40.2. Названия, замещенные до 1961 г. Однако если до 1961 г. название группы семейства было замещено по причине синонимии типового рода и замещающее название находится в преобладающем употреблении, то последнее должно быть сохранено.

40.2.1. Название, принятое согласно положениям этой статьи, сохраняет своего автора, но имеет приоритет перед замещенным названием и считается его старшим синонимом.

Рекомендация 40А. Приведение автора и даты. Если автор и дата приводятся, то название группы семейства, принятое согласно положениям ст. 40.2.1, следует приводить с его собственными автором и датой (см. рекомендацию

22А.2.2), сопровождая ее датой приоритета, определенной в соответствии с этой статьей; дату приоритета следует заключить в круглые скобки.

Пример. Название семейства двукрылых *Orphnephilidae* Rondani, 1847, основанное на *Orphnephila* Haliday, 1832, употреблялось вплоть до работы Бецци (Bezzi, 1913), который синонимизировал *Orphnephila* с *Thaumalea* Ruthe, 1831 и принял название *Thaumaleidae*, основанное на *Thaumalea*, старшем синониме. С тех пор почти все употребляли это название семейства, и оно должно быть сохранено. Если бы название *Thaumaleidae* не вошло в преобладающее употребление, *Orphnephilidae* продолжало бы употребляться, несмотря на то что *Orphnephila* является младшим синонимом. Название *Thaumaleidae* приводится с его собственными автором и датой, сопровождаемыми датой замещенного названия в круглых скобках: *Thaumaleidae* Bezzi, 1913 (1847). Оно имеет приоритет перед *Orphnephilidae* Rondani, 1847 и любым синонимом, опубликованным позднее.

Статья 41. Ошибочно идентифицированные типовые роды и не замеченные фиксации типов. Если стабильность и преемственность в понимании названия группы семейства могут быть нарушены открытием, что типовой род этого таксона был ошибочно идентифицирован (т. е. толковался в смысле, отличном от того, который вытекает из его типового вида) или был основан на ошибочно идентифицированном типовом виде, или открытием не замеченной ранее валидной фиксации типового вида типового рода, то см. ст. 65.2.

Глава 9. НОМИНАЛЬНЫЕ ТАКСОНЫ РОДОВОЙ ГРУППЫ И ИХ НАЗВАНИЯ

Статья 42. Родовая группа.

42.1. **Определение.** Родовая группа, располагающаяся в классификационной иерархии ниже группы семейства и выше видовой группы, включает все номинальные таксоны в ранге рода и подрода (см. также ст. 10.3 и 10.4).

42.2. **Положения, применимые ко всем номинальным таксонам родовой группы и их названиям.** Все номинальные таксоны родовой группы и их названия, независимо от ранга, подчиняются одним и тем же правилам, за исключением тех, которые определено относятся только к названиям одного ранга.

42.2.1. С названиями, определено установленными для некоторых искусственных таксономических объединений, известных под названием “сборных групп”, и с названиями для ископаемых следов деятельности животных (ихнотаксонов), установленными на уровне родовой группы, следует обращаться как с названиями родовой группы в смысле, принятом в настоящем Кодексе [ст. 10.3], если только в особой статье Кодекса (как в ст. 13.3.2, 13.3.3, 23.7,

42.3.1, 66, 67.14) не утверждается обратное; каждое такое название имеет своего первоначального автора и дату.

Примеры. (а) Название сборной группы: *Agamoflaria* Stiles, 1907 (Nematoda).

(б) Названия, предложенные для ископаемых следов деятельности животных: *Helicolithus Azpeitia* Moros, 1933 и *Stelloglyphus* Vyalov, 1964.

42.3. Применение названий родовой группы. Эталонном для применения каждого названия родовой группы служит типовой вид [ст. 61, 66–70] номинального таксона, обозначенного этим названием.

42.3.1. Сборные группы не имеют типовых видов (см. также ст. 13.3.2 и 67.14).

42.3.2. Номинальные таксоны родовой группы, установленные до 1931 г. (в случае ихнотаксонов, до 2000 г. [ст. 13.3.3]), могли не иметь фиксированного типового вида; в таких случаях применяется ст. 69.

42.4. Образование названий родовой группы и обращение с ними.

Название родовой группы должно быть образовано и с ним надо обращаться в соответствии со ст. 10.3, 10.4 и 11.8, а также уместными положениями ст. 25–33.

Статья 43. Принцип координации.

43.1. Формулировка принципа координации применительно к названиям родовой группы. Название, установленное для таксона любого ранга в родовой группе, считается одновременно установленным тем же автором для номинального таксона другого ранга в родовой группе; оба номинальных таксона имеют один и тот же типовой вид, независимо от того, был ли этот тип фиксирован первоначально или впоследствии.

43.2. Номенклатурный тип. Если номинальный таксон родовой группы повышается или понижается в ранге, его типовой вид остается тем же [ст. 61.2.2], независимо от того, был он фиксирован первоначально или впоследствии.

Статья 44. Номинативные таксоны.

44.1. Определение. Если род разделяется на подроды, то тот из подродов, в состав которого входит типовой вид номинального рода, обозначается тем же названием, что и род, с теми же автором и датой [ст. 43.1]; этот подрод называется “номинативным подродом”.

44.2. Изменение номинативного подрода. Если название, употребляемое для рода и, следовательно, для его номинативного подрода, непригодно или невалидно, оно должно быть замещено названием, валидным в соответствии со ст. 23.3.5; подрод, включающий типовой вид валидного номинального рода и обозначенный валидным названием рода, становится номинативным подродом.

Глава 10. НОМИНАЛЬНЫЕ ТАКСОНЫ ВИДОВОЙ ГРУППЫ И ИХ НАЗВАНИЯ

Статья 45. Видовая группа.

- 45.1. **Определение.** Видовая группа включает все номинальные таксоны в ранге вида и подвида (см. также ст. 10.2).
- 45.2. **Положения, применимые ко всем номинальным таксонам видовой группы и их названиям.** Все номинальные таксоны видовой группы и их названия, независимо от ранга в пределах видовой группы, подчиняются одним и тем же правилам, за исключением тех, которые определено относятся только к названиям одного ранга (об интеркалярных названиях, обозначающих комплексы видов или подвидов, см. ст. 6.2).
- 45.3. **Применение названий видовой группы.** Эталоном для применения каждого названия видовой группы служит номенклатурный тип [ст. 61, 71–75] номинального таксона, обозначенного сочетанием, в котором это название видовой группы было установлено.
- 45.4. **Образование названий видовой группы и обращение с ними.** Название видовой группы должно быть образовано и с ним надо обращаться в соответствии со ст. 11 и уместными положениями ст. 19, 20 и 23–34.
- 45.5. **Инфраподвидовые названия.** Название, определено предложенное для обозначения инфраподвидовой сущности (см. Словарь терминов), не является пригодным названием, если только обратное не следует из положений ст. 45.6; такое название исключается из видовой группы, и на него не распространяются положения Кодекса [ст. 1.3.4]. Четвертое название, опубликованное в качестве дополнения к триному, автоматически считается обозначающим инфраподвидовую сущность (но интеркалярное название видовой группы [ст. 6.2] не рассматривается как дополнение к триному).
- 45.5.1. Название, имеющее инфраподвидовой ранг в соответствии с этой статьей, не может быть сделано пригодным с его первоначального опубликования никакими последующими действиями (например, «повышением ранга»), за исключением постановления Комиссии. Если последующий автор употребляет то же слово для вида или подвида таким образом, что делает его пригодным названием [ст. 11-18], даже если он приписывает авторство названия автору его опубликования в качестве инфраподвидового названия, этот последующий автор тем самым устанавливает новое название с его собственными авторством и датой.

Пример. Название *ferganensis* в *Vulpes vulpes karagan natio ferganensis* опубликовано Огневым (1927) как дополнение к триному и потому является инфра-

подвидовым; оно должно приписываться Флерову (1935), который первым сделал его пригодным, употребив для подвида, *Vulpes vulpes ferganensis*.

45.6. Определение подвидового или инфраподвидового ранга названий, следующих за биноменом. Ранг, обозначаемый названием видовой группы, следующим за биноменом, является подвидовым, за исключением следующего:

45.6.1. название является инфраподвидовым, если автор определенно придал ему инфраподвидовой ранг или если из содержания работы недвусмысленно вытекает, что название было предложено для инфраподвидовой сущности (см. также ст. 45.6.4);

45.6.2. название считается инфраподвидовым, если автор использовал термин “aberratio” или “morpha”, или их эквиваленты на другом языке или сокращения (например, “ab.”).

Пример. Название *pallasii* в *Arvicola amphibius* ab. *pallasii*, опубликованное Огневым (1911), является инфраподвидовым; как название видовой группы оно должно приписываться Огневу (1950), который первым сделал его пригодным, употребив для подвида, *Arvicola terrestris pallasii*.

45.6.3. название считается инфраподвидовым, если оно было впервые опубликовано после 1960 г. и автор определенно употребил термин “varietas” или “forma”, или их эквиваленты на другом языке или сокращения (например, “var.”, “v.” или “f.”);

45.6.4. название является подвидовым, если оно было впервые опубликовано до 1961 г. и его автор определенно употребил термин “varietas” или “forma”, или их эквиваленты на другом языке или сокращения (например, “var.”, “v.” или “f.”), кроме случаев, когда автор определенно придал ему инфраподвидовой ранг или если из содержания работы недвусмысленно вытекает, что название было предложено для инфраподвидовой сущности (см. также ст. 45.6.1), но со следующим исключением:

45.6.4.1. название, являющееся инфраподвидовым по положениям ст. 45.6.4, тем не менее считается подвидовым начиная с его первоначального опубликования, если до 1985 г. оно было либо принято как валидное название вида или подвида, либо рассматривалось как старший омоним.

Примеры. Спенсер (Spencer, 1896) описал и назвал мелкое сумчатое млекопитающее *Sminthopsis murina* var. *constricta* по экземпляру, который он считал морфологически промежуточным между двумя видами одного рода, *Sminthopsis murina* и *S. crassicaudata*; из его работы не вытекает недвусмысленно, что название было предложено для инфраподвидовой сущности, и поэтому название *constricta* имеет подвидовой ранг с его первоначального опубликования.

В отряде клопов (Heteroptera) Вестхофф (Westhoff, 1884) определенно дал название *Pyrhocoris apterus* var. *pennata* для полнокрылой формы как таковой, а

Вагнер (Wagner, 1947) определенно дал название *Stenodema trispinosum* f. *pallescens* для свежевылупившихся взрослых особей как таковых; поэтому названия *pennata* и *pallescens* имеют инфраподвидовой ранг, а поскольку они не были приняты для вида или подвида до 1985 г., то они непригодны.

Полински (Polinski, 1929) описал наземного брюхоногого моллюска *Fruticicola unidentata subsecta* как “*variété* (natio) n.”, определенно указав, что это форма (“*une forme*”), которая не заслуживает подвидового ранга. Однако Клемм (Klemm, 1954) принял *Trichia (Petasina) unidentata subsecta* (Polinski) в качестве валидного названия подвида, и поэтому подвидовое название *subsecta* считается пригодным с автором и датой Polinski, 1929.

Статья 46. Принцип координации.

46.1. Формулировка принципа координации применительно к названиям видовой группы. Название, установленное для таксона любого ранга в видовой группе, считается одновременно установленным тем же автором для таксона другого ранга в видовой группе; оба номинальных таксона имеют один и тот же номенклатурный тип, независимо от того, был ли этот тип фиксирован первоначально или впоследствии.

46.2. Номенклатурные типы. Если номинальный таксон видовой группы повышается или понижается в ранге, его номенклатурный тип [ст. 72.1.2] остается тем же [ст. 61.2.2], независимо от того, был ли номенклатурный тип фиксирован первоначально или впоследствии.

Статья 47. Номинативные таксоны.

47.1. Определение. Если вид разделяется на подвиды, то тот из подвидов, в состав которого входит номенклатурный тип номинального вида, обозначается тем же названием, что и вид, с теми же автором и датой [ст. 46.1]; этот подвид называется “номинативным подвидом”.

47.2. Изменение номинативного подвида. Если название видовой группы, употребляемое для вида и, следовательно, для его номинативного подвида, непригодно или невалидно, оно должно быть замещено названием, валидным в соответствии со ст. 23.3.5; подвид, включающий номенклатурный тип валидного номинального вида, становится номинативным подвидом.

Пример. Хемминг (Hemming, 1964) заметил, что название бабочки *Papilio coenobita* Fabricius, 1793 является младшим первичным омонимом *Papilio coenobita* Cramer, 1780, и установил *Pseudoneptis ianthe* Hemming, 1964 в качестве нового замещающего названия (nom. nov.) для *Pseudoneptis coenobita* (Fabricius). Но Стонхэм (Stoneham, 1938) раньше установил подвид *Pseudoneptis coenobita bugandensis*, так что валидным названием вида становится *Pseudoneptis bugandensis* Stoneham, 1938. Номинативный подвид — *Ps. bugandensis bugandensis*. Названием *ianthe* обозначается другой подвид, *Ps. bugandensis ianthe* Hemming, 1964.

Статья 48. Перенос вида из одного рода в другой. Пригодное название видовой группы (с изменением окончания, если это необходимо [ст. 34.2]) становится частью другого сочетания всякий раз, когда оно сочетается с другим родовым названием.

Статья 49. Употребление названий видовой группы, неправильно примененных вследствие ошибочной идентификации. Ранее установленное видовое или подвидовое название, употребленное для данного таксона видовой группы неправильно вследствие ошибочной идентификации, не может использоваться в качестве пригодного названия для этого таксона, даже если он и тот таксон, к которому это видовое или подвидовое название применяется правильно, относятся к разным родам или будут позднее включены в состав разных родов. Исключение составляют случаи, когда предшествующая ошибочная идентификация преднамеренно используется при фиксации типового вида нового номинального рода или подрода [ст. 11.10 и 67.13].

Пример. Кох (C.L. Koch, 1847) упоминал под названием *Polydesmus scaber* Perty вид многоножки, отличный от того, который на самом деле так назвал Перти (Perty, 1833). За исключением случаев, оговоренных в ст. 11.10, название видовой группы *scaber* не может употребляться для обозначения не описанного ранее вида, который был у Коха (даже несмотря на то, что Кох поместил его в свой новый род *Platyrhacus*, но не фиксировал в качестве типового вида). Примеры преднамеренного употребления предшествующей ошибочной идентификации при фиксации типового вида нового номинального рода см. при ст. 11.10.

Глава 11. АВТОРСТВО

Статья 50. Авторы названий и номенклатурных актов.

50.1. **Определение автора.** Автором названия или номенклатурного акта является лицо, которое впервые опубликует его [ст. 8, 11] способом, удовлетворяющим критериям пригодности [ст. 10–20] (но о некоторых названиях, опубликованных в синонимике, см. ст. 50.7). Если работа опубликована несколькими лицами, но из ее содержания вытекает, что лишь один из соавторов ответствен за название или номенклатурный акт, то это лицо и является их автором; в остальных случаях автором названия или номенклатурного акта считается автор работы. Если автор или лицо, которое опубликовало работу, не могут быть определены из содержания работы, то название или акт считаются анонимными (см. ст. 14 о пригодности анонимных названий и номенклатурных актов).

50.1.1. Однако если из содержания работы вытекает, что только лицо, иное чем автор работы, ответственно как за название или номенклатурный акт, так и за удовлетворение критериев

пригодности, иных чем опубликование, то это лицо и считается автором названия или номенклатурного акта. Если идентичность этого лица не вытекает с определенностью из самой работы, то автором считается тот, кто опубликовал работу.

50.1.2. В случае первоначальной фиксации в качестве типового вида преднамеренного использования названия видовой группы в смысле предшествующей ошибочной идентификации, лицо, которое преднамеренно использует ошибочную идентификацию, считается автором нового видового названия [ст. 11.10, 67.13 и 70.4].

50.1.3. Положения этой статьи применяются также к соавторам.

Пример. Биномен *Dasyurus lanianus* (Mammalia) опубликован в отчете об экспедициях, автором которого является Митчелл (Mitchell, 1838). Видовое название *lanianus* в этом биномене и описание таксона содержались в письме Оуэна (Owen) к Митчеллу, которое последний опубликовал дословно (тем самым ясно указав в самой работе, что только Оуэн был ответствен как за название, так и за описание, которое делает название пригодным). Автором названия *D. lanianus* является Оуэн, а не Митчелл.

Рекомендация 50А. Работа многих авторов. Если название предложено в работе многих авторов, но только один (или некоторые) из соавторов прямо ответствен(ны) за название и за удовлетворение критериев, которые делают это название пригодным, то этот (эти) прямо ответственный(-ные) автор(ы) должен (должны) быть ясно указан(ы). Соавторы всей работы, которые не имели такой прямой ответственности за название, не должны автоматически включаться в число авторов названия. См. рекомендацию 51Е о приведении названий с таким авторством.

50.2. **Авторство названий, опубликованных в сообщениях о заседаниях.** Если название таксона сделано пригодным в результате опубликования в протоколах заседания или в отчете о заседании, то его автором является лицо, ответственное за название, а не секретарь заседания или какой-либо другой составитель отчета.

Рекомендация 50В. Сведения в протоколах. Секретарям и другим составителям отчетов о заседаниях не следует включать в публикуемые ими отчеты новые научные названия или номенклатурные акты.

50.3. **Изменение ранга или сочетания не влияет на авторство.**

50.3.1. Авторство названия номинального таксона группы семейства, родовой или видовой группы не зависит от ранга, в котором употребляется название. Но если инфраподвидовое название, в остальном удовлетворяющее критериям пригодности, употребляется так, что оно становится пригодным для вида или подвида, то автором названия является тот, кто первым употребит его таким образом [ст. 10.2, 45.5.1].

50.3.2. Изменение сочетания названия видовой группы с родовым названием не влияет на авторство (см. ст. 51.3 об использовании круглых скобок для указания измененного сочетания).

50.4. **Авторство оправданных поправок.** Название с оправданной поправкой приписывается автору названия в его первоначальном неправильном написании, а не лицу, сделавшему поправку [ст. 19.2, 33.2.2].

50.5. **Авторство неоправданных поправок.** Название с неоправданной поправкой приписывается автору, который ее первым опубликовал [ст. 33.2.3].

50.6. **Авторство названия, опубликованного одновременно разными авторами.** Если два или более идентичных названия для одного и того же таксономического таксона опубликованы в одну и ту же дату разными авторами в одной и той же или разных работах, их относительное первенство (и, следовательно, авторство названия) определяется в соответствии со ст. 24.

Пример. Название *Zygomaturus keani* (Mammalia) было впервые опубликовано Стиртоном (Stirton) и Плейном (Plane) в двух разных статьях в одном и том же выпуске продолжающегося издания (1967). В этих статьях описаны разные экземпляры. Хотя Плейн приписал название Стиртону, материал, описанный в статье Плейна, не тот же самый, что в статье Стиртона, и, следовательно, в этой статье Плейн был единственным автором названия. Маони и Райд (Mahoney & Ride, 1975) как первые ревизующие [ст. 24.2.2] отдали первенство работе и названию Стиртона (следуя намерению Плейна; см. рекомендацию 24В), и, следовательно, автором названия является Стиртон, а типовыми экземплярами являются те, которые он фиксировал.

50.7. **Авторство названий, впервые опубликованных в качестве младших синонимов.** Если научное название (заимствованное, к примеру, с этикетки или из рукописи) было впервые опубликовано в синонимике пригодного названия и до 1961 г. стало пригодным в соответствии с положениями ст. 11.6, то его автором является лицо, которое опубликовало его в качестве синонима (даже если указано, что название создано кем-либо другим), а не лицо, которое впоследствии употребит его в качестве валидного названия [ст. 11.6].

Рекомендация 50С. Авторство исключенных или непригодных названий. Если для библиографических или иных целей желательно сослаться на исключенное из рассмотрения в Кодексе [ст. 1.3] или непригодное название, авторство должно быть приписано лицу, которое опубликовало его с таким статусом, если только автор не указывает какое-либо другое лицо в качестве создателя названия (о способе приведения и примерах см. рекомендацию 51F).

Статья 51. Приведение фамилии автора.

51.1. **Необязательность приведения.** Фамилия автора не входит в состав названия таксона, и приводить ее необязательно, хотя это соответствует обычаю и часто желательно.

Рекомендация 51А. Приведение фамилии автора и даты. Фамилия первоначального автора и дата названия должны указываться по крайней мере один раз в каждой работе, обсуждающей таксон, обозначенный этим названием. Это особенно важно для различения омонимов и для опознания названий видовой группы, приводимых не

в первоначальных сочетаниях. Если необходимо во избежание путаницы различить авторов с одинаковыми фамилиями, могут быть добавлены их имена (в полной или сокращенной форме), как в научных библиографиях.

Рекомендация 51В. Транслитерация фамилии автора. Если фамилия автора обычно пишется на языке, не использующем латинский алфавит, ее следует привести в написании латинскими буквами с диакритическими знаками или без них.

51.2. Форма приведения авторства. Фамилию автора ставят за названием таксона без какого-либо знака препинания, за исключением измененных сочетаний, как предусмотрено в ст. 51.3.

Рекомендация 51С. Приведение многих соавторов. Если за название ответственны три или более соавтора, можно приводить фамилию только первого автора с добавлением “et al.”, при условии что все авторы названия полностью указаны где-либо в самой работе (в тексте или в библиографической ссылке).

51.2.1. Фамилию последующего автора, употреблявшего название, если ее приводят и если не дано объяснения, следует четко отделить от названия таксона, но не круглыми скобками (см. ст. 51.3).

Пример. Ссылка на *Cancer pagurus* Linnaeus в смысле, принятом Латрейлем (Latreille), может быть приведена как “*Cancer pagurus sensu Latreille*”, или “*Cancer pagurus* Linnaeus (в понимании Latreille)”, или каким-либо другим отличительным способом, но не как “*Cancer pagurus Latreille*” или “*Cancer pagurus* (Latreille)”.

Рекомендация 51D. Автор анонимный или считающийся анонимным, но известный или предполагаемый. Если название таксона было или считается установленным анонимно, можно использовать термин “Anon.”, как если бы это была фамилия автора. Но если авторство известно или предполагается по косвенным данным, то фамилию автора, если ее приводят, следует заключать в квадратные скобки, чтобы показать первоначальную анонимность. О пригодности названий, предложенных анонимно, см. ст. 14.

Рекомендация 51E. Приведение ответственного автора. Если за научное название и условия (кроме опубликования), определяющие его пригодность [ст. 10–20], отвечает не автор публикации, содержащей данное название, а другое лицо (другие лица) или не все соавторы, то авторство названия, если его приводят, следует упоминать как “B in A”, или “B in A et B”, или в любой другой соответствующей форме, для того чтобы облегчить поиск информации (обычно следует привести также дату).

Рекомендация 51F. Приведение автора непригодного или исключенного названия. Если необходимо или желательно привести авторство непригодного или исключенного из рассмотрения в Кодексе названия [рекомендация 50С], то это следует сделать таким способом, чтобы номенклатурный статус названия был очевиден.

Примеры. *Halmaturus rutilis* Lichtenstein, 1818 (nomen nudum); *Yerboa gigantea* Zimmermann, 1777 (название опубликовано в работе, отвергнутой Комиссией в Мнении 257); “Pseudosquille” (народное название, опубликованное Эду и Сулейе (Eudoux & Souleyet, 1842)).

51.3. Заключение фамилии автора (и даты) в круглые скобки при измененных сочетаниях. Если название видовой группы сочетается с родовым названием, отличным от первоначального, то фамилию автора названия видовой группы, если ее приводят, следует заключать в круглые скобки (если приводится дата, ее следует заключить в те же скобки).

Пример. После того как *Taenia diminuta* Rudolphi была переведена в род *Hymenolepis*, название этого вида приводится как *Hymenolepis diminuta* (Rudolphi) или *Hymenolepis diminuta* (Rudolphi, 1819).

51.3.1. Круглые скобки не употребляются, если название видовой группы первоначально сочеталось с неправильным написанием или поправкой родового названия (несмотря на то, что неоправданная поправка является пригодным названием со своими собственными авторством и датой [ст. 33.2.3]).

Пример. Название видовой группы *subantiqua* d'Orbigny, 1850 было установлено в сочетании с *Fenestrella*, использованным д'Орбиньи (d'Orbigny) неправильным написанием названия *Fenestella* Lonsdale, 1839. Вид приводится как *Fenestella subantiqua* d'Orbigny, 1850, а не как *Fenestella subantiqua* (d'Orbigny, 1850).

51.3.2. На заключение фамилии автора и даты в круглые скобки не влияет ни наличие подродового названия, ни перенос в другой подрод того же рода, ни изменение ранга в пределах видовой группы, ни отнесение подвида к другому виду того же рода.

Пример. После того как вид *Goniocidaris florigera* Agassiz был переведен в род *Petalocidaris*, название этого вида приводится как *Petalocidaris florigera* (Agassiz). Если, однако, *Petalocidaris* понижается в ранге до подрода *Goniocidaris*, круглые скобки опускаются, даже если полная ссылка дается как *Goniocidaris (Petalocidaris) florigera* Agassiz.

51.3.3. Если до 1961 г. автор установил новое название видовой группы в сочетании с ранее существовавшим пригодным названием родовой группы, но одновременно условно предложил для данного номинального вида новый номинальный род, то фамилия автора не заключается в круглые скобки, если название видовой группы употребляется в сочетании с ранее установленным родовым названием, и заключается в круглые скобки, если название видовой группы употребляется в сочетании с условно предложенным родовым названием (см. ст. 11.9.3.6).

Пример. Лоу (Lowe, 1843) установил новый вид рыб *Seriola gracilis* и одновременно с этим условно предложил для этого номинального вида новый род *Cubiceps*. Если этот вид включается в *Cubiceps*, то его название приводится как *Cubiceps gracilis* (Lowe, 1843).

Рекомендация 51G. Приведение фамилии лица, создавшего новое сочетание. Если хотят привести и автора номинального таксона видовой группы, и лицо, впервые переведшее этот таксон в другой род, то фамилию этого лица следует ставить после круглых скобок, в которые заключена фамилия автора названия видовой группы (и дата, если она приводится; см. рекомендацию 22A.3).

Примеры. *Limnatis nilotica* (Savigny) Moquin-Tandon; *Methiolopsis geniculata* (Stel, 1878) Rehn, 1957.

Глава 12. ОМОНИМИЯ

Статья 52. Принцип омонимии

- 52.1. **Формулировка принципа омонимии.** Если два или более таксона отличаются друг от друга, они не должны обозначаться одним и тем же названием.
- 52.2. **Действие принципа омонимии.** Если два или более названия являются омонимами, только старший из них, как определено принципом приоритета (см. ст. 52.3), может использоваться в качестве валидного названия; об исключениях см. ст. 23.2 и 23.9 (не употребляемые старшие омонимы) и ст. 59 (вторичные омонимы в видовой группе).
- 52.3. **Применение принципа приоритета.** Относительное первенство омонимов (в том числе первичных и вторичных омонимов в случае названий видовой группы) определяется применением соответствующих положений принципа приоритета и принципа первого ревизующего [ст. 23, 24].
- 52.4. **Замещение младших омонимов.** См. ст. 23.3.5, 23.9.5, 39, 55 и 60.
- 52.5. **Изъятие старших омонимов.** См. ст. 54.4, 81.2.1.
- 52.6. **Неправильное и исправленное первоначальное написание.** Исправленное написание неправильного первоначального написания может входить в омонимию, а неправильное первоначальное написание не может [ст. 32.4].
- 52.7. **Омонимия с названиями таксонов, не относящихся к животным.** Название таксона животных, идентичное с названием таксона, который никогда не относили к животным, не является омонимом для целей зоологической номенклатуры [ст. 1.4, 2.2].

Статья 53. Определения омонимии в группе семейства, родовой и видовой группах.

- 53.1. **Омонимы в группе семейства.** В группе семейства омонимом является каждое из двух или более пригодных названий, обозначающих разные номинальные таксоны, но имеющих одинаковое написание или отличающихся только суффиксами и окончаниями [ст. 29.2].

Пример. Названия группы семейства *Metopiinae* Foerster, [1869] (Hymenoptera; типовой род *Metopius* Panzer, 1806), *Metopiini* Raffray, 1904 (Coleoptera; типовой род *Metopias* Gory, 1832) и *Metopiini* Townsend, 1908 (Diptera; типовой род *Metopia* Meigen, 1803) являются омонимами. (Их омонимия была устранена Комиссией, изменившей написание последних двух названий группы семейства на *Metopiasini* и *Metopiaini* [Мнение 1772, 1994]).

- 53.2. **Омонимы в родовой группе.** В родовой группе омонимами являются два или более пригодных названия, установленных с одинаковым написанием.

Пример. Родовые названия *Noctua* Linnaeus, 1758 (Lepidoptera) и *Noctua* Gmelin, 1771 (Aves) являются омонимами.

53.3. Омонимы в видовой группе. Два или более пригодных названия видовой группы, имеющих одинаковое написание, являются омонимами, если они были первоначально установлены в сочетании с одним и тем же родовым названием (первичная омонимия) или если они были впоследствии опубликованы в сочетании с одним и тем же родовым названием (вторичная омонимия) (о названиях видовой группы, сочетающихся с омонимичными родовыми названиями см. ст. 57.8.1).

Пример. *Cancer strigosus* Linnaeus, 1761 и *Cancer strigosus* Herbst, 1799 были установлены для разных номинальных видов в номинальном роде *Cancer* Linnaeus, 1758, и поэтому эти видовые названия являются первичными омонимами. Пример вторичной омонимии см. в ст. 57.3.1.

53.3.1. Изменчивые написания названий видовой группы, перечисленные в ст. 58, считаются идентичными написаниями применительно к принципу омонимии.

Статья 54. Названия, которые не входят в омонимию. Следующие названия не входят в омонимию:

- 54.1. название, к которому не применяются положения Кодекса [ст. 1.3, 8.3] (см. также ст. 1.4 и 52.7);
- 54.2. непригодное название [ст. 10.1], за исключением случаев, оговоренных в ст. 20;
- 54.3. название в неправильном написании, как первоначальном [ст. 32.4, 32.5] (поскольку оно непригодно в неисправленной форме), так и последующем [ст. 32.4, 33.3];
- 54.4. название, которое изъято по отношению к принципу омонимии постановлением Комиссии [ст. 81.2.1].

Статья 55. Названия группы семейства.

- 55.1. **Применение принципа омонимии.** Принцип омонимии применяется ко всем названиям группы семейства, включая названия их нотаксонов на уровне группы семейства.
- 55.2. **Омонимия, возникающая вследствие идентичных родовых названий.** См. ст. 39.
- 55.3. **Омонимия, возникающая вследствие сходства родовых названий.** Омонимия названий группы семейства может возникнуть вследствие сходства, но не идентичности названий их типовых родов.

55.3.1. Такой случай, затрагивающий названия группы семейства, должен быть передан на рассмотрение Комиссии для издания постановления по устранению омонимии, если только старший омоним не является *nomen oblitum*.

55.3.1.1. Если старший омоним определен как *nomen oblitum* в соответствии со ст. 23.9.2, может быть предложено новое название (*nomen novum*), основанное на том же типовом роде, но при этом для названия типового рода должна быть избрана другая основа, позволяющая избежать омонимии [ст. 29.1, 29.4 и 29.6].

55.4. **Различие в одной букве.** Если основы двух названий группы семейства отличаются хотя бы одной буквой, то эти названия не являются омонимами.

Пример. Названия семейств Laridae (Aves), основанное на *Larus* Linnaeus, 1758, и Larridae (Hymenoptera), основанное на *Larra* Fabricius, 1793, отличаются одной буквой и не являются омонимами.

55.5. **Первенство названий более высокого ранга.** Из двух омонимичных названий группы семейства, установленных одновременно, но в разных рангах, то, которое установлено в более высоком ранге, считается старшим омонимом [ст. 24.1].

Статья 56. Названия родовой группы.

56.1. **Применение принципа омонимии.** Принцип омонимии применяется ко всем названиям родовой группы, включая названия сборных групп и названия ихнотаксонов на уровне родовой группы [ст. 1.2, 23.7, 42.2].

56.2. **Различие в одной букве.** Если два названия родовой группы отличаются хотя бы одной буквой, то эти названия не являются омонимами.

Пример. Два родовых названия в Diptera, *Microchaetina* van der Wulp, 1891 и *Microchaetona* Townsend, 1919, не являются омонимами.

56.3. **Первенство рода перед подродом.** Из двух омонимичных названий родовой группы, установленных одновременно, одно для рода, а другое для подрода, первое имеет первенство перед вторым [ст. 24.1].

Статья 57. Названия видовой группы.

57.1. **Применение принципа омонимии к названиям видов и подвидов.** Принцип омонимии применяется к названиям видовой группы, которые пишутся идентично или считаются имеющими идентичное написание [ст. 58] и опубликованы первоначально или впоследствии в сочетании с одним и тем же родовым названием [ст. 53.3], включая названия сборных групп и названия ихнотаксонов на уровне родовой группы [см. ст. 10.3 и 42.2.1].

57.2. **Первичные омонимы.** Идентичные названия видовой группы, установленные для разных номинальных таксонов в первоначальном сочетании с одним и тем же родовым названием (см. также ст. 11.9.3.2 и 57.8.1), являются первичными омонимами [ст. 53.3], и младший из них навсегда невалиден (но см. ст. 23.9.5), за исключением случаев когда

57.2.1. его использование в качестве валидного названия (*nomen protectum*) сохраняется в соответствии с условиями, указанными в ст. 23.9, или

57.2.2. он сохранен Комиссией в соответствии со ст. 81, или

57.2.3. он, но не его старший омоним включен в соответствующую принятую часть Списка пригодных названий в зоологии (см. ст. 79.4.3).

Примеры. Следующие названия являются первичными омонимами: *Culex affinis* Stephens, 1825 и *Culex affinis* Adams, 1903; *Lycaena argus nevadensis* Oberthür, 1910 и *Lycaena nevadensis* Züllich, 1928; *Aporia hippia transiens* Alpheraky, 1897 и *Aporia crataegi transiens* Lempke, 1953.

57.3. Вторичные омонимы.

57.3.1. Идентичные названия видовой группы, установленные для разных номинальных таксонов и впоследствии помещенные в сочетание с одним и тем же родовым названием, являются вторичными омонимами [ст. 53.3], и младший из них невалиден (но см. ст. 57.8.1), однако младший вторичный омоним может быть восстановлен при определенных условиях [ст. 59.2–59.4].

Пример. Видовые названия в *Frontina acroglossoides* Townsend, 1891 и *Eophrissopolia acroglossoides* Townsend, 1926 стали вторичными омонимами, когда оба вида были помещены в *Chaetogaedia*.

57.3.2. Идентичные названия видовой группы, установленные для разных номинальных таксонов, являются вторичными омонимами, если одно из них первоначально сочеталось с младшим родовым омонимом, а другое первоначально сочеталось с новым замещающим названием (*nomen novum*) [ст. 60.1] для этого родового омонима.

Пример. *X-us albus* Smith, 1900 (где *X-us* — младший омоним) стал *X-oides albus* (Smith, 1900) после того, как было установлено название *X-oides* Dupont, 1909 для замещения *X-us*. Если бы был предложен новый вид *X-oides albus* Jones, 1910, то эти два видовых названия являлись бы вторичными омонимами.

57.4. **Отсутствие влияния подронового названия.** Наличие различных подроновых названий, помещенных в скобках между одним и тем же родовым названием и идентичными названиями видовой группы, не влияет на омонимию названий видовой группы.

Пример. Видовые названия в *A-us (B-us) intermedius* Pavlov и *A-us (C-us) intermedius* Dupont были первоначально установлены в роде *A-us* и потому являются первичными омонимами. Видовое название в *A-us (D-us) intermedius* (Nomura) было первоначально установлено в роде *X-us* и потому является вторичным омонимом *A-us (B-us) intermedius* и *A-us (C-us) intermedius*.

57.5. **Различия в написании родовых названий.** Идентичные названия видовой группы (или названия видовой группы, считающиеся идентичными [ст. 58]), установленные для разных номинальных таксонов, при сочетании с одним и тем же родовым названием (но

см. ст. 57.8.1) являются омонимами даже в том случае, когда написание родового названия, с которым сочетается одно или оба названия видовой группы, является неправильным написанием или поправкой [ст. 11.9.3.2].

57.6. **Различие в одной букве.** За исключением случаев, перечисленных в ст. 58, различия в одной букве между названиями видовой группы, сочетающимися с одним и тем же родовым названием, достаточно, чтобы предотвратить омонимию.

57.7. **Первенство названий видов перед названиями подвидов.** Из двух омонимичных названий видовой группы, установленных одновременно, то, которое установлено для вида, имеет первенство перед тем, которое установлено для подвида [ст. 24.1] или считается имеющим подвидовой ранг [ст. 45.6].

57.8. **Исключения.**

57.8.1. Омонимия между идентичными названиями видовой группы, первоначально или впоследствии помещенными в сочетание с омонимичными родовыми названиями, имеющими одинаковое написание, но установленными для разных номинальных родов [ст. 53.2], не учитывается.

Пример. *Noctua* Linnaeus, 1758 (Insecta) и *Noctua* Gmelin, 1771 (Aves) — омонимы, но омонимия между *variegata* Jung, 1792 в *Noctua* (Insecta) и *variegata* Quoy et Gaimard, 1830 в *Noctua* (Aves) не учитывается.

57.8.2. О восстановлении при некоторых обстоятельствах младших вторичных омонимов см. ст. 59.2–59.4.

Статья 58. Изменчивые написания названий видовой группы, считающиеся идентичными. Названия видовой группы, установленные для разных номинальных таксонов, имеющие одно и то же происхождение и значение и приводимые в составе одного и того же рода или сборной группы, считаются омонимами, если их написания отличаются только в чем-либо из перечисленного:

58.1. употребление *ae*, *oe* или *e* (например, *caeruleus*, *coeruleus*, *ceruleus*);

58.2. употребление *ei*, *i* или *y* (например, *cheiropus*, *chiropus*, *chyropus*);

58.3. употребление *i* или *j* для одной и той же латинской буквы (например, *iavanus*, *javanus*; *maior*, *major*);

58.4. употребление *u* или *v* для одной и той же латинской буквы (например, *neura*, *nevra*; *miluina*, *milvina*);

58.5. употребление *s* или *k* для одной и той же буквы (например, *microdon*, *mikrodon*);

58.6. согласная со знаком придыхания или без него (например, *oxyrynchus*, *oxyrynychus*);

- 58.7. употребление простой или двойной согласной (например, *litoralis, littoralis*);
- 58.8. наличие или отсутствие *c* перед *t* (например, *auctumnalis, autumnalis*);
- 58.9. употребление *f* или *ph* (например, *sulfureus, sulphureus*);
- 58.10. употребление *ch* или *c* (например, *chloropterus, cloropterus*);
- 58.11. употребление *th* или *t* (например, *thiara, tiara; clathratus, clatratu*);
- 58.12. употребление разных соединительных гласных в составных словах (например, *nigricinctus, nigrocinctus*);
- 58.13. транскрипция полугласного *i* как *y, ei, ej* или *ij* (например, *guyanensis, guyanensis*);
- 58.14. употребление *-i* или *-ii, -ae* или *-iae, -orum* или *-iorum, -arum* или *-iarum* в окончании родительного падежа, образованного от имени (имен) или фамилии (фамилий), или названия места, хозяина или иного понятия, связанного с таксоном, или между элементами составного названия видовой группы (например, *smithi, smithii; patchae, patchiae; fasciventris, fasciiventris*);
- 58.15. наличие или отсутствие *-i* перед суффиксом или окончанием (например, *timorensis, timoriensis; comstockana, comstockiana*).

Пример. Поскольку видовые названия в *Chrysops calidus* (теплый) и *Chrysops callidus* (ловкий) образованы от слов разного происхождения и значения, они не являются омонимами, несмотря на то, что они отличаются так, как указано в этой статье (см. ст. 58.7).

Рекомендация 58А. Названия видовой группы, основанные на фамилиях или географических названиях. Автору не следует основывать новое название видовой группы на фамилии или географическом названии, если в том же или близком роде уже употребляется название, произведенное от того же слова или от слова, имеющего то же значение (даже если это название образовано иначе), например *hispanus, hispanicus; moluccensis, moluccanus; sinensis, sinicus, chinensis; ceylonicus, zeylanicus*.

Статья 59. Валидность вторичных омонимов.

- 59.1. **Таксоны, относимые к одному роду.** Название видовой группы, являющееся младшим вторичным омонимом, должно рассматриваться как невалидное всяким, кто относит оба данных таксона видовой группы к одному и тому же роду.
- 59.2. **Вторичные омонимы, которые не были замещены и более не считаются относящимися к одному роду.** Если в случае вторичной омонимии младшее из названий видовой группы не было замещено [ст. 60] и таксоны, о которых идет речь, более не считаются относящимися к одному роду, то младшее название не должно быть отвергнуто, даже если одно название видовой группы было первоначально предложено в составе рода, к которому в настоящее время относится другое.

Пример. Зеттерстедт (Zetterstedt, 1855) установил новый вид *Platyura nigriventris*, который теперь относят к роду *Orfelia*. В 1910 г. Йоханнсен (Johannsen) установил новый вид *Apeumon nigriventris*, который был позднее отнесен к *Platyura* и теперь числится в составе этого рода. В настоящее время упомянутые два вида относят к разным родам, и поскольку *nigriventris* (Johannsen) в составе рода *Platyura* никогда не был переименован, в замещающем названии нет необходимости.

59.3. Вторичные омонимы, замещенные до 1961 г., но более не считающиеся относящимися к одному роду. Младший вторичный омоним, замещенный до 1961 г., становится навсегда невалидным, за исключением случаев, когда замещающее название не употребляется и соответствующие таксоны не считаются более относящимися к одному роду; в этом случае младший омоним не должен отвергаться по причине такого замещения.

Пример. Дейгнэн (Deignan, 1947) из таксономических соображений объединил роды птиц *Muscicapa* Brisson, 1760, *Ficedula* Brisson, 1760 и *Niltava* Hodgson, 1837, приняв в качестве валидного первое название. Он заместил семь возникших из-за этого младших вторичных омонимов, но поскольку его классификация и замещающие названия не используются, замещенные названия видовой группы не должны отвергаться в соответствии с этой статьей.

59.3.1. Если использование замещающего названия для младшего вторичного омонима ведет к путанице, то вопрос должен быть передан на рассмотрение Комиссии для принятия постановления (с использованием чрезвычайных полномочий, если это необходимо, см. ст. 81) о том, какое название, по ее заключению, наилучшим образом обеспечит стабильность и универсальность номенклатуры, и это название становится тогда валидным названием.

59.4. Восстановление младших вторичных омонимов, отвергнутых после 1960 г. Название видовой группы, отвергнутое после 1960 г. по причине вторичной омонимии, должно быть восстановлено как валидное автором, который полагает, что данные два таксона видовой группы не входят в состав одного и того же рода, если только это название не является невалидным по другим причинам.

Пример. *A-us niger* Smith, 1950 при переносе после 1960 г. в род *B-us* стал младшим вторичным омонимом *B-us niger* Dupont, 1940 и переименован в *B-us ater* Jones, 1970. Однако автор, который полагает, что рассматриваемые два вида не входят в состав одного и того же рода, должен восстановить *niger* Smith в качестве валидного видового названия рассматриваемого вида, а *ater* Jones будет его младшим синонимом.

Статья 60. Замещение младших омонимов.

60.1. Замещающие названия. Младший омоним [ст. 53] должен быть отвергнут и замещен либо пригодным и потенциально валидным синонимом [ст. 23.3.5], либо, если такого названия нет, новым на-

званием [ст. 60.3]. О не употребляемых старших омонимах см. ст. 23.9; о замещении омонимичных названий группы семейства см. ст. 39 и 55.3; о замещении вторичных омонимов в видовой группе см. ст. 59.

60.2. **Младшие омонимы, имеющие синонимы.** Если отвергнутый младший омоним имеет один или несколько пригодных и потенциально валидных синонимов, то в качестве валидного названия таксона [ст. 23.3.5] принимается старейший из них с его собственными автором и датой.

60.2.1. Такое название может быть сохранено в качестве валидного названия вместо младшего омонима лишь до тех пор, пока оно рассматривается как синоним последнего.

60.3. **Младшие омонимы, не имеющие синонимов.** Если отвергнутый младший омоним не имеет известных пригодных и потенциально валидных синонимов, то он должен быть замещен новым названием с его собственными автором и датой; это название будет конкурировать в отношении приоритета с любым позднее признанным синонимом.

Рекомендация 60А. Желательность объективного замещения. За исключением случаев, когда номенклатурный тип номинального таксона, обозначенный отвергнутым младшим омонимом, не соответствует требованиям в таксономическом отношении (например, как описано в ст. 75.5 или, в случае омонимов в родовой группе, когда типовой вид недостаточно выяснен), авторам рекомендуется использовать тот же самый тип для установления нового замещающего названия (*nomen novum*) в качестве объективного замещения [ст. 67.8, 72.7].

Глава 13. ПОНЯТИЕ О ТИПЕ В НОМЕНКЛАТУРЕ

Статья 61. Принцип типификации.

61.1. **Формулировка принципа типификации.** У каждого номинального таксона в группе семейства, родовой и видовой группе имеется, фактически или потенциально, номенклатурный тип. Фиксация номенклатурного типа номинального таксона обеспечивает объективный эталон для приложения названия этого таксона.

61.1.1. Независимо от того, как варьируют границы таксономического таксона по мнению зоологов, валидное название такого таксона определяется [ст. 23.3] номенклатурным типом (номенклатурными типами), включаемым(и) в состав этого таксона.

61.1.2. Объективность, обеспечиваемая типификацией, непрерывна в иерархии названий. Она проходит в восходящей последовательности от видовой группы до группы семейства. Так, номенклатурным типом для номинального таксона видовой группы является экземпляр или совокупность экземпляров (голотип, лектотип, неотип или синтипы [ст. 72.1.2]), для номинального таксона родовой группы — номинальный

вид, объективно определяемый его типом, а для номинального таксона группы семейства — номинальный род, на названии которого основано это название группы семейства.

61.1.3. Номенклатурные типы, будучи однажды фиксированными, остаются постоянными и обеспечивают объективную непрерывность в применении названия. Поэтому номенклатурный тип каждого номинального таксона, будучи однажды фиксированным в соответствии с положениями Кодекса, не подлежит замене, кроме случаев, предусмотренных для номинальных таксонов родовой группы в ст. 70.3.2 и для номинальных таксонов видовой группы в ст. 74 и 75, а также случаев использования чрезвычайных полномочий Комиссии [ст. 81].

61.2. **Номенклатурные типы номинативных таксонов.** Номенклатурный тип номинального таксона является также номенклатурным типом его номинативного таксона [ст. 37.1, 44.1, 47.1], и фиксация номенклатурного типа для одного из этих таксонов влечет за собой и его фиксацию для другого.

61.2.1. Если одновременно фиксированы разные номенклатурные типы для номинального таксона и для его номинативного таксона, то фиксация для таксона более высокого ранга имеет первенство.

61.2.2. Если номинальный таксон группы семейства, родовой или видовой группы повышается или понижается в ранге или одновременно его название употребляется более чем в одном ранге, то его номенклатурный тип остается тем же [ст. 36.2, 43.2, 46.2].

61.3. **Номенклатурные типы и синонимия.**

61.3.1. Если номинальные таксоны с разными номенклатурными типами относят к одному таксономическому таксону, то их названия являются субъективными синонимами в ранге этого таксона (но не обязательно являются синонимами в подчиненном ранге).

Пример. Отличающиеся номенклатурные типы *Psittacus elegans* Gmelin, 1788 и *Platycercus flaveolus* Gould, 1837 считаются относящимися к единому таксономическому виду попугайчика-красотки, валидным названием которого является *Platycercus elegans* (Gmelin, 1788). Хотя эти названия — субъективные синонимы в ранге вида, они не являются синонимами в подчиненном ранге подвидов *Platycercus elegans*, валидные названия которых — *Pl. e. elegans* (Gmelin, 1788) и *Pl. e. flaveolus* Gould, 1837.

61.3.2. Если два или более родовых названия, являющихся объективными синонимами, служат основой для названий группы семейства, то эти названия группы семейства являются объективными синонимами.

61.3.3. Если два или более номинальных таксона родовой группы имеют один и тот же типовой вид или типовые виды с разными названиями видовой группы, но основанные на одном

и том же номенклатурном типе, то их названия являются объективными синонимами.

61.3.4. Если два или более номинальных таксона видовой группы имеют один и тот же номенклатурный тип, то их названия являются объективными синонимами.

61.4. **Обозначения подрода или подвида в качестве номенклатурного типа.** Если номинальный подрод фиксируется в качестве номенклатурного типа номинального таксона группы семейства, то считается, что он сначала был возведен в ранг рода. Если номинальный подвид фиксируется в качестве номенклатурного типа номинального таксона родовой группы, то считается, что он сначала был возведен в ранг вида.

Пример. *Planigale* Troughton, 1928 (Mammalia) был установлен с видами *P. subtilissima* (Lönnerberg, 1913), *P. tenuirostris* Troughton, 1928 и *P. ingrami* (Thomas, 1906) и подвидом *P. ingrami brunnea* Troughton, 1928. В первоначальном описании последний “подвид *ingrami*” был обозначен как тип *Planigale* при помощи термина “Genotype”. Типовым видом по первоначальному обозначению является *P. brunnea* Troughton, 1928, а не *P. ingrami* (Thomas, 1906).

Глава 14. ТИПЫ В ГРУППЕ СЕМЕЙСТВА

Статья 62. Область применения. Положения этой главы в равной мере применяются к номинальным таксонам группы семейства любого ранга (надсемейство, семейство, подсемейство, триба, подтриба и таксоны любого иного ранга ниже надсемейства и выше рода) [ст. 35.1].

Статья 63. Номенклатурные типы. Номенклатурным типом номинального таксона группы семейства является номинальный род, именуемый “типовым родом”; название группы семейства основано на названии типового рода [ст. 29]. (См. также ст. 11.7, 35, 39 и 40).

63.1. **Координированные номинальные таксоны.** Координированные номинальные таксоны группы семейства имеют один и тот же типовой род [ст. 36, 37, 61.2].

Статья 64. Выбор типового рода. Автор, устанавливающий номинальный таксон группы семейства, может выбрать в качестве типового рода любой включенный номинальный род, название которого он рассматривает как валидное [ст. 11.7.1], а не обязательно тот род, который имеет старейшее название. Выбор типового рода определяет основу названия номинального таксона группы семейства [ст. 29.1].

Рекомендация 64А. Типовой род должен быть хорошо известен. Автору, устанавливающему номинальный таксон группы семейства, следует по возможно-

сти в качестве его типового рода выбрать такой род, который хорошо известен и в то же время характерен для этого таксона группы семейства.

Статья 65. Идентификация типового рода

65.1. **Предполагается правильная идентификация.** Если нет ясных свидетельств обратного, то следует полагать, что автор, устанавливающий номинальный таксон группы семейства, правильно идентифицировал его типовой род.

65.2. **Ошибочная идентификация или изменение в понимании.**

Автору следует обращаться в Комиссию для принятия постановления в следующих случаях, если стабильность или универсальность номенклатуры находится под угрозой или может возникнуть путаница:

65.2.1. если обнаружится, что типовой род был неверно идентифицирован (т. е. интерпретировался не в том смысле, который вытекает из его типового вида) при установлении названия группы семейства;

65.2.2. если обнаружится не замеченная ранее фиксация типового вида типового рода (или номенклатурного типа этого типового вида) [ст. 70.2];

65.2.3. если обнаружится, что типовой род при его установлении был основан на ошибочно идентифицированном типовом виде и возникающие трудности не могут быть преодолены путем фиксации автором типового вида в соответствии со ст. 70.3.

Глава 15. ТИПЫ В РОДОВОЙ ГРУППЕ

Статья 66. Область применения. Положения и рекомендации этой главы в равной мере применяются к номинальным родам и под родам, включая подразделения родовой группы, считающиеся подродами (см. ст. 10.4), но не к сборным группам, для которых типовой вид не требуется [ст. 13.3.2, 42.3.1, 67.14].

66.1. Для того чтобы название ихнотаксона на уровне родовой группы, установленного после 1999 г., было пригодным, его типовой вид должен быть фиксирован. Если такой ихнотаксон был установлен до 2000 г., он не требовал типового вида, однако таковой мог быть или может быть фиксирован в соответствии со ст. 69 (см. также ст. 13.3.3).

Статья 67. Общие положения.

67.1. **Номенклатурные типы.** Номенклатурным типом номинального рода или подрода является номинальный вид, именуемый “типовым видом” [ст. 42.3].

67.1.1. Номинальный род и его номинативный подрод [ст. 44.1] имеют один и тот же типовой вид [ст. 61.2].

67.1.2. Название типового вида остается неизменным, даже если он оказался младшим синонимом или омонимом или изъятым названием (см. ст. 81.2.1).

Рекомендация 67А. Терминология. Номенклатурный тип номинального рода или подрода следует обозначать только термином “типовой вид” (type species, espèce type) или строго равнозначным термином в другом языке. Во избежание двусмысленности не следует употреблять вместо термина “типовой вид” термин “генотип”, который широко используется в другом значении в генетике.

Рекомендация 67В. Приведение типового вида. Название типового вида следует приводить в его первоначальном биномене. Если название типового вида невалидно или в настоящее время рассматривается как невалидное, автор может указать также валидный синоним.

Пример. *Astacus marinus* Fabricius, 1775, один из номинальных видов, первоначально включенных в *Homarus* Weber, 1795, род десятиногих раков, был обозначен впоследствии (Fowler, 1912) в качестве типового вида *Homarus*. Типовым видом является *Astacus marinus* Fabricius, 1775, и он должен так приводиться. *Astacus marinus* Fabricius в настоящее время сведен в синонимы к *Cancer gammarus* Linnaeus, 1758, но последний не является типовым видом *Homarus* и не должен приводиться как таковой. Если требуется упоминание типового вида, оно может быть сделано, например, в такой форме: “Типовой вид *Astacus marinus* Fabricius, 1775, младший синоним *Cancer gammarus* Linnaeus, 1758” или “Типовой вид *Astacus marinus* Fabricius, 1775, теперь рассматриваемый как синоним *Homarus gammarus* (Linnaeus, 1758)”.

67.2. Виды, пригодные для фиксации типа (первоначально включенные номинальные виды). Только первоначально включенный номинальный вид пригоден для фиксации в качестве типового вида номинального рода или подрода.

67.2.1. В смысле, принятом в настоящем Кодексе, к “первоначально включенным номинальным видам” относятся только те, которые включены во вновь установленный номинальный род или подрод в первоначальной публикации под пригодным названием вида или подвида (см. ст. 45.6 и 68.2) (включая приведенные в неправильном написании [ст. 67.6]) или как преднамеренное использование предшествующей ошибочной идентификации (см. ст. 11.10, 67.13 и 69.2.4).

67.2.2. Если номинальный род или подрод был установлен до 1931 г. (в случае ихнотаксона — до 2000 г. [ст. 66.1]) и в его состав не было включено ни одного номинального вида [ст. 12], то первоначально включенными номинальными видами считаются только те, которые впоследствии были первыми определенно включены в него.

67.2.3. Простая ссылка в первоначальной публикации на другую работу, содержащую название вида, сама по себе не составляет определенного отнесения номинального вида к номинальному роду.

- 67.2.4. Простое приведение пригодного названия родовой группы в синонимике другого названия родовой группы не составляет включения номинальных видов первого в состав второго.
- 67.2.5. Номинальный вид не считается первоначально включенным, если он был включен с сомнением или условно, или приводился как *species inquirenda* или *species incertae sedis*.
- 67.3. **Приемлемость действий, относящихся к фиксации.** Только номенклатурные акты или другие опубликованные утверждения автора при установлении номинального рода или подрода принимаются во внимание при решении вопроса,
- 67.3.1. был ли типовой вид фиксирован в соответствии с положениями ст. 67.8 и 68 и
- 67.3.2. какие виды являются первоначально включенными номинальными видами в значении, указанном ст. 67.2 (см. ст. 67.2.2 о первоначально включенных видах для номинальных таксонов родовой группы, установленных без включенных видов).
- 67.4. **Фиксация типа.** Типовой вид номинального рода или подрода фиксирован первоначально, если он фиксирован в первоначальной публикации [ст. 68], и фиксирован впоследствии, если он фиксирован после того, как был установлен номинальный род или подрод [ст. 69].
- 67.4.1. Номинальный таксон родовой группы, установленный после 1930 г. (а в случае ихнотаксона — после 1999 г. [ст. 66.1]) должен иметь типовой вид, фиксированный в первоначальной публикации [ст. 13.3].
- 67.5. **Обозначение.** Термин “обозначение” применительно к фиксации типового вида [ст. 68, 69] должен пониматься в строгом смысле; следующие действия не составляют обозначения в принятом в данном Кодексе смысле:
- 67.5.1. упоминание вида как примера для рода или подрода;
- 67.5.2. упоминание определенной особенности или структуры как представляющей “тип” или “типичной” для рода или подрода;
- 67.5.3. обозначение, произведенное двусмысленным или условным способом.
- Примеры.** Нельзя считать обозначением типа в смысле, принятом в Кодексе, утверждения, подобные следующим: “*A-us x-us* — типичный пример рода *A-us*”, “жилкование передних крыльев у *A-us x-us* типично для рода *A-us*”, “*A-us x-us* возможно мог бы быть типом *A-us*”.
- 67.6. **Фиксации, при которых употреблены неправильные написания или неоправданные поправки.** Если при фиксации название типового вида приведено в неправильном написании или с не-

оправданной поправкой, то считается, что название вида было приведено в правильном первоначальном написании (см. также ст. 69.2.1).

67.7. Неправильное приведение. Если при фиксации типового вида номинального рода или подрода автор приписывает названию типового вида, или рода, или подрода не того автора или не ту дату, которые относятся к первоначальному установлению названия, или неправильно ссылается на первое определенное включение номинальных видов в этот род или подрод, то тем не менее принимается, что обозначение этим автором типового вида было валидным, если только этот номинальный вид в остальном был приемлем. О предшествующих ошибочных идентификациях, преднамеренно использованных при фиксации типового вида, см. ст. 11.10 и 67.13.

Пример. *A-us Dupont*, 1790, установленный без типового вида, лучше известен по работе более позднего автора Смита (Smith, 1810). Если в дальнейшем *B-us x-us* был обозначен в качестве типового вида для “*A-us Smith*, 1810”, то это обозначение принимается как обозначение типового вида для *A-us Dupont*, 1790, при условии что вид *B-us x-us* был приемлем для обозначения в качестве типового вида последнего. Ошибки в указании авторства или даты опубликования *B-us x-us* также не принимаются во внимание.

67.8. Типовые виды номинальных таксонов родовой группы, обозначенных новыми замещающими названиями (*nomina nova*).

Если автор публикует новое название родовой группы определено в качестве нового замещающего названия (*nomen novum*) для ранее установленного названия или замещает ранее установленное название родовой группы неоправданной поправкой [ст. 33.2.4], то прежний номинальный таксон и таксон, который замещает его, должны иметь один и тот же типовой вид и фиксация типа для одного из них относится и к другому, невзирая на любые противоположные утверждения (см. также ст. 13.3).

67.8.1. Типовой вид должен быть номинальным видом, приемлемым (см. ст. 67.2) для фиксации в качестве типового вида прежнего номинального таксона родовой группы.

Пример. Название *B-us Schmidt*, 1890 было определено предложено как новое замещающее название (*nomen novum*) взамен младшего омонима *A-us Medina*, 1880, по Dupont, 1860. Если *C-us x-us* валидно фиксирован в качестве типового вида для *A-us Medina*, то он автоматически является типовым видом и для *B-us*. С другой стороны, если для *A-us Medina* не был фиксирован типовой вид и *C-us y-us* валидно фиксирован в качестве типового вида для *B-us*, то он является также типовым видом для *A-us Medina*.

67.9. Ошибочно идентифицированный типовой вид. Если впоследствии выяснится, что валидно фиксированный типовой вид был идентифицирован ошибочно, то применяются положения ст. 70.3.

67.10. Объединение номинальных таксонов родовой группы. Если два или более номинальных рода или подрода включаются в один

таксономический таксон родовой группы, то их типовые виды остаются прежними (с учетом ст. 23, валидным названием образованного при этом таксономического таксона является название номинального таксона со старейшим потенциально валидным названием).

67.11. **Номинальные виды, уже являющиеся типовыми видами.** То обстоятельство, что номинальный вид уже является типовым видом номинального рода или подрода, не препятствует тому, чтобы он был типовым видом другого рода или подрода. Названия родовой группы в этом случае являются объективными синонимами по отношению друг к другу [ст. 61.3.3].

67.12. **Типовые виды номинальных родов или подродов, обозначенных впервые как синонимы.** Если название родовой группы было впервые опубликовано в пригодной работе в качестве синонима другого названия, использовавшегося в этой работе в качестве валидного, и впоследствии сделано пригодным до 1961 г. в соответствии с положениями ст. 11.6.1, то типовым видом номинального рода или подрода, впервые опубликованного в качестве синонима, является тот номинальный вид (приведенный под пригодным названием), который первым был прямо связан с этим родом или подродом.

67.12.1. Если с названием родовой группы, опубликованным впервые в качестве синонима и сделанным пригодным в соответствии со ст. 11.6.1, было впервые прямо связано более одного номинального вида, то эти номинальные виды являются первоначально включенными номинальными видами применительно к положениям ст. 68 и 69.

Пример. Мейген (Meigen, 1818) свел в синонимы к *Ceratopogon* Meigen, 1803 (Diptera) данные в рукописи родовые названия *Palpomyia* и *Forcipomyia*, упомянув последние при видах рода *Ceratopogon*. Оба названия пригодны в соответствии с положениями ст. 11.6.1. Название *Palpomyia* было связано с единственным видом, *Ceratopogon flavipes* Meigen, который автоматически становится его типовым видом по монотипии. Название *Forcipomyia* было связано только с *Ceratopogon bipunctatus* (Linnaeus) и *C. albipennis* Meigen, и только они являются первоначально включенными номинальными видами, которые приемлемы при последующей фиксации типа для *Forcipomyia*. Типовой вид рода *Ceratopogon* не является автоматически типовым видом ни для *Palpomyia*, ни для *Forcipomyia*.

67.13. **Типовые виды, приведенные как преднамеренно использованные ошибочные применения или ошибочные идентификации ранее установленных названий.**

67.13.1. Если автор фиксирует в качестве типового вида нового номинального рода или подрода первоначально включенный вид, но преднамеренно употребляет для этого вида ранее установленное название в значении предшествующей ошибочной иден-

тификации другим автором [ст. 67.2.1], то фиксированный при этом типовой вид считается новым номинальным видом [ст. 11.10, 50.1.2 и 70.4; о номенклатурном типе такого вида см. ст. 72.4.2].

67.13.2. О последующем обозначении вида, первоначально включенного как определенно указанная ошибочная идентификация, в качестве типового вида ранее установленного таксона родовой группы см. ст. 69.2.4.

67.14. **Типовые виды не учитываются для сборных групп.** Если название номинального таксона родовой группы впоследствии применяется для сборной группы, то типовой вид этого таксона не учитывается в тех случаях, когда название употребляется как название сборной группы (см. также ст. 23.7).

Пример. Название *Cercaria* O.F. Müller, 1773 установлено для рода дигенетических червей, и многие авторы в XIX в. обращались с ним как с названием номинального рода, как если бы его типовым видом был *C. lemna* O.F. Müller, 1773. В настоящее время *Cercaria* употребляется как название сборной группы для личинок трематод, которые не могут быть с уверенностью отнесены к известным родам. В таком значении название *Cercaria* используется независимо от любого таксономического обращения с ним в синонимике.

Статья 68. Типовой вид фиксирован в первоначальной публикации.

68.1. **Порядок очередности в способах фиксации.** Если один (или более чем один) вид удовлетворяют критериям фиксации типового вида одним или более из способов, перечисленных в ст. 68.2–68.5, то валидной является фиксация тем способом, который указан раньше в приведенном перечне: сначала первоначальное обозначение [ст. 68.2], затем монотипия [ст. 68.3], затем абсолютная тавтономия [ст. 68.4] и, наконец, линнеевская тавтономия [ст. 68.5].

Рекомендация 68А. Приведение фиксации типа. Если вид удовлетворяет фиксации в качестве типового более чем одним из способов, указанных в этой статье, то необходимо приводить только валидную фиксацию.

68.2. **Типовой вид по первоначальному обозначению.** Если при установлении номинального таксона родовой группы один номинальный вид был определенно обозначен [ст. 67.5] в качестве типового, то этот номинальный вид и есть типовой (тип по первоначальному обозначению), если только не применяются положения ст. 70.3.

68.2.1. Формула “gen. n., sp. n.” или ее эквивалент, примененные до 1931 г. только к одному из двух или более новых номинальных видов, первоначально включенных в новый номинальный род или подрод, считается первоначальным обозначением, если никакого другого типового вида не было определенно обозначено.

68.2.2. Если при установлении номинального таксона родовой группы типовой вид его не был определенно обозначен, а

одному из первоначально включенных в него новых номинальных видов [ст. 67.2] дано название видовой группы *turicus*, *-a*, *-um* или *turys*, то этот номинальный вид считается типовым видом по первоначальному обозначению.

68.3. Типовой вид по монотипии. Если автор устанавливает новый номинальный таксон родовой группы только для одного таксономического вида и обозначает этот вид пригодным названием, то номинальный вид, несущий это название, и является типовым видом. Фиксация таким способом считается фиксацией по монотипии, независимо от каких-либо приведенных синонимов, подвидов или непригодных названий, от того, полагал ли автор, что к этому номинальному таксону родовой группы относятся и другие виды, которые он, однако, не назвал, а также от того, приводил ли он номинальные таксоны видовой группы, включение которых в состав данного таксона родовой группы или идентификация которых вызывали у него сомнения.

68.3.1. Если при установлении нового рода он был разделен на подроды, из которых номинативный включал лишь один вид, то этот номинальный вид считается типом по монотипии для нового номинального рода.

68.4. Типовой вид по абсолютной тавтонимии. Если какое-либо валидное название видовой группы или его приведенный синоним, первоначально включенные [ст. 67.2] в номинальный таксон родовой группы, идентичны названию этого таксона, то обозначенный этим названием (если оно пригодно) номинальный вид является типовым видом (типовой вид по абсолютной тавтонимии).

Пример. Среди номинальных видов, включенных в новый номинальный род *A-us* Smith, имеется *A-us x-us* (Brown), а в качестве синонима последнего включено пригодное название *B-us x-us a-us* Robinson. Типовым видом рода *A-us* является *B-us a-us* Robinson, а не *B-us x-us* Brown.

68.5. Типовой вид по “линнеевской тавтонимии”. Если в синонимике только одного из номинальных видов, первоначально включенных [ст. 67.2] в номинальный таксон родовой группы, установленный до 1931 г., приводится униноминальное название, появившееся до 1758 г. и идентичное новому названию родовой группы, то этот номинальный вид является типовым видом (типовой вид по “линнеевской тавтонимии”).

Пример. Род *Castor* Linnaeus, 1758 (бобр) был установлен с двумя включенными видами. В синонимике одного из этих видов (*Castor fiber*) приведено униноминальное название “*Castor* Gesner pisc. 185”. Поэтому *Castor fiber* Linnaeus, 1758 является типовым видом рода *Castor* по линнеевской тавтонимии.

68.6. Фиксации типовых видов, названия которых приводятся как преднамеренно используемые ошибочные применения или ошибочные идентификации предшествующих авторов.
См. ст. 11.10 и 67.13.

Статья 69. Типовой вид не фиксирован в первоначальной публикации. Если номинальный таксон родовой группы был установлен до 1931 г. (в случае ихнотаксона — до 2000 г.) и типовой вид его не был фиксирован в первоначальной публикации [ст. 68], то применяются положения этой статьи с учетом в уместных случаях положений ст. 70.2 и 70.3.

69.1. Типовой вид по последующему обозначению. Если автор установил номинальный род или подрод, но не фиксировал его типовой вид, то первый автор, который впоследствии обозначит один из первоначально включенных номинальных видов [ст. 67.2], валидно обозначит типовой вид этого номинального рода или подрода (типовой вид по последующему обозначению), и никакие последующие обозначения не являются валидными.

69.1.1. При отсутствии предшествующей фиксации типового вида номинального рода или подрода считается, что автор обозначил один из первоначально включенных номинальных видов в качестве типового, если он, исходя из правильных или ложных предпосылок, указал, что это тип или типовой вид (или использовал равнозначный термин), и если очевидно, что он сам принимает этот вид в качестве типового.

69.1.2. Последующее обозначение, впервые опубликованное в библиографическом издании, должно быть принято, если оно валидно во всех других отношениях.

69.2. Приемлемость видов для фиксации типа. Первоначально включенный номинальный вид приемлем для последующего обозначения в качестве типового вида, даже если он является типовым видом другого таксона родовой группы [ст. 67.11] или был включен в другой такой таксон.

69.2.1. Если автор впоследствии обозначает типовой вид, употребляя название одного из первоначально включенных номинальных видов с неоправданной поправкой или в неправильном написании, то считается, что он обозначил типовой вид под его правильно написанным названием [ст. 67.6].

69.2.2. Если автор обозначает в качестве типового номинальный вид не из числа первоначально включенных (или принимает подобное обозначение, сделанное другим автором) и только при том условии, что он одновременно помещает в синонимику этого вида один (и только один) из первоначально включенных номинальных видов (как определено в ст. 67.2), то такое действие рассматривается как фиксация этого последнего вида в качестве типового для данного номинального рода или подрода.

69.2.3. Если автор обозначает типовой вид, названный новым замещающим названием (*nomen novum*) для названия первоначально включенного номинального вида, то такое дейст-

вие рассматривается как фиксация этого первоначально включенного номинального вида в качестве типового для данного номинального рода или подрода.

69.2.4. Если автор впоследствии обозначает в качестве типового вид, первоначально включенный [ст. 67.2.1] как определенно указанная ошибочная идентификация или ошибочное применение названия ранее установленного номинального вида, то это является соответствующим обозначением номинального вида, обозначенного названием таксономического вида, который на самом деле подразумевался (а не номинального вида, который был приведен).

69.3. **Типовой вид по последующей монотипии.** Если к номинальному роду или подроду, установленному без включенных видов, впоследствии был впервые отнесен только один номинальный вид, то этот вид автоматически фиксируется как типовый вид по последующей монотипии.

69.4. **“Фиксация путем элиминации” исключается.** Изъятие из номинального рода или подрода всех первоначально включенных номинальных видов, кроме одного, не составляет само по себе фиксацию типа.

Рекомендация 69А. Критерии предпочтения. При обозначении типового вида для номинального рода или подрода автору следует отдать предпочтение виду, который адекватно описан или изображен, или для которого сохранился типовой материал, или по которому легче получить материал. Если этим условиям соответствует более одного вида, автору следует руководствоваться в порядке очередности указаниями, перечисленными ниже.

69А.1. Следует обозначить наиболее обычный вид, или вид, имеющий медицинское или экономическое значение, или носящий название *communis*, *vulgaris*, *medicinalis* или *officinalis*.

69А.2. Если валидное название или синоним одного из первоначально включенных номинальных видов содержит название видовой группы, в сущности идентичное названию таксона родовой группы или имеющее то же самое происхождение или смысл, то такой вид следует обозначить как типовый (выбор типа на основе “фактической тавтономии”), если только такое обозначение не противопоказано по другим причинам.

Примеры. *Bos taurus*, *Equus caballus*, *Ovis aries*, *Scomber scombrus*, *Sphaerostoma globiporum*, *Spinicapitichthys spiniceps*.

69А.3. Если некоторые из первоначально включенных номинальных видов были перенесены в другие номинальные таксоны родовой группы, то следует отдавать предпочтение одному из оставшихся видов, если среди них есть подходящий для этой цели (“выбор, вытекающий из элиминации”).

69А.4. Номинальному виду, имеющему в качестве типа половозрелую особь, как правило, следует отдавать предпочтение перед видом, основанным на личинке или иной неполовозрелой особи.

69A.5. Если в номинальном роде или подроде различают более одной группы номинальных видов, то следует отдавать предпочтение номинальному виду, принадлежащему к возможно более многочисленной группе.

69A.6. В родах или подродах паразитов следует отдавать предпочтение номинальному виду, паразитирующему на человеке, или на животном, имеющем хозяйственное значение, или на обычном и широко распространенном виде-хозяине.

69A.7. При прочих равных условиях следует отдавать предпочтение номинальному виду, хорошо известному автору номинального таксона родовой группы в то время, когда он установил этот таксон.

69A.8. Если известно, что данный автор обычно помещал “типичный” (т. е. характерный) вид на первом месте, а остальные виды описывал сравнительно с ним, то это обстоятельство следует учитывать при обозначении типового вида.

69A.9. Если известно, что данный автор отмечал типовые виды их положением в работе (“правило первого вида”), то следует обозначить в качестве типового первый приведенный им номинальный вид.

69A.10. При прочих равных условиях следует отдавать предпочтение номинальному виду, приведенному первым в данной работе, на данной странице или в данной строке (“первенство положения”).

Статья 70. Идентификация типового вида.

70.1. Предполагается правильная идентификация. При отсутствии ясных свидетельств обратного, следует полагать, что автор правильно идентифицировал вид, когда он

70.1.1. включал уже установленный номинальный вид в новый номинальный род или подрод или

70.1.2. фиксировал такой вид в качестве типового для нового или ранее установленного номинального рода или подрода.

70.2. Незамеченная фиксация типа. Если обнаружится, что более ранняя фиксация типового вида не была замечена, эта фиксация должна быть принята и любая последующая фиксация является невалидной. Однако если автор полагает, что это может вызвать нестабильность или путаницу, то вопрос должен быть передан на рассмотрение Комиссии для принятия постановления.

70.3. Ошибочно идентифицированный типовой вид. Если автор обнаружит, что типовой вид был идентифицирован ошибочно (но см. ст. 11.10, 67.13 и 69.2.4 о типовых видах, фиксированных при преднамеренных приведениях ошибочных идентификаций), то автор может выбрать и тем самым фиксировать в качестве типового тот вид, который, по его мнению, лучше обеспечит стабильность и универсальность, а именно: либо

70.3.1. номинальный вид, ранее приведенный как типовой вид [ст. 68, 69], либо

70.3.2. таксономический вид, который на самом деле подразумевался, но был неправильно идентифицирован. Если сделан такой выбор, то автор должен сослаться на эту статью и привести как название ранее указанного типового вида, так и название выбранного вида.

Примеры. Если выбран таксономический вид, который на самом деле подразумевался, обозначение может быть сделано в такой форме: “Типовой вид, фиксированный здесь (в соответствии со ст. 70.3 Кодекса): *A-us b-us* Mulsant, 1844, ошибочно идентифицированный как *X-us y-us* Нопп, 1873 при первоначальном обозначении Уотсоном (Watson, 1912)”.

Стефенс (Stephens, 1829) включил “*Staphylinus tristis* Gravenhorst” в свой новый род жуков *Quedius*; впоследствии Кертис (Curtis, 1837) указал этот вид в качестве типа, и это понимание *Quedius* было принято с тех пор. Описание “*S. tristis*” в работе Гравенхорста (Gravenhorst, 1802) показывает, что он имел дело с новым видом, но из-за ошибочной идентификации применил к нему название *S. tristis* Fabricius, 1792, относящееся к виду, который теперь помещают в другую трибу стафилинид. Признавая эту давно известную ошибочную идентификацию, Тоттенхэм (Tottenham, 1949) обозначил в качестве типового вида *Staphylinus levicollis* Brullé, 1832, указав, что это — валидный синоним “*Staphylinus tristis* Gravenhorst, 1802, nec Fabricius, 1792”. Однако “*S. tristis* Gravenhorst” не является пригодным названием или оговоренной ошибочной идентификацией [ст. 67.2.1], и для сохранения существующего употребления Комиссия в Мнении 1851 (1996) обозначила *S. levicollis* в качестве типового вида. Если бы такого постановления не было, автор мог бы в соответствии со ст. 70.3.2 обозначить *S. levicollis* в качестве типового вида, не обращаясь в Комиссию (такие действия не могли быть предприняты в соответствии с предыдущими изданиями Кодекса).

70.4. Идентификация типового вида при преднамеренном ошибочном применении названия.

70.4.1. О фиксации вида, первоначально включенного в значении определенно указанной ошибочной идентификации ранее установленного номинального вида, в качестве типового вида нового номинального рода или подрода см. ст. 11.10 и 67.13.

70.4.2. О последующей фиксации вида, первоначально включенного в значении определенно указанной ошибочной идентификации ранее установленного номинального вида, в качестве типового вида номинального рода или подрода см. ст. 69.2.4.

Глава 16. ТИПЫ В ВИДОВОЙ ГРУППЕ

Статья 71. Область применения. Положения этой главы в равной мере применяются к номинальным видам и подвидам, включая таксоны, которые считаются подвидовыми [ст. 45.6].

Статья 72. Общие положения.

72.1. **Употребление термина “тип” применительно к экземплярам.** Термин “тип” входит в состав многих сложных терминов, употребляемых систематиками для различения особых категорий экземпляров; только некоторые из них являются номенклатурными типами. Для

целей настоящего Кодекса устанавливаются правила для трех категорий экземпляров, а именно:

- 72.1.1. типовая серия: все экземпляры, по которым автор установил номинальный таксон видовой группы, кроме экземпляров, исключаемых в соответствии со ст. 72.4.1; при отсутствии обозначения голотипа, или обозначения синтипов, или последующего обозначения лектотипа, все эти экземпляры являются синтипами и вместе составляют номенклатурный тип;
- 72.1.2. номенклатурные типы: экземпляры, выполняющие функцию носителей названия и фиксированные либо первоначально (голотип [ст. 73.1] или синтипы [ст. 73.2]), либо впоследствии (лектотип [ст. 74] или неотип [ст. 75]);
- 72.1.3. прочие экземпляры: те, которые не имеют номенклатурной функции (паратипы [ст. 72.4.5], паралектотипы [ст. 73.2.2, 74.1.3]; см. определения в Словаре терминов).

Рекомендация 72А. Употребление термина “аллотип”. Термин “аллотип” может быть использован для обозначения экземпляра противоположного, по отношению к голотипу, пола; “аллотип” не выполняет функции носителя названия.

72.2. Фиксация номенклатурных типов в типовой серии номинальных таксонов видовой группы, установленных до 2000 г. Номинальный таксон видовой группы, установленный до 2000 г., может иметь номенклатурный тип, фиксированный из типовой серии [ст. 72.4] первоначально [ст. 73] или впоследствии [ст. 74]. (Если есть основания полагать, что номенклатурный тип более не существует, то может быть фиксирован неотип; об условиях см. ст. 75).

72.3. Номенклатурные типы должны быть фиксированы первоначально для номинальных таксонов видовой группы, установленных после 1999 г. Предложение нового номинального таксона видовой группы после 1999 г. (если только он не обозначен новым замещающим названием (*nomen novum*) [ст. 16.4, 72.7]) должно включать [ст. 16.4] фиксацию голотипа [ст. 73.1] или синтипов [ст. 73.2]. В случае синтипов в этом статусе фиксируются только те экземпляры, о которых автор определенно указал, что на них был основан этот новый таксон.

72.4. Типовая серия.

72.4.1. Типовая серия номинального таксона видовой группы состоит из всех экземпляров, включенных автором в новый номинальный таксон (либо непосредственно, либо с помощью библиографической ссылки), за исключением тех, которые он определенно исключает из типовой серии [ст. 72.4.6], или упоминает как особые отклонения (например, обозначая их названием, буквой или номером), или относит к данному таксону с сомнением.

72.4.1.1. Для номинального вида или подвида, установленного до 2000 г., любая информация, опубликованная или неопубликованная, может приниматься во внимание при определении того, какие экземпляры входят в состав типовой серии.

Пример. Линней (Linnaeus, 1758) описал брюхоногого моллюска *Conus imperialis* и сослался на экземпляры, описанные или изображенные предшествующими авторами. Типовая серия включает не только эти приведенные экземпляры, но и два других экземпляра, находящихся теперь в коллекциях в Упсале и Лондоне, относительно которых имеются доказательства, что они были известны Линнею и отнесены им к *C. imperialis* при установлении этого номинального вида.

72.4.2. Если новый номинальный таксон видовой группы основан целиком или отчасти на опубликованной предшествующим автором ошибочной идентификации, то соответствующий ошибочно идентифицированный экземпляр или экземпляры составляют типовую серию или включаются в нее, независимо от того, дана ли последующим автором ссылка прямо на эти экземпляры или на опубликованное их изображение или описание (но см. рекомендацию 73В).

72.4.3. Типовая серия номинального таксона видовой группы, название которого было впервые опубликовано в качестве младшего синонима, но получило пригодность до 1961 г. в соответствии с положениями ст. 11.6, состоит из экземпляра или экземпляров, приведенных под этим названием в опубликованной синонимике, а если никаких экземпляров не было приведено, то из экземпляров, обозначенных этим названием тогда, когда оно было принято в качестве названия таксона.

72.4.4. Типовая серия номинального таксона видовой группы, название которого сделано пригодным благодаря библиографической ссылке на описание или диагноз, связанные с непригодным названием [ст. 12.2.1, 13.1.2], состоит из экземпляра или экземпляров, обозначенных этим непригодным названием, или включает его (их).

72.4.5. Если автор обозначает голотип [ст. 73.1], то другие экземпляры типовой серии становятся паратипами. Последние не становятся синтипамы и не могут быть использованы для выбора лектотипа [ст. 74], если голотип утерян или разрушен, но они приемлемы для выбора неотипа (см. рекомендацию 75А).

72.4.6. Если автор, устанавливая номинальный таксон видовой группы, перечисляет экземпляры как “синтипы” (используя этот термин или только один из терминов “котипы” или “типы”) или “голотип и паратипы” (или “тип и аллотип”, или “тип и котипы”), а кроме них перечисляет другие экземпляры, то отдельное упоминание последних определенно исключает их из типовой серии.

72.4.7. Простое приведение слова “тип” или равнозначного выражения в опубликованной работе, кроме той, в которой установлен номинальный таксон видовой группы, или в неопубликованном каталоге музейной коллекции, или на этикетке не должно само по себе рассматриваться как свидетельство того, что экземпляр является или фиксируется как одна из категорий типов, упомянутых в этой главе.

Рекомендация 72В. Определенное исключение из типовой серии или из числа синтипов. Авторы, исключаящие экземпляры из типовой серии (или из числа синтипов) нового номинального таксона видовой группы, должны высказываться определенно. Например, приведение изображений или указание коллекционных номеров некоторых, но не всех экземпляров само по себе не исключает экземпляры, которые не изображены, или номера которых не указаны, из типовой серии.

72.5. Приемлемость в качестве номенклатурных типов. Только то, что перечислено ниже, приемлемо в качестве номенклатурного типа или части номенклатурного типа номинального таксона видовой группы:

72.5.1. животное, или какая-либо часть животного, или образец ископаемых следов деятельности животного, или образец следов деятельности ныне живущего животного, если основанное на нем название было установлено до 1931 г.;

72.5.2. колония животных, которая существует в природе как единое целое, развившееся бесполом или вегетативным размножением от одной особи (например, колония кишечнополостных, таких как кораллы), или часть такой колонии;

72.5.3. в случае ископаемых — естественное замещение, естественный отпечаток, ядро или естественный слепок животного или колонии или часть того или другого;

72.5.4. у ныне живущих видов простейших — один или несколько препаратов с особями, связанными прямым родством и представляющими различные стадии жизненного цикла (гапантотип) [ст. 73.3];

72.5.5. микроскопические препараты (“ типовые препараты”), содержащие одну или больше отдельных особей, в которых номенклатурные типы ясно указаны и опознаваемы.

Рекомендация 72С. Маркировка важных особей. Всегда, когда возможно, автору, устанавливающему новый номинальный таксон видовой группы, основанный на микроскопических препаратах, содержащих более одной особи (“ типовый препарат”), следует ясно отметить положение экземпляров, которые он рассматривает в качестве имеющих решающее значение для демонстрации таксономических признаков.

72.5.6. В случае номинального таксона видовой группы, основанного на изображении или описании или на библиографиче-

ской ссылке на изображение или описание, номенклатурным типом является изображенный или описанный экземпляр или экземпляры (а не само по себе изображение или описание).

72.6. Экземпляры, уже являющиеся номенклатурными типами.

То обстоятельство, что данный экземпляр уже является номенклатурным типом или составляет часть номенклатурного типа одного номинального таксона видовой группы, не препятствует тому, чтобы он являлся номенклатурным типом или составлял часть номенклатурного типа другого таксона.

72.7. Номенклатурные типы номинальных таксонов видовой группы, несущих новые замещающие названия (*nomina nova*).

Если автор предлагает новое название видовой группы (*nomen novum*) специально взамен более старого пригодного названия, то эти два названия являются объективными синонимами; два номинальных таксона, обозначенных этими названиями, имеют один и тот же номенклатурный тип, несмотря на любое одновременное сужение объема, или применение нового замещающего названия (*nomen novum*) к определенным экземплярам, или противоречащее приведенному правилу обозначение типа, или употребление нового замещающего названия в другом таксономическом смысле.

Примеры. *Mus terraereginae* Alston, 1879 было новым замещающим названием (*nom. nov.*) взамен *Mus leucopus* (Gray, 1867), вторичного омонима *Mus leucopus* Rafinesque, 1818; соответственно оба имеют один и тот же номенклатурный тип. Название *Betpakodiscus aliminimus* Brenckle, 1993 было установлено как “*nom. nov.*” для *Archaediscus minimus* Reitlinger, 1950 sensu Grozdilova & Lebedeva (1953). *B. aliminimus* и *A. minimus* имеют разные номенклатурные типы, поскольку “*Archaediscus minimus* Grozdilova & Lebedeva, 1953, non Reitlinger, 1950” не является пригодным названием (номенклатурный тип *B. aliminimus* Brenckle, 1993 фиксируется в соответствии с положениями ст. 72.4.4).

72.8. Номенклатурные типы номинативных подвидов. Номинальный вид и его номинативный подвид имеют один и тот же номенклатурный тип [ст. 47.1, 61.2].

72.9. Объединение номинальных таксонов видовой группы. Если два или более номинальных таксона видовой группы включаются в один таксономический таксон видовой группы, то их номенклатурные типы остаются прежними (с учетом ст. 23, валидным названием образованного при этом таксономического таксона является название номинального таксона видовой группы со старейшим потенциально валидным названием).

72.10. Значение номенклатурных типов. Голотипы, синтипы, лектотипы и неотипы являются носителями научных названий для всех номинальных таксонов видовой группы (и косвенно — для всех

таксонов животных). Они являются международными эталонами, обеспечивающими объективность в зоологической номенклатуре, и о них следует заботиться соответственно (см. рекомендации 72D–72F). Они доверены как общенаучное достояние под опеку лиц, ответственных за сохранность типов.

Рекомендация 72D. Эtiquетирование номенклатурных типов. Голотипы, синтипы, лектотипы и неотипы следует этикетировать таким образом, чтобы их статус можно было безошибочно определить.

Рекомендация 72E. Опубликование сведений, содержащихся на этикетках. Автору, обозначающему голотип, лектотип, неотип или синтипы, следует опубликовать все сведения, имеющиеся на этикетках, которыми снабжены эти экземпляры, чтобы в дальнейшем последних было легче опознать.

Рекомендация 72F. Обязанности учреждений. Всем учреждениям, в которых хранятся номенклатурные типы, следует:

72F.1. обеспечивать точную маркировку всех типов, чтобы их можно было безошибочно опознать как номенклатурные типы;

72F.2. принимать все необходимые меры для их надежного хранения;

72F.3. делать их доступными для изучения;

72F.4. публиковать списки номенклатурных типов, принадлежащих этим учреждениям или переданных им на хранение;

72F.5. по мере возможности сообщать по запросам сведения, касающиеся номенклатурных типов.

Статья 73. Номенклатурные типы, фиксированные в первоначальной публикации (голотипы и синтипы).

73.1. **Голотипы.** Голотип — это единственный экземпляр, на котором в первоначальной публикации был основан новый номинальный таксон видовой группы (об экземплярах, приемлемых в качестве голотипов у колониальных животных и простейших, см. ст. 72.5.2, 72.5.4 и 73.3).

73.1.1. Если автор, устанавливая новый номинальный таксон видовой группы, утверждает в первоначальной публикации, что один и только один экземпляр является голотипом или “типом” (или употребляет какое-либо равнозначное выражение), то этот экземпляр является голотипом, фиксированным по первоначальному обозначению.

73.1.2. Если номинальный таксон видовой группы основан на единственном экземпляре, что прямо указано в первоначальной публикации или вытекает из нее, то этот экземпляр является голотипом по монотипии (см. рекомендацию 73F). Если таксон был установлен до 2000 г., то, чтобы облегчить идентификацию этого экземпляра, могут быть приняты во внимание свидетельства, отсутствующие в самой работе [ст. 72.4.1.1].

73.1.3. Голотип нового номинального таксона видовой группы может быть фиксирован только в первоначальной публика-

ции и только первоначальным автором (о последствиях, вытекающих из ошибочного употребления термина “голотип”, см. ст. 74.6).

73.1.4. Обозначение изображения единственного экземпляра в качестве голотипа должно рассматриваться как обозначение экземпляра, изображенного на рисунке; то обстоятельство, что этот экземпляр более не существует или не может быть найден, само по себе не делает обозначение невалидным.

73.1.5. Если последующий автор обнаружит, что голотип, состоящий из нескольких компонентов (например, отдельных частей тела), происходит не от одной особи животного, посторонние компоненты могут быть исключены из голотипа, с опубликованием соответствующего заявления (часть материала может быть также исключена из гапанотипа, если будет обнаружено, что он состоит из компонентов, относящихся к нескольким таксонам [ст. 73.3.2]).

Рекомендация 73А. Обозначение голотипа. Автору, устанавливающему новый номинальный таксон видовой группы, следует обозначить его голотип таким способом, который облегчит в дальнейшем его опознание.

Рекомендация 73В. Предпочтение экземплярам, изученным автором. Голотипом нового номинального таксона видовой группы следует обозначить экземпляр, изученный автором, а не экземпляр, известный автору только по описаниям или изображениям в литературе.

Рекомендация 73С. Данные о голотипе. Автору, устанавливающему новый номинальный таксон видовой группы, следует опубликовать по крайней мере следующие данные, касающиеся голотипа, если они нужны в данном случае и известны автору:

73С.1. его размеры или размеры одного или нескольких соответствующих органов или частей;

73С.2. полные данные о местонахождении (включая географические координаты), дату и другие сведения, содержащиеся на этикетках, которыми снабжен голотип;

73С.3. его пол, если вид раздельнополюй;

73С.4. его стадию развития и касту, если в данном таксоне имеются касты;

73С.5. фамилию коллектора;

73С.6. коллекцию, в которой находится голотип, а также все присвоенные ему коллекционные или инвентарные номера;

73С.7. для паразита — название вида-хозяина;

73С.8. для таксона ныне живущих наземных животных — высоту в метрах над уровнем моря, на которой голотип был добыт;

73С.9. для таксона ныне живущих водных животных — глубину в метрах ниже уровня моря, на которой голотип был добыт;

73С.10. для таксона ископаемых животных — геологический возраст и стратиграфическое положение голотипа, выраженное, если это возможно, в метрах выше или ниже точно установленного уровня.

Рекомендация 73D. Эtiquетирование паратипов. После того как голотип этикетирован, все остальные экземпляры типовой серии [ст. 72.4.5] следует этикетировать как “паратипы”, чтобы можно было опознать экземпляры, составляющие первоначальную типовую серию.

Рекомендация 73Е. Термина “котип” надо избегать. Термин “котип” (например, в значении “синтип” или “паратип”) употреблять не следует.

Рекомендация 73F. Предположения о голотипе следует избегать. В тех случаях, когда голотип или синтип не был фиксирован для номинального таксона видовой группы, установленного до 2000 г., а этот таксон, возможно, был основан на более чем одном экземпляре, автору следует исходить из того, что синтипы могут существовать, и в соответствующих случаях обозначать лектотип, а не полагать, что это голотип (см. также ст. 74.6).

73.2. Синтипы. Синтипы — это экземпляры типовой серии, которые вместе составляют номенклатурный тип. Они могут быть определено обозначены как синтипы (см. ст. 73.2.1 о приемлемых терминах); для номинальных таксонов видовой группы, установленных до 2000 г. [ст. 72.2], все экземпляры типовой серии автоматически являются синтипами, если ни голотип [ст. 72.1], ни лектотип [ст. 74] не были фиксированы. Если номинальный таксон видовой группы имеет синтипы, то все они как компоненты номенклатурного типа равноценны для номенклатуры.

73.2.1. В число синтипов могут входить экземпляры, этикетированные как “котип” или “тип” (при употреблении этих терминов в значении “синтип”), экземпляры без определительных этикеток, а также экземпляры, которых данный автор не видел, но которые были использованы для ранее опубликованных описаний или изображений, на которых автор полностью или частично основал новый номинальный таксон видовой группы [ст. 72.5.5].

73.2.1.1. Если номинальный таксон установлен после 1999 г., то синтипами являются только те экземпляры, которые автор определенно указал как экземпляры, на которых основан новый таксон (см. ст. 72.3).

73.2.2. Экземпляры, бывшие синтипами до валидного обозначения лектотипа [ст. 74], перестают быть синтипами после такого обозначения; в результате упомянутого действия они становятся лектотипом и паралектотипами (см. рекомендацию 74F); последние не имеют номенклатурных функций и не восстанавливают статус синтипов, если лектотип утерян или уничтожен.

73.2.3. Если все синтипы номинального таксона видовой группы происходят из одного места [ст. 76.1], то это и есть типовое местонахождение. Но если синтипы происходят из двух или более мест (включая различные стратиграфические слои), то типовым местонахождением является совокупность всех мест, откуда происходят синтипы. Если впоследствии обо-

значен лектотип, то типовым местонахождением становится то место, откуда происходит лектотип [ст. 76.2].

73.3. Гапантотипы. При установлении номинального таксона видовой группы современных простейших может быть обозначен гапантотип (см. Словарь терминов), состоящий из одного (одной) или нескольких препаратов или культур. Этот гапантотип является голотипом номинального таксона.

73.3.1. Гапантотип, хотя он и состоит из многих особей, считается неразделимым и не может быть ограничен путем обозначения лектотипа; однако

73.3.2. если окажется, что гапантотип содержит особей более чем одного таксона видовой группы, посторонние компоненты могут быть исключены, с опубликованием соответствующего заявления, до тех пор пока гапантотип не станет содержать только один таксон видовой группы (об обращении с голотипами, для которых обнаружено, что они состоят из компонентов, относящихся к нескольким особям, см. ст. 73.1.5).

Статья 74. Лектотипы (номенклатурные типы, фиксированные впоследствии из типовой серии).

74.1. Обозначение лектотипа. Лектотип может быть обозначен из числа синтипов, для того чтобы стать единственным носителем названия номинального таксона видовой группы и эталоном для его применения (но лектотип не может быть обозначен в случае гапантотипа [ст. 73.3]).

74.1.1. Валидное обозначение лектотипа фиксирует статус этого экземпляра как единственного номенклатурного типа данного номинального таксона; все последующие обозначения лектотипа не являются валидными.

74.1.2. Валидное обозначение лектотипа отменяет любые предшествующие ограничения в применении названия таксона.

74.1.3. Валидное обозначение лектотипа навсегда лишает статуса синтипа [ст. 73.2.2] другие экземпляры, бывшие ранее синтипами этого номинального таксона; эти экземпляры становятся параллектотипами.

74.2. Если оказалось, что лектотип не был синтипом. Если показано, что экземпляр, обозначенный как лектотип, не был синтипом, то он утрачивает свой статус лектотипа.

74.3. Обозначение должно быть индивидуальным. Нельзя обозначать лектотипы совокупно, общим утверждением; каждое обозначение должно производиться специально для отдельного номинального таксона с целью точной характеристики этого таксона.

Пример. Смит (Smith) в таксономической ревизии коллекций, описанных в публикациях Дюпона (Dupont), указал, что для всех новых видов, описанных Дюпоном, “экземпляр с авторской определительной этикеткой является типом” или “экземпляр, упомянутый в публикации первым, обозначается в качестве лектотипа”. Такие действия Смита не составляют валидного обозначения лектотипа.

74.4. Обозначение по изображению или описанию. Обозначение изображения или описания синтипа в качестве лектотипа должно рассматриваться как обозначение изображенного или описанного экземпляра; то обстоятельство, что этот экземпляр более не существует или его не удастся отыскать, само по себе не делает обозначение невалидным.

74.5. Обозначение лектотипа до 2000 г. При обозначении лектотипа, сделанном до 2000 г., должен был использоваться термин “лектотип”, или его точный перевод, или равнозначное выражение (например, “тип”), или автор должен недвусмысленно избрать определенный синтип в качестве единственного номенклатурного типа таксона. Если из первоначальной работы следует, что таксон был основан на более чем одном экземпляре, то последующее употребление термина “голотип” не составляет валидного обозначения лектотипа, если только автор, ошибочно употребляющий этот термин, не указал определенно, что он избирает из типовой серии данный экземпляр в качестве номенклатурного типа.

74.6. Фиксация лектотипа в результате неправильного заключения о “голотипе” или “типе” до 2000 г. Если было принято считать, что номинальный таксон видовой группы был основан на единственном экземпляре, и из первоначального описания не следует прямо или косвенно, что имелись синтипы, а впоследствии выяснилось, что первоначальное описание было основано более чем на одном экземпляре, то считается, что автор, который первым опубликовал до 2000 г. заключение, что таксон видовой группы был основан на единственном типовом экземпляре, тем самым обозначил этот экземпляр как лектотип.

74.6.1. Заключение о том, что экземпляр является “голотипом” или “типом”,

74.6.1.1. может быть сделано в виде ссылки на изображение или описание экземпляра [ст. 74.4];

74.6.1.2. должно быть индивидуальным в соответствии со ст. 74.3.

Пример. Ископаемый сумчатый “лев” *Thylacoleo carnifex* Owen, 1858 был описан кратко в “Encyclopaedia Britannica”. Описание включало рисунок черепа. Хотя были упомянуты нижние зубы, не было указано, что они не составляют часть того же самого экземпляра. Маккой (McCoy, 1876) описал новый номинальный вид *Thylacoleo oweni*, утверждая в то же время, что череп, описанный Оуэном (Owen), “был первым описанным типом вида” *T. carnifex*. Этот череп всеми воспринимался как голотип. Теперь известно, что первоначальное описание содержало ин-

формацию, частично основанную на обломке нижней челюсти из другого местонахождения. Считается, что заключение Маккоя (McCoу, 1876) о том, что череп является “типом”, составляет фиксацию лектотипа.

74.7. Обозначения лектотипа после 1999 г. Для того, чтобы быть валидным, обозначение лектотипа, сделанное после 1999 г., должно

74.7.1. употреблять термин “лектотип” или его точный перевод (например, “lectotypus”, но не “тип”),

74.7.2. содержать информацию, достаточную для того, чтобы обеспечить опознание обозначенного экземпляра, и

74.7.3. содержать определенное утверждение о таксономических целях обозначения.

Рекомендация 74А. Соответствие с предшествующим сужением объема. При обозначении лектотипа автору следует действовать в соответствии с принятыми ранее таксономическими ограничениями в применении названия или во всяком случае придавать им большое значение, чтобы сохранить стабильность номенклатуры.

Рекомендация 74В. Предпочтение изображенному экземпляру. При прочих равных условиях предпочтительно выбрать лектотипом тот синтип, изображение которого было опубликовано.

Рекомендация 74С. Данные о лектотипе. Автору, обозначающему лектотип, следует, помимо описания каких-либо индивидуальных особенностей, по которым лектотип может быть опознан, опубликовать и данные, перечисленные в рекомендации 73С.

Рекомендация 74D. Выбор из числа синтипов в нескольких коллекциях. По возможности следует выбирать лектотип из числа синтипов, хранящихся в коллекциях общественного учреждения, предпочтительно такого, которое владеет наибольшим числом синтипов данного номинального таксона видовой группы или хранит коллекцию, с которой работал автор этого таксона, или большинство типов этого автора.

Рекомендация 74Е. Проверка места находки. При выборе лектотипа автору следует по возможности проверить, правильно ли указано место находки этого экземпляра. Синтип, место находки которого известно, следует предпочесть синтипу, происхождение которого неизвестно.

Рекомендация 74F. Паралектотипы. Автору, обозначающему лектотип, следует отчетливо этикетировать каждый из остальных прежних синтипов как “паралектотип”. Как и паратипы, паралектотипы не имеют номенклатурной функции, но они приемлемы для обозначения неотипа.

Статья 75. Неотипы.

75.1. Определение. Неотип — это номенклатурный тип номинального таксона видовой группы, обозначенный с соблюдением условий, указанных в этой статье, в тех случаях, когда предполагается, что экземпляры номенклатурного типа (т. е. голотип, лектотип, синтипы или ранее обозначенный неотип) не сохранились и автор считает, что номенклатурный тип необходим для объективного определения номинального таксона. Наличие сохранившихся паратипов или паралектотипов само по себе не препятствует обозначению неотипа.

75.2. Недопустимые случаи. Обозначение неотипа не должно быть самоцелью или становиться предметом повседневной кураторской

деятельности, и любое такое обозначение неотипа не является валидным.

Пример. Если автор обозначает неотип для вида *X-us albus* Smith, идентичность которого не вызывает сомнений и который не имеет отношения к какой-либо сложной зоологической проблеме в то время, когда обозначается неотип, то предложенный “неотип” не имеет номенклатурного статуса.

75.3. Допустимые случаи. Обозначение неотипа валидно только в тех случаях, когда имеется исключительная необходимость, и только тогда, когда эта необходимость определено указана и обозначение опубликовано со следующими данными:

75.3.1. указанием, что неотип обозначается с определено указанной целью выяснения таксономического статуса или типовой местности номинального таксона;

75.3.2. указанием признаков, каковы, по мнению автора, отличают номинальный таксон видовой группы, для которого обозначается неотип, от других таксонов, или библиографическая ссылка на такое указание;

75.3.3. сведения и описание, достаточные для точного опознания обозначенного экземпляра;

75.3.4. основания, заставляющие автора считать, что экземпляр(ы), составляющие номенклатурный тип (т. е. голотип, лектотип, все синтипы или обозначенный ранее неотип) утеряны или уничтожены, и меры, которые были приняты для их отыскания;

75.3.5. доказательства соответствия неотипа тому, что известно о прежнем номенклатурном типе из первоначального описания и из других источников; однако неотип может быть основан на экземпляре, относящемся к иному полу или иной стадии жизненного цикла, если это необходимо или желательно для обеспечения стабильности номенклатуры;

75.3.6. доказательства того, что неотип происходит из места, расположенного как можно ближе к первоначальному типовому местонахождению [ст. 76.1], и, где уместно, из того же геологического горизонта или вида-хозяина, что и первоначальный номенклатурный тип (см. также ст. 76.3 и рекомендацию 76А.1);

75.3.7. указания, что неотип является собственностью или сразу после опубликования поступит в собственность известного научного или учебного учреждения (с указанием названия), в котором хранятся научные коллекции и имеются надлежащие условия для хранения номенклатурных типов и их доступности для изучения.

75.4. Приоритет. Первое обозначение неотипа, опубликованное для данного номинального таксона видовой группы в соответствии с положениями настоящей статьи, является валидным, а любое последующее обозначение, кроме сделанного Комиссией с использованием чрезвычайных полномочий [ст. 78.1], не является валид-

ным (см. также ст. 75.8 о статусе неотипа в случае обнаружения прежнего номенклатурного типа).

75.4.1. Если валидно обозначенный неотип утерян или уничтожен, новый неотип, если он будет обозначен для замещения прежнего, должен удовлетворять положениям этой статьи.

Рекомендация 75А. Выбор неоптипа. Авторам рекомендуется выбирать неоптипы из каких-либо сохранившихся паратипов или паралектотипов, если только нет противопоказаний, таких как несоответствие таксономическим требованиям, плохая сохранность экземпляров или вероятная смесь таксонов. Особое предпочтение следует отдавать топотипическим экземплярам (см. Словарь терминов) из типовой серии.

Рекомендация 75В. Консультация со специалистами. Прежде чем обозначить неотип, автору следует удостовериться, что предлагаемое им обозначение не вызывает серьезных возражений со стороны других специалистов по данной группе.

75.5. **Замещение неоптипом непригодного для определения номенклатурного типа.** Если автор считает, что таксономическая идентичность номинального таксона видовой группы не может быть установлена по существующему номенклатурному типу (т. е. его название является *nomen dubium*) и это создает угрозу стабильности и универсальности номенклатуры, он может предложить Комиссии, используя чрезвычайные полномочия [ст. 81], отвергнуть существующий номенклатурный тип и обозначить неотип.

Пример. У голотипа вида аммонитов *Cycloceras laevigatum* M'Coу, 1844 отсутствовали важные диагностические признаки. В соответствии с поступившим обращением Комиссия, используя чрезвычайные полномочия, аннулировала типовой статус этого экземпляра и обозначила неотип (Мнение 1720 (1993)).

75.6. **Сохранение существующего употребления путем обозначения неоптипа.** Если автор обнаружит, что существующий номенклатурный тип номинального таксона видовой группы не согласуется таксономически с преобладающим употреблением названий и тем самым угрожает стабильности и универсальности номенклатуры, ему следует сохранить преобладающее употребление [ст. 82] и предложить Комиссии, используя ее чрезвычайные полномочия [ст. 81], отвергнуть существующий номенклатурный тип и обозначить неотип.

Пример. Обнаружив, что единственный существующий типовой экземпляр *Aradus caucasicus* Kolenati, 1857 (Heteroptera) относится к другому виду, Кержнер и Хайсс (Kerzhner & Heiss, 1993) предложили, используя чрезвычайные полномочия Комиссии, сохранить преобладающее употребление обоих названий путем обозначения неоптипа *A. caucasicus*, и это было принято во Мнении 1783 (1994).

75.7. **Статус неоптипов, обозначенных до 1961 г.** Обозначение неоптипа, опубликованное до 1961 г. с соблюдением всех положений настоящей статьи, вступает в силу с даты его опубликования; если же эти положения не были соблюдены, то обозначение не является валидным.

Рекомендация 75С. Невалидные обозначения. Автору, опубликовавшему до 1961 г. невалидное обозначение неотипа, следует дать возможность обеспечить его валидность прежде, чем какой-либо другой автор обозначит неотип для того же номинального таксона видовой группы.

Рекомендация 75D. Предпочтение более ранним невалидным “неотипам”. Если невалидное обозначение неотипа было опубликовано до 1961 г., то обозначенному при этом экземпляру следует отдать предпочтение при валидном обозначении неотипа для того же номинального таксона видовой группы.

75.8. Статус вновь найденных прежних номенклатурных типов. Если после обозначения неотипа будет обнаружен номенклатурный тип номинального таксона видовой группы (голотип, синтип, лектотип или предшествующий неотип), считавшийся утраченным, то с публикацией этого открытия обнаруженный типовой материал опять становится номенклатурным типом, а неотип отвергается (если только Комиссия в соответствии с обращением не постановит, что неотип должен сохранить статус номенклатурного типа).

75.8. Статус вновь найденных прежних номенклатурных типов. Если после обозначения неотипа будет обнаружен номенклатурный тип номинального таксона видовой группы (голотип, синтип, лектотип или предшествующий неотип), считавшийся утраченным, то с публикацией этого открытия обнаруженный типовой материал опять становится номенклатурным типом, а неотип отвергается (если только Комиссия в соответствии с обращением не постановит, что неотип должен сохранить статус номенклатурного типа).

Статья 76. Типовое местонахождение.

76.1. Определение. Типовое местонахождение номинального таксона видовой группы — это географическое (и, если уместно, стратиграфическое) место поймки, сбора или наблюдения его номенклатурного типа. Если имеются синтип и лектотип не был обозначен, то типовое местонахождение включает местонахождение всех синтипов [ст. 73.2.3].

76.1.1. Если номенклатурный тип был пойман или собран после искусственного перемещения, то типовое местонахождение — это место, откуда номенклатурный тип или его дикий предок начал свое неестественное перемещение.

Рекомендация 76А. Типовые местонахождения.

76А.1. При уточнении или выяснении типового местонахождения (а также типового горизонта, типового хозяина и т. п.) автору следует принимать во внимание:

76А.1.1. данные, приложенные к оригинальному материалу;

76А.1.2. заметки, дневники или личные сообщения коллектора;

76А.1.3. первоначальное описание таксона;

76А.1.4. наконец, при отсутствии иных возможностей выяснения, — места, которые расположены в пределах известного ареала таксона или из которых были добыты экземпляры, относящиеся к данному таксону.

76А.2. Если окажется, что типовое местонахождение было указано ошибочно, то это указание следует исправить.

76.2. Типовое местонахождение, определяемое лектотипом. Место, откуда происходит лектотип, становится типовым местонахождением номинального таксона видовой группы, невзирая на любое опубликованное ранее утверждение о типовом местонахождении (см. рекомендацию 74Е).

- 76.3. **Типовое местонахождение, определяемое неотипом.** Место, откуда происходит неотип, становится типовым местонахождением номинального таксона видовой группы, невзирая на любое опубликованное ранее утверждение о типовом местонахождении.

Глава 17. МЕЖДУНАРОДНАЯ КОМИССИЯ ПО ЗООЛОГИЧЕСКОЙ НОМЕНКЛАТУРЕ

Статья 77. Отношение Комиссии к международным организациям, от которых она получает свои функции и права.

77.1. **Исходное главенство.** Международная комиссия по зоологической номенклатуре есть постоянный орган, получающий все свои полномочия и свой Устав по решениям международных зоологических конгрессов и их преемников, которым передано это главенство.

77.2. **Последующая передача главенства.** XVII Международный зоологический конгресс (1972) передал свои полномочия и функции, упомянутые в Кодексе и Уставе Комиссии, Международному союзу биологических наук (IUBS). Эта передача включает право передать полномочия и функции другой международной организации зоологов при соблюдении условий, указанных в этой статье.

77.3. Условия передачи главенства.

77.3.1. В случае подобной передачи от одной международной организации другой, Комиссии следует, по соглашению с новой организацией, предусмотреть выполнение ею функций Секции по зоологической номенклатуре по избранию членов Комиссии, рассмотрению предложений Комиссии по поправкам к Кодексу (см. ст. 90) и Уставу (см. ст. 84.1) и отчету перед международной организацией о деятельности Комиссии, как это определено в Кодексе и Уставе Комиссии.

77.3.2. Эта международная организация зоологов должна принять и ввести в действие согласованные положения по осуществлению своих функций.

77.3.3. Международной организации не следует осуществлять никакой передачи, предусмотренной в этой статье, без предварительного одобрения Комиссии.

77.3.4. В случае если организация, осуществляющая главенство, переданное согласно этой статье, не в состоянии, по мнению Комиссии, выполнять свои функции, Комиссия может аннулировать главенство этой организации и передать его другой международной организации зоологов.

77.3.5. Любое предложение, рассматриваемое Комиссией согласно этой статье, требует утверждения двумя третями признанных действительными голосов членов Комиссии при проведенном по почте тайном голосовании.

77.4. **Устав Комиссии.** Комиссия руководствуется Уставом [ст. 77.1] (см. также ст. 84).

77.5. **Переходные периоды.** В любой период после прекращения главенства над Комиссией (переданного и прекращенного в соответствии со ст. 77.3.1 и 77.3.4) Комиссии следует продолжать выполнение своих функций согласно Кодексу и Уставу и передать отчет организации, принявшей главенство, как если бы она имела это главенство в период после последнего отчета предыдущей организации. В этот период выборы в Комиссию осуществляются в соответствии с процедурами для заполнения случайных вакансий (см. Устав, ст. 4.6).

Статья 78. Полномочия и обязанности Комиссии.

78.1. **Чрезвычайные полномочия.** В соответствии с решением IX Международного зоологического конгресса (1913), подтвержденным его преемниками в последующих кодексах, Комиссия правомочна, при соблюдении условий, изложенных в ст. 81, приостановить применение к отдельному случаю любых положений Кодекса за исключением положений настоящей и следующей глав. Комиссия, используя чрезвычайные полномочия, устанавливает порядок, которому надо следовать, а ее постановление публикуется во Мнении [ст. 80.2].

78.2. **Особые полномочия.**

78.2.1. В соответствии с процедурами, описанными в ст. 79, Комиссия может установить Список пригодных названий в зоологии и принять части такого списка (о статусе названий, включенных в Список пригодных названий в зоологии и номенклатурных типах номинальных таксонов, которые обозначены этими названиями, см. ст. 79.4).

78.2.2. Если, как предписано в статье Кодекса, зоолог обращается с номенклатурным вопросом в Комиссию для принятия решения, Комиссии следует рассмотреть вопрос, как требуется соответствующими статьями, и опубликовать свое постановление во Мнении [ст. 80.2].

78.2.3. Комиссия может по своей инициативе [ст. 83] или в связи с присланным на ее рассмотрение запросом интерпретировать или применять положения Кодекса в любом вопросе зоологической номенклатуры и издавать свое постановление во Мнении [ст. 80.2].

78.3. Поправки к Кодексу.

78.3.1. Комиссии следует рассматривать согласно процедуре, установленной в ее Уставе, любые направленные ей предложения о поправках к Кодексу.

78.3.2. Если Комиссия решила двумя третями признанных действительными голосов, что предлагаемая поправка к Кодексу не представляет собой значительного изменения, а только разъясняет положение Кодекса, она может выпустить, с учетом положений ст. 80.1, Декларацию (предварительное исправление Кодекса).

78.3.3. Комиссия может не выпускать Декларацию по любому предложению, которое было бы значительным изменением Кодекса.

78.4. Другие обязанности. Комиссии следует:

78.4.1. рассматривать любые предложения по пересмотру решения Комиссии;

78.4.2. включать в соответствующие Официальные списки и указатели названий и работ те названия и заглавия работ, в отношении которых Комиссия в своих Мнениях (включая Официальные исправления) приняла постановления;

78.4.3. представлять для опубликования в "Bulletin of Zoological Nomenclature" отчеты по вопросам, касающимся зоологической номенклатуры и представляющим общий интерес для зоологов;

78.4.4. представлять отчеты о своей работе международной организации, имеющей главенство над Комиссией [ст. 77];

78.4.5. выполнять иные обязанности, которые эта международная организация, по согласованию с Комиссией, может установить.

Статья 79. Список пригодных названий в зоологии. Международная организация зоологов (например, международный конгресс, международное общество, или объединение национальных или региональных обществ, или научный член Международного союза биологических наук), по согласованию с Комиссией, может предложить Комиссии принять для большой таксономической области (или близких областей) часть списка пригодных названий в зоологии. Комиссия рассмотрит предложение и может принять эту часть при условии, что предлагающая организация и Комиссия выполняют требования этой статьи.

79.1. Форма предложения. Направленное Комиссии предложение должно быть сделано в виде части, предложенной для принятия, и должно

79.1.1. определить рамки предложения, такие как таксономическая область, ранги и временной период (например, Amphibia, названия видовой группы, установленные до 31 декабря 1995 г. [полная дата, т. е. день, месяц, год]);

79.1.2. для каждого перечисленного названия содержать библиографическую ссылку на работу, в которой оно установлено, авторство, дату опубликования и статус (включая первенство, если оно отличается от приоритета);

- 79.1.3. для каждого перечисленного названия содержать подробные данные о номенклатурном типе номинального таксона, обозначенного этим названием; в случае названия видовой группы, если информация о том, как может быть распознан номенклатурный тип, отсутствует, указать, основано ли название на голотипе, синтипах, лектотипе или неотипе и место (места) их хранения, указанное (если оно указано) при обозначении типа (но обозначение лектотипа или неотипа не может производиться лишь для включения в список [ст. 74.7, 75.3]);
- 79.1.4. для любого перечисленного названия, в отношении которого имеется постановление Комиссии [ст. 80, 81], указать соответствующее Мнение и определенный в нем статус названия;
- 79.1.5. если это уместно, определить, как решается вопрос об омонимии с названиями, выходящими за рамки предложения.
- 79.2. Требования, касающиеся оповещения, консультаций и голо-
сования Комиссии.**
- 79.2.1. Если международная организация зоологов сообщит, что она намерена предложить часть Списка, Комиссии в лице ее Совета следует назначить специальный комитет [Устав, ст. 10] для взаимодействия с этой организацией.
- 79.2.2. После получения предложения Комиссии следует:
- 79.2.2.1. опубликовать извещение о предложении в “Bulletin of Zoological Nomenclature”, приведя данные о предлагающей организации и предложенных рамках части Списка, а также сведения о том, откуда зоологи могут получить копии предложенной части (на бумаге или в ином виде), и предложить зоологам присылать свои замечания в течение двенадцати месяцев;
- 79.2.2.2. передать извещение для опубликования в журналах, публикующих таксономические работы в таксономической области, к которой относится предложение;
- 79.2.2.3. передать предложение своему специальному комитету для получения замечаний и совещания с предложившей организацией и всеми иными и не менее чем через два года с даты опубликования извещения, указанного в ст. 79.2.2.1, рассмотреть либо пересмотренное предложение, либо рекомендацию отвергнуть это предложение;

- 79.2.2.4. убедиться в том, что пересмотренное предложение не содержит ни одного названия, установленного менее чем за пять лет до подачи первоначального предложения;
- 79.2.2.5. вслед за получением пересмотренного предложения от своего специального комитета опубликовать извещение об этом и предложить зоологам присылать замечания по пересмотренному предложению так же, как по первоначальному предложению [ст. 79.2.2.1, 79.2.2.2];
- 79.2.2.6. принять во внимание полученные замечания (если таковые будут) и замечания по ним предложившей организации и проголосовать за принятие предложенной части или отвержение предложения в соответствии с процедурами, предусмотренными Уставом [ст. 12] и Правилами процедуры Комиссии для голосования с применением чрезвычайных полномочий.
- 79.3. Дата вступления в силу частей Списка и их доступность.** После решения о принятии какой-либо части Списка пригодных названий в зоологии Комиссии следует возможно быстрее опубликовать в “Bulletin of Zoological Nomenclature” извещение об этом решении.
- 79.3.1. До опубликования решения о принятии Комиссии следует самой убедиться в том, что вновь принятая часть Списка доступна путем покупки или бесплатного распространения, и включить эту информацию в публикуемое извещение.
- 79.3.2. Любая часть Списка пригодных названий в зоологии, принятая Комиссией, вступает в силу с даты опубликования в “Bulletin of Zoological Nomenclature” извещения о принятии Комиссией этой части.
- 79.3.3. В извещении должно быть указано название, присвоенное принятой Комиссией части Списка, и его рамки (включая таксономическую область и даты охвата).
- 79.4. Статус названий, написаний, дат пригодности и типов, указанных в Списке пригодных названий в зоологии.**
- 79.4.1. Название, включенное в принятую часть Списка пригодных названий в зоологии, считается пригодным названием, имеющим написание, авторство и дату, указанные в Списке (независимо от любых свидетельств обратного).
- 79.4.2. Номинальный таксон, обозначенный названием, включенным в принятую часть Списка пригодных названий в зоологии, считается имеющим номенклатурный тип, указанный в Списке (независимо от любых свидетельств обратного).
- 79.4.3. Название, не перечисленное в рамках (таксономическая область, ранги и временной период) принятой части Списка пригодных названий в зоологии, не имеет никакого статуса в зоологической номенклатуре, даже если оно прежде было пригодным.

Рекомендация 79А. Приведение названий, бывших прежде пригодными.

Если для таксономических или исторических целей автор желает привести название, не являющееся более пригодным, поскольку оно не включено в соответствующую часть Списка пригодных названий в зоологии, принятую Комиссией, то ему следует пояснить, что это название более не имеет статуса в зоологической номенклатуре.

79.5. Право Комиссии исправлять статус названий, включенных в Список пригодных названий в зоологии.

При исключительных обстоятельствах, и только если запись в Списке пригодных названий в зоологии является источником путаницы, Комиссия может, используя чрезвычайные полномочия [ст. 81], исправить эту запись и опубликовать свое постановление во Мнении [ст. 80.2].

79.5.1. Начиная с даты опубликования исправленной записи в “Bulletin of Zoological Nomenclature”, соответствующее название имеет те статус, написание, дату пригодности и авторство, а номинальный таксон, обозначенный этим названием, имеет тот номенклатурный тип, которые указаны в исправленной записи.

79.5.2. Положение о том, что статус названий, включенных в Список, может быть исправлен только Комиссией с использованием ее чрезвычайных полномочий, не препятствует тому, чтобы автор обозначил типовой вид для номинального таксона родовой группы, опубликованного до 1931 г., если типовой вид не был фиксирован, или обозначил лектотип [ст. 74] из числа синтипов, указанных в Списке пригодных названий в зоологии, или неотип, если существуют обстоятельства, требующие обозначения неотипа [ст. 75]. Такие последующие фиксации могут быть внесены Комиссией в Список.

Рекомендация 79В. Просьба к авторам, обозначающим лектотипы или неотипы для названий, включенных в Список пригодных названий в зоологии. Авторы просят после опубликования возможно скорее сообщить Комиссии о произведенных ими обозначениях лектотипов или неотипов для номинальных таксонов, названия которых включены в Список пригодных названий в зоологии.

79.6. Право Комиссии добавлять упущенные названия в

Список пригодных названий в зоологии. Если Комиссия установит, что имеется прежде пригодное название в рамках принятой части Списка пригодных названий в зоологии, которое было упущено в Списке, Комиссия может при исключительных обстоятельствах, используя свои чрезвычайные полномочия, добавить соответствующую запись в эту часть Списка и указать это во Мнении. Тем самым пригодность названия будет восстановлена.

Статья 80. Статус действий Комиссии. Осуществляя действия, предусмотренные Кодексом, Комиссия может публиковать Декларации, Мнения, Официальные списки и Официальные указатели и может принимать и публиковать части Списка пригодных названий в зоологии. Статус этих опубликованных действий и статус названий и работ, включенных в Официальные списки и Официальные указатели, определен в настоящей статье.

80.1. **Декларации.** Декларация, опубликованная Комиссией, имеет статус предварительного изменения Кодекса и остается в силе до тех пор, пока международная организация, имеющая главенство [ст. 77], не утверждает или не отвергнет ее. Если Декларация утверждена, Кодекс следует считать исправленным с даты выпуска Декларации.

80.2. **Мнения.** Если рассматриваемый вопрос связан с применением Кодекса к отдельной публикации, названию или номенклатурному акту, Комиссия должна выпустить постановление в документе, именуемом Мнением, и

80.2.1. либо установить, каким образом Кодекс должен быть применен или истолкован в данном случае,

80.2.2. либо, действуя в интересах стабильности и универсальности и используя свои чрезвычайные полномочия [ст. 81], изъять данный частный случай из применения Кодекса и установить порядок, которому надо следовать.

80.3. **Дата вступления Мнений в силу.** Мнения вступают в силу сразу после опубликования Комиссией в “Bulletin of Zoological Nomenclature”.

80.4. **Исправление ошибок и упущений, содержащихся во Мнениях.**

Официальные исправления ошибок или упущений (таких как библиографическая ошибка, описка или упущенное включение сохраненного или изъятго названия в Официальный список или указатель) могут быть опубликованы Комиссией без дополнительного голосования, если ошибка или упущение не влияют на постановление или его последствия. Если же такое влияние имеется, то Комиссия должна рассмотреть вопрос вновь и опубликовать новое Мнение.

80.5. **Истолкование Мнений.** Мнение применяется только к частному вопросу, рассмотренному Комиссией, и ему должен придаваться самый строгий смысл; из него нельзя делать никаких выводов, кроме специально предусмотренных в нем.

80.6. **Статус работ, названий и номенклатурных актов, включенных в Официальные списки.** Комиссия публикует последствия приложения ее Мнений к отдельным названиям и работам в Официальных списках и Официальных указателях. Следующие положения касаются названий и работ, включенных в Официальные списки.

- 80.6.1. Название, включенное в Официальный список, является пригодным названием.
- 80.6.2. Статус названия, включенного в Официальный список, определяется постановлениями в соответствующих Мнениях, с учетом Официальных исправлений Мнений [ст. 80.4]; все другие аспекты его статуса определяются обычным применением Кодекса. Однако если такому названию придан иной статус в Списке пригодных названий в зоологии, то последний считается правильным [ст. 80.8].
- 80.6.3. Название может быть помещено в Официальный список без какого-либо дополнительного предписания.
- 80.6.4. Если название, включенное в Официальный список, рассматривается как синоним другого пригодного названия (включенного или не включенного в Официальный список), то их относительное первенство определяется обычным применением Кодекса, если только Комиссия не постановит или ранее не постановила иначе.
- 80.6.5. Название или номенклатурный акт, содержащиеся в работе, включенной в Официальный список работ, признанных пригодными для зоологической номенклатуры, подчиняются положениям Кодекса и всем ограничениям, установленным Комиссией на употребление этой работы в зоологической номенклатуре.
- 80.7. Статус работ, названий и номенклатурных актов, включенных в Официальные указатели.** Комиссия публикует последствия приложения ее Мнений к отдельным названиям и работам в Официальных списках и Официальных указателях. Следующие положения касаются названий и работ, включенных в Официальные указатели.
- 80.7.1. Работа, название или номенклатурный акт, включенные в Официальный указатель, имеют тот статус, который указан в соответствующем постановлении.
- 80.7.2. Название или номенклатурный акт, если они содержатся в работе, включенной в Официальный указатель работ, отвергнутых и невалидных в зоологической номенклатуре, не являются пригодными или валидными в зоологической номенклатуре, если только Комиссия, используя свои чрезвычайные полномочия, не постановит иначе. Однако такая работа может использоваться как источник информации, применимой в зоологической номенклатуре, если только Комиссия не постановила, что работа должна рассматриваться как неопубликованная.
- 80.8. Противоречия в статусе, присвоенном Комиссией названиям в Списке пригодных названий в зоологии и Официальных списках.**

В случае противоречий в статусе, присвоенном Комиссией названию, включенному в Список пригодных названий в зоологии, в Официальный список или во Мнение, тот статус, который присвоен в Списке пригодных названий в зоологии, считается правильным, если только Комиссия не постановила иначе [ст. 79.5].

80.9. **Прежние решения Комиссии.** Ни одно постановление Комиссии, касающееся какой-либо работы, названия или номенклатурного акта, не может быть аннулировано без согласия Комиссии.

Статья 81. Применение чрезвычайных полномочий.

81.1. **Цель и пределы полномочий.** Комиссия, опубликовав в соответствии со своим Уставом надлежащее извещение, имеет чрезвычайные полномочия [ст. 78.1] приостановить применение положений Кодекса к данному частному случаю, если такое применение, по ее суждению, могло бы нарушить стабильность и универсальность номенклатуры или привести к путанице. Во избежание такого нарушения и для укрепления стабильной и общепринятой номенклатуры она может, используя свои чрезвычайные полномочия, консервировать, изъять полностью, частично или условно, придать оговоренное первенство или сделать пригодным любое название, фиксацию типа или иной номенклатурный акт или любую опубликованную работу, а также установить названия или номенклатурные акты взамен отвергнутых.

81.2. **Руководящие принципы.** Применяя свои чрезвычайные полномочия, Комиссия должна руководствоваться следующими принципами, хотя они и не ограничивают применения этих полномочий.

81.2.1. Если два названия являются омонимами, старшее из них может быть “полностью изъято”, т. е. изъято как по отношению к принципу приоритета, так и по отношению к принципу омонимии, с тем чтобы можно было и далее употреблять младшее название в качестве валидного. Полностью изъятое название видовой группы остается пригодным названием [ст. 10.6] и может по-прежнему обозначать типовой вид рода или подрода [ст. 67.1.2].

81.2.2. Если два названия являются объективными синонимами, старшее из них может быть “частично изъято”, т. е. изъято только по отношению к принципу приоритета, но не изъято по отношению к принципу омонимии.

81.2.3. Если два названия рассматриваются как субъективные синонимы, старшее из них может быть изъято только по отношению к принципу приоритета, как в ст. 81.2.2, или “условно изъято”, с оговоркой, что старшее название можно употреблять только в том случае, если

81.2.3.1. таксоны, обозначенные этими названиями, рассматриваются как различные или

81.2.3.2. старшее название является валидным для таксона подчиненного ранга, входящего в состав таксона, обозначенного более поздним названием (например, подсемейство в составе семейства или подрод в составе рода).

Пример. Родовому названию бабочек *Argynnis Fabricius*, 1807 было придано первенство перед *Argyreus Scopoli*, 1777, когда последнее название было условно изъято Комиссией с использованием чрезвычайных полномочий (Мнение 161 (1945)). Название *Argyreus* пригодно при использовании для рода, отличного от *Argynnis*. Оно также пригодно для использования в качестве валидного названия подрода в составе *Argynnis*, отличного от номинативного подрода.

81.2.4. Если Комиссия в данном случае отказывается использовать свои чрезвычайные полномочия, то в постановлении, содержащемся в выпущенном Мнении, должно быть указано название (названия), которое следует употреблять в данном случае, и действия (в случае надобности), которые должны быть предприняты.

Статья 82. Статус вопроса, переданного на рассмотрение.

82.1. **Сохранение преобладающего употребления.** Пока вопрос находится на рассмотрении Комиссии, следует придерживаться преобладающего употребления (см. Словарь терминов) вплоть до момента опубликования Комиссией своего постановления.

82.2. **Дата, с которой вопрос считается находящимся на рассмотрении Комиссии.** Вопрос считается находящимся на рассмотрении Комиссии с даты опубликования в “Bulletin of Zoological Nomenclature” извещения о получении обращения по данному вопросу.

Статья 83. Обязательность и свобода действий Комиссии. Комиссия не обязана выискивать нарушения Кодекса, пополнять или проверять данные, содержащиеся в заявлениях, представленных на ее рассмотрение, или проявлять инициативу в каких-либо действиях в пределах своей компетенции, хотя она и имеет право по своему усмотрению предпринимать все эти действия.

Статья 84. Устав и Правила процедуры. Постановления, касающиеся членства в Комиссии, ее должностных лиц и Совета, выборов, процедуры голосования, собраний и других подобных вопросов, содержатся в Уставе и Правилах процедуры Комиссии

84.1. **Поправки к Уставу.** Изменения в Уставе могут производиться только тем же путем, что и поправки к Кодексу [ст. 90].

84.2. **Поправки к Правилам процедуры.** Правила процедуры могут составляться, изменяться и временно отменяться Комиссией в порядке, изложенном в ее Уставе.

Глава 18. ПОСТАНОВЛЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ НАСТОЯЩЕГО КОДЕКСА

Статья 85. Название и авторство. Название настоящих правил и рекомендаций: “Международный кодекс зоологической номенклатуры”. Автором является Международная комиссия по зоологической номенклатуре.

Рекомендация 85А. Ссылка на Кодекс. Авторам, приводящим название Кодекса, следует указать номер издания (данное издание является четвертым), авторство (Международная комиссия по зоологической номенклатуре), дату его опубликования и издателя официального текста на соответствующем языке (см. ст. 86.2 и 87).

Статья 86. Дата вступления Кодекса в силу и его действие.

86.1. Дата вступления в силу. Настоящее (четвертое) издание Кодекса вступает в силу 1 января 2000 г.

86.1.1. Если автор предпринимает действия в соответствии со ст. 23.9, 65.2.3 или 70.3, чтобы сохранить употребление названия, но эти действия опубликованы до 1 января 2000 г., последующий автор не должен отвергать эти действия на том основании, что они опубликованы до 1 января 2000 г.; если это признано необходимым, следует обратиться в Комиссию с просьбой подтвердить эти действия (и она имеет право сделать это без предварительного извещения).

86.1.2. Если автор до 1 января 2000 г. сдал в печать работу, в которой содержатся названия или номенклатурные акты, предложенные в соответствии с действовавшим тогда 3-м (1985) изданием Кодекса, но работа была опубликована лишь после 31 декабря 1999 г., эти названия и акты не должны отвергаться на том основании, что они не удовлетворяют измененным положениям 4-го издания. Если это признано необходимым, следует обратиться в Комиссию с просьбой узаконить эти названия или акты (и она имеет право сделать это без предварительного извещения).

86.2. Статус текстов. Английский и французский тексты Кодекса являются официальными и равносильны по обязательности, смыслу и авторитетности (см. также ст. 87).

86.3. Статус предыдущих Правил и Кодексов. Правила, регулирующие зоологическую номенклатуру и содержащиеся в прежних изданиях “Международных правил зоологической номенклатуры”, “Международного кодекса зоологической номенклатуры” и любых поправок, затрагивающих Кодекс, не имеют силы, если только они не подтверждены в этом издании в принятой здесь форме.

Рекомендация 86А. Новые названия и фиксации типов в работах, сданных в печать в течение 1999 г. Во избежание предложения новых названий или фиксации номенклатурных типов, которые будут невалидными вследствие того, что они не были опубликованы до 1 января 2000 г. (когда это издание Кодекса вступает в силу), авторам и редакторам работ, сданных в печать в течение 1999 г., советуют обеспечить, чтобы эти работы соответствовали требованиям этого издания.

Статья 87. Официальные тексты. Комиссия может санкционировать опубликование Кодекса на любом языке и на тех условиях, которые она установит. Все такие санкционированные тексты являются официальными и равносильны по обязательности, смыслу и авторитетности с английским и французским текстами [ст. 86.2]. Если обнаружится какое-либо смысловое расхождение между официальными текстами, то вопрос должен быть передан в Комиссию, и ее толкование является окончательным

Статья 88. Область применения Кодекса. Все названия и номенклатурные акты, опубликованные до 1758 г., не входят в зоологическую номенклатуру [ст. 3]. Зоологические названия, работы и номенклатурные акты, опубликованные после 1757 г. (в которых может использоваться информация и из опубликованных ранее работ), подчиняются положениям настоящего Кодекса

Статья 89. Истолкование Кодекса.

89.1. Значение слов и выражений. При истолковании Кодекса словам и выражениям должно придаваться то значение, которое указано для них в Словаре терминов.

89.1.1. С любым вопросом по поводу сомнений или трудностей в истолковании значения слова или выражения, употребляемого в Кодексе и Словаре терминов, следует обращаться к Комиссии, и ее толкование является окончательным.

89.2. Статус рекомендаций, примеров, заголовков и приложений. Рекомендации, примеры, а также все заголовки и приложения не входят в регламентирующий текст Кодекса.

Статья 90. Поправки к Кодексу. Поправки в настоящий Кодекс могут быть внесены [ст. 78.3, 80.1] только международной организацией зоологов, которой международными зоологическими конгрессами передано главенство над Комиссией [ст. 77], и только по предложению Комиссии, внесенному ею через Секцию по номенклатуре данной международной организации и одобренному этой секцией.

СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ

В словаре использованы следующие сокращения: ед. ч. — единственное число, мн. ч. — множественное число, рек. — рекомендация Кодекса, ст. — статья (статьи) Кодекса.

абберация (*aberration*, сокращенно *ab.*). Термин, который, будучи употреблен в первоначальной публикации в сочетании с новым названием, определенно указывает, что организмы, к которым относится название, составляют инфраподвидовую сущность (см.), и поэтому такое название непригодно [ст. 45.6.2].

автор (*author, auteur*; мн. ч. *authors, auteurs*). Лицо (лица), которому (которым) приписывается работа, научное название или номенклатурный акт [ст. 50, 51]; см. также анонимный автор. Применительно к положениям Кодекса, если работа приписывается редактору, должностному лицу (например, секретарю) или организации (например, комитету или комиссии), то автором(-ами) считается(-ются) только лицо (лица), в действительности ответственное(-ные) за работу, название или номенклатурный акт [ст. 50].

акт, номенклатурный (*nomenclatural act, acte nomenclatural*). Опубликованное действие, влияющее на номенклатурный статус (см.) научного названия или типификацию номинального таксона.

валидный номенклатурный акт (*valid nomenclatural act, acte nomenclatural valide*). Акт, который должен быть принят по положениям Кодекса (т. е. старейший пригодный номенклатурный акт в отношении определенного названия или номинального таксона, который не противоречит каким-либо положениям Кодекса).

невалидный номенклатурный акт (*invalid nomenclatural act, acte nomenclatural invalide*). Любой пригодный номенклатурный акт, который не является валидным по положениям Кодекса.

непригодный номенклатурный акт (*unavailable nomenclatural act, acte nomenclatural indisponible*). Акт, который опубликован в непригодной работе.

пригодный номенклатурный акт (*available nomenclatural act, acte nomenclatural disponible*). Акт, который опубликован в пригодной работе.

аллотип. См. тип.

анаграмма (*anagram, anagramme*). Название, образованное перестановкой букв в слове или выражении.

анонимный (*anonymus, anonyme*). (1) О работе: та, в которой не указан(ы) автор(ы). (2) О названии или номенклатурном акте: те, для которых авторство не может быть определено из самой работы [ст. 50.1]; см. ст. 14 о пригодности анонимных названий или номенклатурных актов. (3) Об авторе: тот, фамилию которого нельзя установить из самой работы.

библиографическая ссылка. См. ссылка.

бином (*binomen, binom*; мн. ч. *binomina, binoms*), или биномиальное название (*binominal name, nom binominal*). Сочетание двух названий, из которых первое — родовое, а второе — видовое; вместе они состав-

ляют научное название вида [ст. 5.1]. Любые интеркалярные названия [ст. 6] не считаются компонентами биномена.

биномиальная номенклатура. См. номенклатура.

биномиальной номенклатуры, принцип. См. принцип биномиальной номенклатуры.

валидный (valid, valide), валидность (validity, validité). О пригодном названии или номенклатурном акте, который приемлем в соответствии с положениями Кодекса и, в случае названия, является правильным названием таксона в соответствии с таксономическими суждениями автора.

валидированный (validated, validé). Термин, ранее использовавшийся для названий в значении “консервируемое название”.

вариетет (variety, variété). Термин, который считается обозначающим инфраподвидовой ранг при опубликовании после 1960 г., но интерпретируется в соответствии со ст. 45.6.3–4 при опубликовании до 1961 г.

вид (species, espèce; мн. ч. species, espèces). (1) Ранг непосредственно ниже родовой группы; основной ранг в зоологической классификации. (2) Таксон в ранге вида.

видовое название. См. название.

вопрос (case, cas). Номенклатурная проблема, сообщенная Комиссии по зоологической номенклатуре для принятия постановления (см. Декларация, Директива, Мнение).

восстановить (reinstate, rétablir). О ранее отвергнутом вторичном омониме: восстановить в качестве валидного названия, если соблюдены условия ст. 59.4.

вторичный омоним. См. омоним.

вымерший (extinct, éteint). О таксоне, не имеющем живых представителей.

выражение, употребляемое как существительное (noun phrase, locution substantive). Составное слово, состоящее из существительного в сочетании с другим существительным или определяющим прилагательным; с таким составным словом обращаются как с существительным в роли приложения; если прилагательное является конечным элементом в названии видовой группы, то его окончание определяется грамматическим родом существительного, к которому оно выступает определяющим (а не грамматическим родом родового названия, с которым сочетается название видовой группы). Примеры см. в ст. 31.2.1.

гапантотип. См. тип.

гектография (hctographing, hectographie). Изготовление копий текста и рисунков с помощью желатиновой поверхности, на которую был перенесен оригинал.

генотип. См. тип.

гибрид (hybrid, hybride). Потомок двух особей, относящихся к разным таксонам. Об обращении с названиями, данными гибридам и таксонам гибридного происхождения, см. ст. 1.3.3, 17, 23.8.

гипотетическое понятие. См. понятие, гипотетическое.

глава (chapter, titre). Первичное подразделение Кодекса.

гласная, соединительная (connecting vowel, voyelle de liaison). Гласная, соединяющая два слова в одно (см. ст. 58.12); если второе из соединяемых слов начинается с гласной, то соединительная гласная не нужна.

голотип. См. тип.

грамматический род. См. род, грамматический.

греческий (язык) (Greek; grec, grecque). Древнегреческий (язык).

группа (group, groupe). Совокупность таксонов. См. также группа семейства; группа, родовая; группа, видовая.

сборная группа (collective group, groupe collectif). Совокупность видов или стадий организмов (например, яиц или личинок), которые не могут быть с уверенностью отнесены к номинальным родам. С названиями, предложенными или используемыми для сборных групп, следует обращаться как с названиями родовой группы, но для них имеются особые положения (см. ст. 42.2.1).

таксономическая группа (taxonomic groupe, groupe taxinomique). Таксон или совокупность таксонов; например, таксономическая группа Insecta включает всех насекомых и таксоны, в которых они классифицированы. См. область.

группа, видовая (species group, niveau espèce). Низшая по рангу в классификации группа таксонов, названия которых регулируются Кодексом. Видовая группа включает все таксоны в ранге вида и подвида [ст. 45.1].

группа, родовая (genus group, niveau genre). Группа таксонов, располагающаяся по рангу в классификационной иерархии между группой семейства и видовой группой. Родовая группа включает таксоны в ранге рода и подрода [ст. 42.1]. С названиями сборных групп и ихнотаксонов, установленных на уровне родовой группы, следует обращаться как с названиями родовой группы [ст. 42.2.1].

группа семейства (family group, niveau famille). Высшая по рангу в классификационной иерархии группа таксонов, названия которых полностью регулируются Кодексом. Группа семейства включает таксоны в ранге надсемейства, семейства, подсемейства, трибы и в любом другом ранге ниже надсемейства и выше родовой группы, который может потребоваться, например в ранге подтрибы [ст. 35.1].

дата опубликования (date of publication, date de publication). Применительно к работе (и содержащемуся в ней названию или номенклатурному акту): дата, в которую экземпляры работы стали доступны путем покупки или бесплатного распространения. Если действительная дата неизвестна, то дата, которая должна быть принята, определяется по положениям ст. 21.2–7.

Декларация (Declaration, Déclaration). Предварительное исправление Кодекса, опубликованное Комиссией [ст. 78.3.2, 80.1].

дефис (hyphen, traite d'union). Знак “-”, употребляемый для пунктуации, а также для объединения двух частей составного видового или подвидового названия, если первая часть его — одна латинская буква [ст. 32.5.2.4.3]. (*Примеч. переводчика:* прочие пояснения в Кодексе относятся к употреблению дефиса в английском и французском языках и здесь опущены).

диагноз (definition, définition). Словесное утверждение, цель которого состоит в указании тех признаков, сочетание которых отличает таксон [ст. 12, 13].

дифференциальный диагноз (diagnosis, diagnose). Словесное утверждение, цель которого состоит в указании признаков, которые отличают таксон от других таксонов, с которыми он может быть спутан.

диакритический знак. См. знак, диакритический.

Директива (Direction, Directive). Термин, не применяемый теперь в Кодексе; в предыдущих изданиях так называлось опубликованное заявление Комиссии, основанное на голосовании и дополняющее или исправляющее постановление, содержащееся в Мнении. Директивы замещены Официальными исправлениями (см.).

дифференцировать (differentiate, différencier). Отличить что-либо (например, таксон) от других [ст. 13]. См. также диагноз.

животное (animal). Применительно к положениям Кодекса термин “животное” включает Metazoa и те таксоны Protista, которые рассматриваются или рассматривались как животные в отношении номенклатуры.

животные, одомашненные (domesticated animals, animaux domestiques). Животные, отличающиеся от их диких предков признаками, приобретенными в результате преднамеренного или непреднамеренного отбора человеком (например, *Canis familiaris*, *Felis catus*, *Bos taurus*).

замещающее название. См. название.

знак, диакритический (diacritic mark, signe diacritique). Знак, обозначающий разные произношения буквы или разные буквы (например, аксан, седиль, тильда, умляут).

зоолог (zoologist, zoologiste). Любой человек, независимо от специальности, который изучает животных.

зоологический таксон. См. таксон.

иерархия, таксономическая (taxonomic hierarchy, hiérarchie taxinomique). Система классификации, основанная на последовательности таксономических категорий, ранжированных по возрастающему уровню охвата. См. таксон.

изменение, обязательное (mandatory change, changement obligatoire). (1) Изменение в написании суффикса и окончания названия группы семейства в соответствии со ст. 34.1. (2) Изменение окончания видового или подвидового названия в соответствии со ст. 34.2.

изменчивые написания. См. написание.

изъятие (suppression), изъять (suppress, supprimer). Постановление Комиссии, с использованием чрезвычайных полномочий, о том что (1) данная работа считается не опубликованной для номенклатурных целей или что помещенные в ней названия и номенклатурные акты непригодны, или (2) что пригодное название никогда нельзя употреблять как валидное, поскольку (а) оно пригодно только применительно к омонимии (“частичное изъятие”) или (б) оно непригодно применительно к приоритету и омонимии (“полное изъятие”); однако полностью изъятое название видовой группы может по-прежнему обозначать типовой вид номинального рода или подрода [ст. 81.2.1]), или (3) что пригодное название может использоваться как валидное только при оговоренных услови-

ях, т. е. когда оно не рассматривается как синоним определенного более позднего названия (“условное изъятие”).

интеркалярное название. См. название.

информация, таксономическая (taxonomic information, information taxinomique). Описание, изображения и иной материал, относящийся к таксонам. В отличие от названий или номенклатурных актов, такая информация может быть заимствована с целью обеспечения пригодности названия из опубликованных (и не содержащих отрицания номенклатурного предназначения) работ, которые непригодны (например, потому что они были опубликованы до 1758 г., или в них не соблюдались последовательно принципы биномиальной номенклатуры, или они были изъяты Комиссией, но не объявлены ею считающимися неопубликованными).

инфравидовое название. См. название.

инфраподвидовая сущность (infrasubspecific entity, entité infra-subspécifique).

(1) Таксон более низкого ранга, чем подвид. (2) Экземпляр(ы) в пределах вида, отличающиеся от других экземпляров вследствие внутривидовой изменчивости (например, особи противоположного пола, касты, гинандроморфы и интерсексы, отклоняющиеся особи, возрастные и сезонные формы, варианты непрерывной изменчивости или полиморфизма, отличающиеся поколения).

инфраподвидовой (infrasubspecific, infra-subspécifique). О ранге, таксоне или названии: более низкого ранга, чем подвид. Названия инфраподвидовых сущностей (см.) не регулируются Кодексом [ст. 1.3.4].

инфраподвидовое название. См. название.

исключенный (excluded, exclu). (1) О работе, названии или номенклатурном акте, которые не учитываются для целей зоологической номенклатуры либо в соответствии с положениями Кодекса, либо из-за наличия отрицания номенклатурного предназначения [ст. 8.2, 8.3]. (2) Об экземпляре или части экземпляра, определенно не включенном в типовую серию или номенклатурный тип или удаленном из нее [ст. 72.4.1, 73.1.5].

исправлений, перечень. См. перечень исправлений.

ихнотаксон. См. таксон.

как таковой (as such, en tant que tel). Точно то, что было названо (например, фотография как таковая — это изображение на светочувствительной бумаге, а не напечатанное в работе).

каста (caste). У общественных насекомых — группа особей, относящихся к одному виду или подвиду, но отличающихся по форме, а часто и по функциям от других особей того же вида или подвида (например, у пчел: рабочие, трутни и царицы).

Кодекс (Code). (1) Сокращенное обозначение Международного кодекса зоологической номенклатуры; (2) ссылка на этот и другие международные кодексы таксономической номенклатуры (т. е. те, которые регулируют научные названия, употребляемые в бактериологии и ботанике).

коллекция (collection). Совокупность экземпляров, собранных и сохраняемых для исследовательских или выставочных целей.

Комиссия (Commission). Сокращенное обозначение Международной комиссии по зоологической номенклатуре [ст. 77.1].

комплекс (aggregate, agrégat). Группа видов (но не подрод) в пределах рода, или группа видов в пределах подрода, или группа подвидов в пределах вида. Комплекс может быть обозначен названием видовой группы, которое вставляется в круглых скобках [ст. 6.2].

консервировать (conserve, conserver). Отменить или изменить какое-либо положение Кодекса, например для того чтобы (1) сохранить или позволить употребление названия в качестве валидного, устранив препятствия для такого употребления, или (2) сохранить употребление названия в таксономическом значении, которое иначе было бы неправильным, или (3) считать работу опубликованной или пригодной, несмотря на то что она не соответствует обычным критериям. В каждом случае консервация производится постановлением Комиссии с использованием чрезвычайных полномочий.

консервируемая работа. См. работа.

консервируемое название. См. название.

координации, принцип. См. принцип координации.

котип. См. тип.

латинизировать (latinize, latiniser). Придавать латинские форму и особенности (в том числе латинское окончание или латинский суффикс) любому не латинскому слову.

латинский (язык) (Latin, latin). Включает классическую и средневековую латынь (о вполне современных словах, латинизированных для образования научных названий, см. латинизировать).

лектотип. См. тип.

mimeография (mimeographing, miméographie). Способ получения многочисленных копий текста (и рисунков) с помощью типографской краски и трафарета (восковки).

Мнение (Opinion). Официальная публикация Комиссии, содержащая постановление, в котором применены или истолкованы положения Кодекса или приостановлено их действие в вопросе, касающемся одной или более указанных работ, названий или номенклатурных актов. В Мнении указано, как должен быть применен или истолкован Кодекс или чему надо следовать [ст. 80.2–5].

монотипия (monotypy, monotypie). Положение, которое возникает, (1) если автор устанавливает номинальный род или подрод для того, что им рассматривается как единственный таксономический вид, который он обозначает пригодным названием (номинальный вид с таким названием является типовым видом по монотипии) [ст. 68.3], или (2) если автор основывает номинальный таксон видовой группы на единственном экземпляре, но не обозначает его определенно как голотип (голотип по монотипии, см. ст. 73.1.2).

последующая монотипия (subsequent monotypy, monotypie subséquente). Положение, которое возникает, если номинальный род или подрод был установлен до 1931 г. без каких-либо включенных номинальных видов и впоследствии к нему был впервые отнесен лишь один таксономический вид, обозначенный пригодным названием [ст. 69.3].

надродовой (suprageneric, supragénérique). О таксоне, ранг которого выше рода.
надсемейство (superfamily, superfamille; мн. ч. superfamilies, superfamilles). (1)

Ранг в группе семейства выше семейства; высший ранг, в котором названия регулируются Кодексом. (2) Таксон в ранге надсемейства. Названия надсемейств имеют суффикс и окончание -oidea.

название (name, nom). (1; в общем значении) Слово или группа последовательных слов, условно используемых для обозначения или идентификации определенной сущности (например, человека, места, объекта или понятия). (2) То же, что научное название (см.). (3) Составная часть названия таксона видовой группы: см. родовое название, подродовое название, видовое название, подвидовое название.

биномиальное название. См. биномен.

валидное название (valid name, nom valide). Правильное название таксономического таксона, т. е. старейшее потенциально валидное название, номенклатурный тип которого входит в состав таксона в понимании данного автора (но см. принцип приоритета).

видовое название (specific name; épithète spécifique, nom spécifique). Второе слово в биноме или триноме [ст. 5].

замещающее название (substitute name, nom de substitution). Любое пригодное название, в том числе новое, использованное для замещения более старого пригодного названия. См. поправка, новое замещающее название (nomen novum), синоним.

зоологическое название (zoological name, nom zoologique). Научное название таксона животных в биномиальной номенклатуре.

изъятое название (suppressed name, nom supprimé). См. изъятие.

интеркалярное название (interpolated name, nom intercalé). Название, помещенное в круглых скобках (1) после родового названия для обозначения подрода, (2) после названия родовой группы для обозначения комплекса видов или (3) после видового названия для обозначения комплекса подвидов [ст. 6]. Использованные таким способом названия не входят в счет слов в биноме или триноме.

инфравидовое название (infraspecific name, nom infra-spécifique). Общий термин для любого названия более низкого ранга, чем вид. Этот термин охватывает подвидовые и инфраподвидовые названия.

инфраподвидовое название (infrasubspecific name; épithète infra-subspécifique, nom infra-subspécifique). Название, примененное к инфраподвидовой сущности.

исключенное название (excluded name, nom exclu). Название, которое в соответствии со ст. 1.3 не может быть пригодным названием или которое сопровождалось отрицанием номенклатурного предназначения (см. ст. 8.2, 8.3).

консервируемое название (conserved name, nom conservé). Ранее непригодное или невалидное название, которое Комиссия, используя свои чрезвычайные полномочия, дала право употреблять в качестве валид-

ного названия, устранив известные препятствия для такого употребления.

название вида (species name, или name of a species; nom d'espèce, или nom d'une espèce). Научное название таксона в ранге вида. Биномен, сочетание родового и видового названий (интеркалярное название, т. е. название подрода или интеркалярное название видовой группы [ст. 6], если они употребляются, не входят в счет слов в биномене).

название видовой группы (species-group name, épithète). Видовое или подвидовое название.

название группы семейства (family-group name; nom du niveau famille). Научное название какого-либо таксона группы семейства.

название надсемейства (superfamily name, или name of a superfamily; nom de superfamille, или nom d'une superfamille). Научное название таксона в ранге надсемейства. Такие названия имеют суффикс и окончание -oidea.

название подвида (subspecies name, или name of a subspecies; nom de sous-espèce, или nom d'une sous-espèce). (1) Научное название таксона в ранге подвида. (2) Триномен, сочетание родового, видового и подвидавого названий (интеркалярное название, т. е. название подрода или интеркалярное название видовой группы [ст. 6], не входят в счет слов в триномене).

название подсемейства (subfamily name, или name of a subfamily; nom de sous-famille, или nom d'une sous-famille). Научное название таксона в ранге подсемейства. Такие названия имеют суффикс и окончание -inae.

название подтрибы (subtribe name, или name of a subtribe; nom de sous-tribu, или nom d'une sous-tribu). Научное название таксона в ранге подтрибы. Такие названия имеют суффикс и окончание -ina.

название родовой группы (genus-group name, nom du niveau genre). Научное название какого-либо рода или подрода, включая названия сборных групп и ихнотаксонов на уровне родовой группы.

название сборной группы (collective-group name, nom de groupe collectif). См. группа.

название семейства (family name, или name of a family; nom de famille, или nom d'une famille). Научное название таксона в ранге семейства. Такие названия имеют суффикс и окончание -idae.

название трибы (tribe name, или name of a tribe; nom de tribu, или nom d'une tribu). Научное название таксона в ранге трибы. Такие названия имеют суффикс и окончание -ini.

народное название (vernacular name, nom vernaculaire). Название животного или животных в каком-либо языке, употребляемое для общего пользования, в противоположность названию, предложенному только для употребления в зоологической номенклатуре.

научное название (scientific name, nom scientifique). Название таксона, которое соответствует положениям ст. 1, в противоположность народ-

ному названию. Научное название таксона в ранге выше видовой группы состоит из одного названия, научное название вида — из двух названий (биномен), а подвида — из трех названий (триномен) [ст. 4 и 5]. Научное название не обязательно является пригодным.

невалидное название (invalid name, nom invalide). Пригодное название, которое либо (1) объективно невалидно (т. е. является младшим омонимом или младшим объективным синонимом потенциально валидного названия, или должно быть отвергнуто в соответствии с положениями Кодекса, или было изъято Комиссией), либо (2) субъективно невалидно (потому что оно субъективно рассматривается как младший синоним или как не могущее быть примененным к определенному таксономическому таксону).

непригодное название (unavailable name, nom non disponible). Научное название, не соответствующее положениям ст. 10–20 или являющееся исключенным названием по положениям ст. 1.3.

несоответствующее название (inappropriate name, nom impropre). Название, обозначающее признак, свойство или распространение, которым обладавший это название таксон не обладает.

новое замещающее название (nomen novum) (new replacement name, nouveau nom de remplacement). Название, установленное определенно взамен ранее установленного названия. Номинальный таксон, обозначенный новым замещающим названием (nomen novum), имеет тот же номенклатурный тип, что и номинальный таксон, обозначенный замещенным названием [ст. 67.8, 72.7]. См. также замещающее название, поправка.

новое научное название (new scientific name, nouveau nom scientifique). Пригодное или непригодное научное название, когда оно впервые предложено для таксона.

отвергнутое название (rejected name, nom rejeté). (1) Название, которое в соответствии с положениями Кодекса не может использоваться как валидное название и отбрасывается в пользу другого названия. (2) Название, которое вследствие таксономического суждения рассматривается либо как младший субъективный синоним (см.) названия, используемого в качестве валидного, либо как не применимое к данному таксону.

подвидовое название (subspecific name; épithète subspécifique или nom subspécifique). Третье слово в триномене [ст. 5.2].

подродовое название, или название подрода (subgeneric name, или subgenus name, или name of a subgenus; nom de sous-genre, или nom d'une sous-genre). Научное название таксона в ранге подрода.

потенциально валидное название (potentially valid name, nom potentiellement valide). Пригодное название, которое не является объективно невалидным.

пригодное название (available name, nom disponible). Научное название, примененное к таксону животных, которое не исключается по положениям ст. 1.3 и соответствует положениям ст. 10–20.

- родовое название**, или **название рода** (**generic name**, или **genus name**, или **name of a genus**; **nom générique**, или **nom de genre**, или **nom d'une genre**). (1) Научное название таксона в ранге рода. (2) Первое название в биномене или триномене [ст. 5].
- составное название** (**compound name, nom composé**). См. составной.
- тавтономичное название** (**tautonymous name, nom tautonyme**). См. тавтономия.
- триномиальное название** (**trinominal name, nom trinominal**). См. триномен.
- униномиальное название** (**uninominal name, nom uninominal**). Научное название, состоящее из одного слова и употребленное для таксона более высокого ранга, чем видовая группа [ст. 4.1].
- написание** (**spelling, orthographe**). Набор и порядок расположения букв, образующих слово.
- изменчивые написание** (**variant spellings, orthographes variantes**). Различные написания видовых или подвидовых названий, которые считаются тождественными применительно к принципу омонимии [ст. 58].
- неправильное первоначальное написание** (**incorrect original spelling, orthographe originale incorrecte**). Первоначальное написание названия, являющееся неправильным [ст. 32.4 и 32.5].
- неправильное последующее написание** (**incorrect subsequent spelling, orthographe subséquente incorrecte**). Любое измененное написание пригодного названия, кроме обязательного изменения или поправки [ст. 33.3].
- первоначальное написание** (**original spelling, orthographe originale**). Написание или одно из написаний названия в работе, в которой оно было установлено [ст. 32.1, 32.2.1].
- последующее написание** (**subsequent spelling, orthographe subséquente**). Любое написание пригодного названия, кроме первоначального [ст. 33].
- правильное первоначальное написание** (**correct original spelling, orthographe originale correcte**). Написание пригодного названия в работе, где оно было установлено, если только такое написание не является доказуемо неправильным по положениям ст. 32.5.
- разные первоначальные написания** (**multiple original spellings, orthographes originales multiples**). Два или более различных первоначальных написания одного и того же названия [ст. 32.2.1].
- народное название**. См. название.
- научное название**. См. название.
- непригодный** (**unavailable, non disponible**). О названии, номенклатурном акте или работе: см. эти термины.
- невалидный** (**invalid, invalide**). О пригодном названии или номенклатурном акте: тот, который не является валидным по положениям Кодекса.
- неотип**. См. тип.

несоответствующее название. См. название.

номенклатура (nomenclature). Система названий и положений по их образованию и употреблению.

биномиальная номенклатура (binominal nomenclature, nomenclature binominale). Система номенклатуры, при которой вид (но не таксон какого-либо иного ранга) обозначается сочетанием двух названий (биномен; см. это слово).

зоологическая номенклатура (zoological nomenclature, nomenclature zoologique). Система научных названий для таксонов животных, а также правила образования этих названий, обращения с ними и их употребления.

номенклатурный (nomenclatural). Относящийся к номенклатуре.

номенклатурный акт. См. акт.

номенклатурный статус. См. статус.

номенклатурный тип. См. тип.

номинальный таксон (например, номинальный таксон группы семейства, номинальный род). См. таксон.

номинативный таксон. См. таксон.

ныне живущий (extant, actuel). О таксоне, имеющем живых представителей.

область, таксономическая (taxonomic field, domaine taxinomique). Таксон или набор таксонов (например, “Crustacea: Amphipoda et Isopoda”); см. таксономическая группа.

обозначение (designation, désignation), обозначить (designate, désigner). Номенклатурный акт автора или Комиссии при фиксации, путем специального утверждения, номенклатурного типа ранее или впервые установленного номинального рода, подрода, вида или подвида. См. также акт, фиксация и указание.

первоначальное обозначение (original designation, désignation originale). Обозначение номенклатурного типа номинального таксона при установлении этого таксона [ст. 68.1, 73.1.1].

последующее обозначение (subsequent designation, désignation subséquente). Обозначение номенклатурного типа номинального таксона, опубликованное после установления этого таксона [ст. 69.1, 74, 75].

объективный (objective; objectif, objective). Фактический, не зависящий от индивидуального мнения, в отличие от субъективного.

обязательное изменение. См. изменение.

окончание (ending, terminaison). Часть слова, добавленная к грамматической основе при образовании названия.

окончание родительного падежа (genitive ending, terminaison de génitif).

(1) Буквы в конце названия видовой группы, которые обозначают родительный падеж названия лица (лиц), местности, хозяина или другого понятия, связанного с таксоном; они зависят от грамматического рода и числа (например, *-i* для мужчины, *-ae* для женщины, *-orum* для мужчин или мужчин и женщин вместе и *-arum* для женщин) [ст. 31.1.2]. (2) Бук-

вы в конце латинского или греческого названия родовой группы в родительном падеже, отбрасываемые при образовании основы [ст. 29.3], к которой добавляются стандартные суффикс и окончание при образовании названий группы семейства.

родовое окончание (gender ending, terminaison latine). (1) Буквы в конце названия родовой группы, которые могут указывать на его грамматический род (название должно быть существительным в именительном падеже единственного числа или рассматриваться как таковое — ст. 11.8); о грамматическом роде, на которое указывает окончание слов, отсутствующих в латинских или греческих словарях, см. ст. 30.2. (2) Буквы в конце латинского или латинизированного прилагательного в роли названия видовой группы, которое должно согласовываться в грамматическом роде с родовым названием, с которым это название видовой группы сочетается (см. ст. 31.2).

омоним (homonym, homonyme). (1) В группе семейства: каждое из двух или более пригодных названий, имеющих одинаковое написание или отличающихся только суффиксом и (или) окончанием, но обозначающих разные номинальные таксоны. (2) В родовой группе: каждое из двух или более пригодных названий, имеющих одинаковое написание, но обозначающих разные номинальные таксоны. (3) В видовой группе: каждое из двух или более пригодных видовых или подвидовых названий, имеющих одинаковое написание или написание, считающееся одинаковым по положениям ст. 58, но установленных для разных номинальных таксонов и либо первоначально (первичная омонимия), либо впоследствии (вторичная омонимия) помещенных в сочетание с одним и тем же родовым названием [ст. 53.3]. Примеры для названий группы семейства см. в ст. 53.1, для родовой группы — в ст. 53.2, для видовой группы — в ст. 53.3.

вторичный омоним (secondary homonym, homonyme secondaire). Каждое из двух или более тождественных видовых или подвидовых названий, установленных для разных номинальных таксонов и первоначально помещенных в сочетание с разными родовыми названиями, но впоследствии помещенных в сочетание с одним и тем же родовым названием [ст. 57.3]. Об изменчивых написаниях, считающихся идентичными, см. ст. 58.

младший омоним (junior homonym, homonyme le plus récent). Тот из двух омонимов, который установлен позднее, или, в случае одновременно установленного, тот, которому не придано первенство в соответствии со ст. 24.

первичный омоним (primary homonym, homonyme primaire). Каждое из двух или более идентичных видовых или подвидовых названий, установленных для разных номинальных таксонов и первоначально помещенных в сочетание с одним и тем же родовым названием [ст. 57.2]. Об изменчивых написаниях, считающихся идентичными, см. ст. 58.

старший омоним (senior homonym, homonyme le plus ancien). Тот из двух омонимов, который установлен раньше, или, в случае одновременного

установления, тот, которому придано первенство в соответствии со ст. 24.

омонимии, принцип. См. принцип омонимии.

омонимия (homonymy, homonymie). (1) Отношения между омонимами. (2) Положение, когда названия являются омонимами.

описание (description). Словесное изложение таксономических признаков экземпляра или таксона [ст. 12, 13].

первоначальное описание (original description, description originale). Описание номинального таксона при его установлении.

опубликование (publication). Издание работы, соответствующей положениям ст. 8 и не исключаемой по положениям ст. 9.

дата. См. дата опубликования.

первоначальное опубликование (original publication, publication originale). Опубликование названия или номенклатурного акта впервые.

опубликовать (publish, publier). (1) Издать какую-либо работу. (2) Издать работу, которая соответствует ст. 8 и не исключается по положениям ст. 9. (3) Обнародовать в работе, соответствующей (2), какие-либо названия, или номенклатурные акты, или информацию, влияющую на номенклатуру.

опустить (elide, élider). Преднамеренно пропустить одну или несколько букв внутри слова (как в ст. 29.3.1.1).

основа (названия) (stem, radical). Применительно к положениям Кодекса, (1) та часть названия (или все название) типового рода, к которой добавляются суффикс и окончание группы семейства (см. ст. 29), или (2) та часть фамилии или имени, к которой добавляется окончание родительного падежа при образовании названия видовой группы в родительном падеже [ст. 31.1.2].

отвергнутая работа. См. работа.

отвергнутое название. См. название.

отвергнуть (reject, rejeter). В соответствии с положениями Кодекса или (в случае названия) с таксономическими суждениями отвергнуть (1) работу для целей зоологической номенклатуры или (2) название в пользу другого названия. См. отвергнутая работа, отвергнутое название, изъятие.

отдел (division). (1) Ранг, который считается для целей номенклатуры подродовым, если он использован для подразделения рода или подрода [ст. 10.4]. (2) Таксон в ранге отдела.

отрицание номенклатурного предназначения (Disclaimer, dénégation d'intention de publication). Опубликованное в работе заявление автора, редактора или издателя, что (1) вся работа или (2) все или некоторые содержащиеся в ней названия и номенклатурные акты не должны учитываться в зоологической номенклатуре.

оттиск, отдельный (separate, также reprint, offprint; separatum, мн. ч. separata, также tiré à part). Копия работы (содержащейся в периодическом издании, книге или более крупной работе), предназначенная для распространения, обычно автором (авторами), независимо от более крупной работы, в которой она содержится. Отдельный оттиск отличается от пре-

принта отсутствием указанной в нем собственной даты опубликования. Распространение отдельных отгисков раньше содержащей их работы после 1999 г. не составляет опубликования для целей зоологической номенклатуры. См. препринт.

Официальное исправление (Official Correction, Correction Officielle). Изданное Комиссией исправление ошибки или упущения в ранее опубликованном Мнении [ст. 80.4]. См. также Директива.

Официальный список (Official List, Liste Officielle). Краткое заглавие для любого из четырех списков, которые ведет и публикует Комиссия и в которых приведены пригодные работы или названия, в отношении которых приняты постановления в Мнениях Комиссии. О статусе работ, названий и номенклатурных актов, приведенных в этих списках, см. ст. 80.6. Полные заглавия этих списков:

Официальный список работ, признанных пригодными для зоологической номенклатуры (Official Index Works Approved as Available for Zoological Nomenclature);

Официальный список названий группы семейства в зоологии (Official List of Family-Group Names in Zoology);

Официальный список родовых названий в зоологии (Official List of Generic Names in Zoology);

Официальный список видовых названий в зоологии (Official List of Specific Names in Zoology).

(см. также Список пригодных названий в зоологии).

официальный текст. См. текст.

Официальный указатель (Official Index, Index Officielle). Краткое заглавие для любого из четырех указателей, которые ведет и публикует Комиссия и в которых приведены работы или названия, отвергнутые в постановлениях Комиссии. О статусе названий, приведенных в этих указателях, а также названий и номенклатурных актов в работах, приведенных в этих указателях, см. ст. 80.7. Полные заглавия этих указателей:

Официальный указатель работ, отвергнутых и невалидных в зоологической номенклатуре (Official Index of Rejected and Invalid Works in Zoological Nomenclature);

Официальный указатель отвергнутых и невалидных названий группы семейства в зоологии (Official Index of Rejected and Invalid Family-Group Names in Zoology);

Официальный указатель отвергнутых и невалидных родовых названий в зоологии (Official Index of Rejected and Invalid Generic Names in Zoology);

Официальный указатель отвергнутых и невалидных видовых названий в зоологии (Official Index of Rejected and Invalid Specific Names in Zoology).

ошибка (error, erreur). В названии или ином слове: неправильное написание.

непреднамеренная ошибка (inadvertent error, erreur d'inadvertance). Неправильное написание, не входившее в намерения первоначального автора, например описка, ошибка переписчика или опечатка [ст. 32.5.1].

- опечатка (printer's error, erreur d'impression).** Неправильное написание, допущенное в наборе (называется также типографской ошибкой).
- ошибка переписчика (copyist's error, erreur de copie).** Неправильное написание, допущенное при изготовлении копии.
- ошибочная идентификация (misidentification, identification erronée).** Ошибочное отнесение экземпляра к определенному таксону.
- ошибочное применение (misapplication, utilisation erronée).** Преднамеренное или непреднамеренное применение названия в значении, не являющемся правильным по положениям Кодекса (например, не в соответствии с номенклатурным типом).
- падеж (case, cas).** Форма склонения существительных и прилагательных в грамматике; в зоологической номенклатуре используются именительный и родительный падежи.
- паралектотип.** См. тип.
- паратип.** См. тип.
- первенство (precedence, préséance).** Порядок старшинства пригодных названий или номенклатурных актов, определяемый (1) применением принципа приоритета в соответствии со ст. 23, или, (2) в случае одновременно опубликованных названий или номенклатурных актов, в соответствии со ст. 24, или (3) постановлением Комиссии, использующей чрезвычайные полномочия.
- первичный омоним.** См. омоним.
- первого ревизующего, принцип.** См. принцип первого ревизующего.
- первоначальная публикация.** См. публикация.
- первоначально включенный номинальный вид (originally included nominal species, espèce nominale originalement incluse).** О номинальном таксоне родовой группы: номинальный вид, считающийся первоначально включенным в соответствии со ст. 67.2.
- первый ревизующий.** См. ревизующий.
- перечень исправлений (corrigendum, мн. ч. corrigenda).** Опубликованная автором, редактором или издателем работы специальная заметка, приводящая одну или несколько содержащихся в этой работе ошибок или пропусков вместе с их исправлением.
- печатание на бумаге (printing on paper, impression sur papier).** Производство многочисленных тождественных копий текста или иллюстраций на бумаге. Применительно к целям Кодекса, фотография (т. е. воспроизведение изображений на светочувствительной бумаге) не составляет печатания [ст. 9.2].
- подвид (subspecies, sous-espèce; мн. ч. subspecies, sous-espèces).** (1) Ранг в видовой группе ниже вида; низший ранг, в котором названия регулируются Кодексом. (2) Таксон в ранге подвида.
- подвидовое название.** См. название.
- подрод (subgenus, sous-genre; мн. ч. subgenera, sous-genres).** (1) Ранг в родовой группе ниже рода. (2) Таксон в ранге подрода.
- подродовое название.** См. название.

подсемейства, название. См. название.

подсемейство (subfamily, sous-famille; мн. ч. subfamilies, sous-familles). (1) Ранг в группе семейства ниже семейства. (2) Таксон в ранге подсемейства. Названия подсемейств имеют суффикс и окончание *-ina*.

подтриба (subtribe, sous-tribu). (1) Ранг в группе семейства ниже трибы. (2) Таксон в ранге подтрибы. Названия подтриб имеют суффикс и окончание *-ina*.

подчиненный таксон. См. таксон.

положения (provisions, dispositions; ед. ч. provision, disposition). То же, что правила.

понятие, гипотетическое (hypothetical concept, concept hypothétique). Таксономическое понятие, которое при опубликовании включало не животное, известное в то время в природе, прошлой или настоящей, а животное, вымышленное, в частности предсказанное, автором [ст. 1.3.1].

поправка (emendation, émendation). (1) Любое преднамеренное изменение первоначального написания пригодного названия [ст. 33.2]. (2) Пригодное название, образованное при преднамеренном изменении первоначального написания пригодного названия.

неоправданная поправка (unjustified emendation, émendation injustifiée). Любая поправка, кроме оправданной [ст. 33.2.3].

оправданная поправка (justified emendation, émendation justifiée). Исправление неправильного первоначального написания [ст. 33.2.2].

постановление Комиссии (ruling by the Commission, décision par le Commission). Решение Комиссии, опубликованное во Мнении [ст. 80.2], Декларации [ст. 80.1] или Директиве (термин, использовавшийся в предыдущих изданиях Кодекса, но не в этом издании).

правила (rules, règles; ед. ч. rule, règle). Статьи Кодекса, но не заголовки, рекомендации и примеры. Правила являются обязательными. Термин обозначает то же, что положения.

предложение (proposal, proposition). (1) Успешная или безуспешная попытка установить номинальный таксон или название или осуществить номенклатурный акт. (2) Обращение в Комиссию в соответствии со ст. 79 о принятии части Списка пригодных названий в зоологии.

условное предложение. См. условный.

препринт (preprint, pré tirage). Работа, опубликованная с ее собственной указанной (напечатанной) датой опубликования раньше, чем она будет издана как часть коллективной или совокупной работы. Препринты могут быть опубликованными работами применительно к зоологической номенклатуре. См. оттиск.

пригодность (availability, disponibilité), пригодный (available, disponible). (1) О работе: см. работа. (2) О названии: см. название. (3) О номенклатурном акте: см. акт.

признак (character, caractère). Любое свойство организмов, используемое для распознавания, различения или классификации таксонов.

принцип биномиальной номенклатуры (Principle of Binominal Nomenclature, Principe de la Nomenclature Binominale). Принцип, состоящий в том, что научное название вида (но не таксона какого-либо другого ранга) является сочетанием двух названий (биномен, см.); использование триноменов (см.) для названий подвидов и униномиальных названий для таксонов выше видовой группы не противоречит этому принципу. См. ст. 5, 11.4.

принцип координации (Principle of Coordination, Principe de Coordination). Принцип, состоящий в том, что название, установленное для таксона какого-либо ранга в пределах группы семейства, родовой или видовой группы, считается установленным одновременно, с теми же автором и датой, для тех таксонов других рангов в пределах группы, которые основаны на том же номенклатурном типе [ст. 36, 43, 46].

принцип омонимии (Principle of Homonymy, Principe d'Homonymie). Принцип, состоящий в том, что название каждого таксона должно быть уникальным. Соответственно, название, являющееся младшим омонимом другого названия, не должно употребляться в качестве валидного названия [ст. 52].

принцип первого ревизующего (Principle of the First Reviser, Principe du Premier Réviseur). Принцип, состоящий в том, что относительное первенство двух или более названий или номенклатурных актов, опубликованных в одну и ту же дату, или различных первоначальных написаний одного и того же названия определяется первым ревизующим [ст. 24].

принцип приоритета (Principle of Priority, Principe de Priorité). Принцип, состоящий в том, что валидным названием таксона является старейшее из применяемых к нему пригодных названий (с учетом других положений ст. 23), при условии, что это название не является невалидным в соответствии с каким-либо положением Кодекса или постановлением Комиссии [ст. 23].

принцип типификации (Principle of Typification, Principe de Typification). Принцип, состоящий в том, что каждый номинальный таксон в группе семейства, родовой и видовой группах фактически или потенциально имеет свой номенклатурный тип, обеспечивающий объективный справочный эталон, по которому определяется применение названия [ст. 61] (см. типификация).

принятие (adoption). О части Списка пригодных названий в зоологии: одобрение этой части Комиссией в соответствии со ст. 79.

принять (adopt, adopter). Использовать непригодное название в качестве валидного названия таксона таким способом, что оно при этом устанавливается в качестве нового названия с его собственными автором и датой [ст. 11.6, 45.5.1, 45.6.4.1].

приоритет названия или номенклатурного акта (priority of a name or nomenclatural act, priorité d'un nom ou d'une acte nomenclatural). Старшинство, зафиксированное датой опубликования.

приоритета, принцип. См. принцип приоритета.

приставка (prefix, préfixe; мн. ч. prefixes, préfixes). Буква или группа букв, обозначающих перед основной частью слова и обычно употребляемых только

для образования производных слов, а не как самостоятельное слово. См. также составной и суффикс.

произвольное сочетание букв. См. сочетание букв, произвольное.

простейшее (protistan, protiste). Организм, относимый в классификации к Protista. Некоторые из таких организмов (т. е. те, которых ранее относили в классификации к Protozoa) обычно рассматриваются как животные применительно к целям номенклатуры, и при таком рассмотрении их названия регулируются Кодексом [ст. 1.1.1].

публикация (publication). Опубликованная работа.

первоначальная публикация (original publication, publication originale).

Работа, в которой впервые опубликованы название или номенклатурный акт.

работа (work, travail). Любой текст или изображение, опубликованные, неопубликованные или изданные с отрицанием номенклатурного предназначения (см.).

анонимная работа (anonymous work, travail anonyme). Опубликованная работа, из содержания которой невозможно определить фамилию (фамилии) ее автора (авторов).

изъятая работа (suppressed work, travail supprimé). Работа, в отношении которой Комиссия постановила, что она неопубликованная или непригодная.

консервируемая работа (conserved work, travail conservé). Работа, в отношении которой Комиссия постановила, что она пригодная.

неопубликованная работа (unpublished work, travail non publié). Работа, которая не опубликована в значении, указанном в ст. 8 и 9, или в отношении которой Комиссия постановила, что ее следует считать неопубликованной.

непригодная работа (unavailable work, travail non disponible). Опубликованная работа (см.), в которой в соответствии с положениями Кодекса или постановлением Комиссии не могут быть установлены названия или номенклатурные акты. К таким работам относятся те работы, которые (1) были изданы до 1758 г. [ст. 3], или (2) в которых не применяется последовательно принцип биномиальной номенклатуры (см.) [ст. 11.4], или (3) которые были опубликованы анонимно после 1950 г. [ст. 14], или (4) содержат отрицание номенклатурного предназначения (см.), или (5) в отношении которых Комиссия постановила, что они непригодные. Об использовании информации, влияющей на номенклатуру, из непригодных работ см. ст. 12.2.1, 12.2.7 и 13.1.2.

опубликованная работа (published work, travail publié). См. опубликовать.

отвергнутая работа (rejected work, travail rejeté). Любая работа, включенная Комиссией в Официальный указатель работ, отвергнутых и невалидных в зоологической номенклатуре.

пригодная работа (available work, travail disponible). Опубликованная работа, в которой в соответствии с положениями Кодекса или постановлением Комиссии могут быть установлены названия или номенклатурные акты.

разные первоначальные написания. См. написание.

ранг (rank, rang). В номенклатуре: уровень, на котором находится таксон в таксономической иерархии (например, все семейства относятся к одному уровню, лежащему между надсемейством и подсемейством). Ранги в группе семейства, родовой и видовой группах, в которых могут быть установлены номинальные таксоны, указаны в ст. 10.3, 10.4, 35.1, 42.1 и 45.1.

ревизующий, первый (First Reviser, Réviseur Première). Первый автор, который впоследствии приводит названия (включая разные первоначальные написания одного и того же названия) или номенклатурные акты, опубликованные в одну и ту же дату, и выбирает одно (один) из них в качестве имеющего первенство перед другим(и). См. ст. 24.

рекомендация (Recommendation). Указание к статье Кодекса, носящее характер совета. Рекомендации не являются обязательными и обозначаются номером статьи с добавлением, в отличие от обязательных положений, прописной буквы (например, рек. 40А).

род (genus, genre; мн. ч. genera, genres). (1) Ранг в родовой группе ниже группы семейства и выше подрода. (2) Таксон в ранге рода.

род, грамматический (gender; genre grammatical (d'une nome générique)). Грамматический атрибут родового названия (мужской, женский или средний род). Он влияет на написание латинских или латинизированных прилагательных или причастий в роли названий видовой группы; они должны согласовываться в грамматическом роде с родовым названием, с которым они сочетаются. См. родовое окончание.

рода, название; родовое название. См. название.

родовая группа. См. группа, родовая.

родовое окончание. См. окончание.

сборная группа. См. группа.

секция (section). (1) Ранг, который считается для целей номенклатуры подродовым рангом, если он использован для подразделения рода или подрода [ст. 10.4]. (2) Таксон в ранге секции.

семейства, группа. См. группа семейства.

семейства, название. См. название.

семейство (family, famille; мн. ч. families, familles). (1) Ранг в группе семейства между надсемейством и подсемейством. (2) Таксон в ранге семейства.

синоним (synonym, synonyme). Каждое из двух или более названий одинакового ранга, употребленных для обозначения одного и того же таксономического таксона.

младший синоним (junior synonym, synonyme le plus récent). Тот из двух синонимов, который установлен позднее или, в случае одновременно-

го установления, тот, которому не придано первенство в соответствии со ст. 24. См. также ст. 23.9.

объективный синоним (objective synonym, synonyme objectif). Каждый из двух или более синонимов, которые обозначают номинальные таксоны с тем же номенклатурным типом или (в случае названий группы семейства или родовой группы) обозначают номинальные таксоны с номенклатурными типами, названия которых сами по себе являются объективными синонимами.

старший синоним (senior synonym, synonyme le plus ancien). Тот из двух синонимов, который установлен ранее или, в случае одновременного установления, тот, которому придано первенство в соответствии со ст. 24. См. также ст. 23.9.

субъективный синоним (subjective synonym, synonyme subjectif). Каждое из двух или более названий, синонимия которых является вопросом индивидуального мнения, т. е. не является объективной. См. также ст. 61.3.1.

синонимика (synonymy, synonymie). Перечень синонимов.

синонимия (synonymy, synonymie). Отношения между синонимами.

синтип. См. тип.

следы деятельности животного (work of an animal, travail d'un animal). Результаты деятельности какого-либо животного (например, ходы, сверления, галлы, гнезда, трубки червей, коконы, отпечатки ног, но не часть животного). Термин применяется также к ископаемым следам деятельности (см. ихнотаксон), но не к таким ископаемым остаткам, как внутренние ядра, наружные отпечатки и замещения. О пригодности названий, основанных на следах деятельности животных, см. ст. 1.2.1, 1.3.6, 10.3, 12.2.8.

слово, составное (compound word, mot composé). См. составной.

согласование в роде (agreement in gender, accord grammatical). Согласование в грамматическом роде между родовым названием и сочетающимся с ним (первоначально или впоследствии) названием видовой группы в форме латинского или латинизированного прилагательного или причастия.

соединительная гласная. См. гласная.

сокращение (abbreviation, abréviation). Укороченная форма слова или названия. В зоологических работах названия родовой группы часто сокращаются до одной или двух букв; такие сокращения должны всегда оканчиваться точкой, и их не следует использовать при первом упоминании названия. Сказанное относится и к сокращениям видовых названий, приводимых в составе триномиальных названий подвидов.

составной (compound, composé). О слове или научном названии: образованное соединением двух или более основных компонентов (т. е. исключая приставки и суффиксы) [ст. 32.5.2.4], которые написаны в виде одного слова, кроме случая, оговоренного в ст. 32.5.2.4.3.

сохранившийся (extant, actuel). Об экземпляре, который еще существует.

сочетание (combination, combinaison). Соединение родового и видового названий для образования названия вида или соединение родового, видового и подвидового названий для образования названия подвида.

новое сочетание (new combination, nouvelle combinaison). Впервые опубликованное сочетание данного родового названия и ранее установленного названия видовой группы.

сочетание букв, произвольное (arbitrary combination of letters, combinaison arbitraire du lettres). Научное название, которое не было основано его автором на существующем в языке слове.

Список пригодных названий в зоологии (List of Available Names in Zoology).

Общее название тех частей Списка пригодных названий в зоологии, которые были приняты Комиссией в соответствии со ст. 79.

список, Официальный. См. Официальный список.

ссылка, библиографическая (bibliographic reference, référence bibliographique). Опубликованная ссылка на публикацию.

статус, номенклатурный (nomenclatural status, statut nomenclatural). О названии, номенклатурном акте или работе: их положение в номенклатуре (т. е. пригодность и иные характеристики, а в случае названия — его написание, типификация обозначаемого им номинального таксона и первенство относительно других названий).

статьи (Articles). Обязательные положения Кодекса.

субъективный (subjective; subjectif, subjective). Зависящий от суждения, мнения; в противоположность объективному.

субъективный синоним. См. синоним.

суффикс (suffix, suffixe; мн. ч. suffixes; также terminaison standarde du niveau famille). Буква или группа букв, (1) добавляемых к основе слова, например суффикс и окончание *-idae* в названиях семейств, *-inae* в названиях подсемейств [ст. 29.2], или (2) образующих латинскую концовку, например *-ella* или *-istes* [ст. 30], в некоторых родовых названиях [ст. 30.2]. См. также составной, приставка и окончание.

считать (deem, être censé). Рассматривать или постановлять, что что-либо является тем, чем оно не является или возможно не является.

тавтономия (tautonymy, tautonymie), тавтономичный (tautonymous, tautonyme). Употребление одного и того же слова для названия родовой группы и одного из исключенных в него видов и (или) подвидов.

абсолютная тавтономия (absolute tautonymy, tautonymie absolue). Тождественное написание родового или подродового названия и видового или подвидового названия одного из первоначально включенных в него видов или подвидов [ст. 18, 68.4].

линнеевская тавтономия (Linnaean tautonymy, tautonymie Linnéenne). Тождественное написание нового родового или подродового названия, установленного до 1931 г., и предложенного до 1758 г. названия, приведенного в синонимике лишь одного из видов или подвидов, первоначально включенных в этот род или подрод [ст. 68.5].

фактическая тавтономия (virtual tautonymy, tautonymie virtuelle). Почти тождественное написание или одинаковое происхождение и значение родового или подродового названия и видового или подвидового названия в биномене или триномене. Термин, не регулируемый Кодексом [но см. рек. 69A.2].

таксон (taxon, мн. ч. taxa). Названная или не названная таксономическая единица, т. е. популяция или группа популяций организмов, относительно которых обычно подразумевают, что они филогенетически родственные, и которые обладают общими признаками, дифференцирующими (см.) эту единицу от других таких единиц (например, географическая популяция, род, семейство, отряд). Таксон охватывает все включенные в него единицы более низкого ранга (см.) и индивидуальные организмы. Кодекс полностью регулирует только названия таксонов в ранге от надсемейства до подвида включительно.

зоологический таксон (zoological taxon, taxon zoologique). Естественный таксон животных (который может иметь или не иметь применяемого к нему названия).

инфраподвидовой таксон (infrasubspecific taxon, taxon infrasubspécifique). Таксон более низкого ранга, чем подвид. Названия таких таксонов не регулируются Кодексом.

ихнотаксон (ichnotaxon). Таксон, основанный на фоссилизированных следах деятельности животного, включая оставленные животным отпечатки ног, следы ползания и ходы, иначе — ископаемые следы (trace fossils, traces fossiles). См. также следы деятельности животного.

номинальный таксон (nominal taxon, taxon nominal). Понятие о таксоне, обозначенное пригодным названием (например, *Mollusca*, *Diptera*, *Bovidae*, *Papilio*, *Homo sapiens*). Каждый номинальный таксон в группе семейства, родовой и видовой группах основан на номенклатурном типе (однако в двух последних группах такой тип может быть в настоящее время не фиксирован).

номинативный таксон (nominotypical taxon, taxon nominatif). Номинальный таксон подчиненного ранга в группе семейства, родовой и видовой группах, который включает номенклатурный тип подразделенного таксономического таксона этой группы. См. ст. 33, 44 и 47.

подчиненный таксон (subordinate taxon, taxon subordonné). Таксон более низкого ранга по сравнению с другим таксоном той же координированной группы.

таксономический таксон (taxonomic taxon; taxon taxinomique, или taxon taxonomique). Таксон (например, семейство, род, вид), включая любые номинальные таксоны и экземпляры, которые в какое-либо данное время считает относящимися к нему зоолог, стремящийся определить границы зоологического таксона (см.). Таксономический таксон обозначается валидным названием, определенным из числа пригодных названий включенных в него номинальных таксонов.

таксономическая иерархия. См. иерархия.

таксономическая область. См. область.

таксономия (taxonomy; taxinomie, или taxonomie), таксономический (taxonomic, taxinomique). Теория и практика классификации организмов. См. таксономическая информация, таксономический таксон.

текст, официальный (official text, texte officielle). О Кодексе: текст на любом языке, авторизованный Комиссией. Все официальные тексты равносильны по обязательности, смыслу и авторитетности.

тип (type). Термин, используемый сам по себе или как часть составного термина для обозначения особой категории экземпляров или таксонов.

аллотип (allotype). Термин, на который не распространяются правила Кодекса, для обозначения экземпляра противоположного, по отношению к голотипу, пола [рек. 72A].

котип (cotype). Термин, не признаваемый в Кодексе, ранее употреблялся для обозначения либо синтипа, либо паратипа, но теперь его не следует употреблять в зоологической номенклатуре [рек. 73E].

гапантотип (hapantotype). Один или более препаратов со связанными прямым родством особями, которые представляют различающиеся стадии жизненного цикла и совместно образуют номенклатурный тип ныне живущего вида простейших [ст. 72.5.4]. Гапантотип, хотя он и составлен многими особями, является голотипом и не должен ограничиваться путем выбора лектотипа; однако если окажется, что гапантотип содержит особей более чем одного вида, компоненты могут быть исключены до тех пор, пока гапантотип не будет содержать особей только одного вида [ст. 73.3.2].

генотип (genotype, génotype). Термин, не признаваемый в Кодексе, ранее употреблялся для типового вида, но теперь его не следует употреблять в зоологической номенклатуре [рек. 67A].

голотип (holotype). Единственный экземпляр (за исключением гапантотипа), обозначенный или иным способом фиксированный как номенклатурный тип номинального вида или подвида при установлении этого номинального таксона.

лектотип (lectotype). Синтип, обозначенный после установления номинального вида или подвида как его единственный номенклатурный типовой экземпляр [ст. 74].

неотип (neotype, néotype). Единственный экземпляр, обозначенный как номенклатурный тип номинального вида или подвида, если имеется объективная необходимость объективного определения номинального таксона и предполагается, что его номенклатурный тип не сохранился. Если стабильность и универсальность номенклатуры находятся под угрозой из-за того, что сохранившийся номенклатурный тип таксономически неполноценен или не согласуется с преобладающим употреблением названия, Комиссия может, используя чрезвычайные полномочия, отвергнуть этот тип и обозначить неотип.

номенклатурный тип (name-bearing type, type porte-nom). Типовой род, типовой вид, голотип, лектотип, серия синтипов (которые вместе со-

ставляют номенклатурный тип) или неотип, который обеспечивает объективный справочный эталон, по которому может быть определено применение названия таксона.

паралектотип (paralectotype). Каждый экземпляр из бывшей серии синтипов, оставшийся после обозначения лектотипа [ст. 72.1.3, рек. 74F].

паратип (paratype). Каждый экземпляр типовой серии, кроме голотипа [рек. 73D].

синтип (syntype). Каждый экземпляр типовой серии (*см.*), из которой не был обозначен ни голотип, ни лектотип [ст. 72.1.2, 73.2, 74]. Синтипы совместно составляют номенклатурный тип.

топотип (topotype), топотипический (topotypic, topotypique). Термин, на который не распространяются правила Кодекса, для обозначения экземпляра из типового местонахождения вида или подвида, к которому он считается относящимся, причем этот экземпляр может принадлежать к типовой серии или не принадлежать.

типа, фиксация. См. фиксация типа.

типификация (typification). Фиксация номенклатурного типа номинального таксона с целью предоставить объективный эталон для применения названия таксона (*см.* принцип типификации).

типовая серия (type series, série type). Серия экземпляров, определяемая по положениям ст. 72.4 и 73.2, на которой первоначальный автор основывает новый номинальный таксон видовой группы. При отсутствии обозначения голотипа любой такой экземпляр приемлем для последующего обозначения в качестве номенклатурного типа (лектотипа); до обозначения лектотипа все экземпляры типовой серии являются синтипами и совместно составляют номенклатурный тип. Из типовой серии исключаются любые экземпляры, которые первоначальный автор определенно исключает из нее, или относит к отдельным вариантам, или включает в таксон с сомнением.

типовое местонахождение (type locality, localit  type). Географическое (и, если уместно, стратиграфическое) место поимки, сбора или наблюдения номенклатурного типа номинального вида или подвида [ст. 76.1, рек. 76A].

типовой вид (type species, espèce type). Номинальный вид, являющийся номенклатурным типом номинального вида или подвида

типовой горизонт (type horizon, horizon type). Геологический слой, из которого был собран номенклатурный тип номинального вида или подвида.

типовой род (type genus, genre type). Номинальный род, являющийся номенклатурным типом таксона группы семейства.

типовой хозяин (type host, h te type). Вид-хозяин, с которым был связан номенклатурный тип номинального вида или подвида [рек. 76A.1].

типовой экземпляр (type specimen, spécimen type). Термин, употреблявшийся в предыдущих изданиях Кодекса для голотипа, лектотипа, неотипа или

какого-либо синтипа; употреблялся также в широком смысле для любого экземпляра типовой серии.

топотип. См. тип.

транслитерация (transliteration, translittération), транслитерировать (transliterate, translittérer). Побуквенная транскрипция, замещение букв одного алфавита равнозначными буквами другого алфавита. Научные названия должны быть написаны латинскими буквами, поэтому при образовании названия от нелатинского слова может потребоваться транслитерация.

триба (tribe, tribu). (1) Ранг в группе семейства ниже подсемейства. (2) Таксон в ранге трибы. Названия триб имеют суффикс и окончание *-ini*.

триномен (trinomen, trinom; мн. ч. trinomina, trinoms), или триноминальное название (trinominal name, nom trinominal). Сочетание родового, видового и подвидового названий, которые вместе составляют научное название подвида [ст. 5.2].

указание (indication). Ссылка на ранее опубликованную информацию или опубликованные действия, которые при отсутствии диагноза или описания позволяют быть пригодным [ст. 12.2] названию, предложенному до 1931 г. и в остальном удовлетворяющему соответствующим положениям ст. 10 и 11. См. также ст. 13.6.1.

указатель (index; мн. ч. indexes, index). Расположенный в определенном порядке (обычно алфавитном) перечень содержащихся в работе названий или обсуждаемых в ней предметов, обычно со ссылкой на страницы, на которых они рассматриваются.

указатель, Официальный. См. Официальный указатель.

униноминальный (uninominal). Состоящий из одного названия (например, названия группы семейства и родовой группы) [ст. 4].

употребление, преобладающее (prevailing usage, usage prédominant). О названии: то употребление названия, которое принято по крайней мере существенным большинством наиболее современных авторов, занимающихся [во французском тексте — интересующихся, *И.К.*] данным таксоном, независимо от того, сколь давно была опубликована их работа.

уродливый экземпляр. См. экземпляр.

условный (conditional; conditionnel, conditionnelle). (1) О предложении названия или фиксации типа: сделанные с определенными оговорками [ст. 15.1]. (2) О включении таксона в другой таксон более высокого ранга: сделанное с определенными оговорками [ст. 51.3.3].

Устав (Constitution). Сокращенное обозначение “Устава Международной комиссии по зоологической номенклатуре”.

установить (establish, établir). О названии или номинальном таксоне: сделать их пригодными в соответствии с положениями Кодекса.

фиксация (fixation). Общий термин для определения номенклатурного типа по первоначальному обозначению или любым иным способом. См. также обозначение [ст. 68.1, 69.1, 73–75], монотипия [ст. 68.3, 69.3] и тавтонимия [ст. 68.4, 68.5].

фиксация путем элиминации (fixation by elimination, fixation par élimination). Предполагаемая фиксация типового вида при последующем переименовании всех первоначально включенных номинальных видов, кроме одного, в другие роды. Не составляет сама по себе пригодный способ фиксации типа [ст. 69.4; но см. также 69.1.1].

форма (form, forme). (1) Термин, который считается обозначающим инфраподвидовой ранг при опубликовании после 1960 г., но интерпретируется в соответствии со ст. 45.6.3–4 при опубликовании до 1961 г. (2) Особи вида или подвида, отличающиеся по указанным для них особенностям от других особей того же таксона (например, личиночные и взрослые формы, самки и самцы, экологические формы, сезонные формы).

формулы, зоологические (zoological formulae, formules zoologiques). Изменения пригодных названий во всей таксономической группе путем добавления стандартной приставки или суффикса для указания того, что названные таксоны являются членами этой группы [ст. 1.3.7]. Зоологические формулы исключаются из рассмотрения в Кодексе. Суффиксы и окончания названий группы семейства обозначают ранг, а не таксономические группы, и не образуют зоологические формулы.

царство (kingdom, règne). Категория самого высокого ранга в иерархической классификации. (Прежние издания Кодекса ссылались на единственный таксон такого ранга, “Animalia”, но он теперь не общепринят).

часть Списка пригодных названий в зоологии (Part of the List of Available Names in Zoology, Partie de la List of Available Names in Zoology). Принятый Комиссией в соответствии со ст. 79 список пригодных названий для большой таксономической области.

чрезвычайные полномочия (plenary power, pleins pouvoirs). Полномочия Комиссии в отдельных случаях приостанавливать или изменять применение ст. 1–76 Кодекса таким образом, который она считает необходимым в интересах стабильности и универсальности номенклатуры. См. ст. 78 и 81.

экземпляр (specimen, spécimen). Образец животного, или ископаемых следов деятельности животного, или их части. См. ст. 72.5 об экземплярах, приемлемых в качестве номенклатурных типов номинальных таксонов видовой группы.

уродливый экземпляр (teratological specimen, spécimen tératologique). Ненормальный экземпляр или уродство [ст. 1.3.2].

элиминации, фиксация путем. См. фиксация.

auctorum (сокращенно **auct.** или **auctt.**). Латинский термин, означающий “автор”; часто используется для того, чтобы указать, что название используется в понимании ряда последующих авторов, а не в том (отличающемся) смысле, который придавал ему первоначальный автор.

Bulletin of Zoological Nomenclature. Официальное периодическое издание Международной комиссии по зоологической номенклатуре.

incertae sedis. Латинский термин, означающий “неясного таксономического положения”.

lapsus calami (ед. и мн. ч.). Латинский термин, означающий “ошибка (или ошибки) пера”, т. е. ошибка (или ошибки) автора при написании текста, например ошибочное написание названия; противопоставляется ошибкам переписчика или опечаткам [ст. 32.5.1].

Metazoa. Многоклеточные организмы, которые применительно к номенклатуре считаются животными.

nomen dubium (мн. ч. **nomina dubia**). Латинский термин для названия, применение которого к определенному таксону неясно или сомнительно.

nomen novum (мн. ч. **nomina nova**). Латинский термин, эквивалентный термину “новое замещающее название”.

nomen nudum (мн. ч. **nomina nuda**). Латинский термин, относящийся к названию, которое, будучи опубликовано до 1931 г., не соответствует положениям ст. 12 или, будучи опубликовано после 1930 г., не соответствует положениям ст. 13. Пригодным названием *nomen nudum* не является, и поэтому то же название может быть впоследствии сделано пригодным для того же или иного таксона; в этом случае оно получает авторство и дату [ст. 50, 21] с акта установления, а не с какого-либо более раннего опубликования в качестве *nomen nudum*.

nomen oblitum (мн. ч. **nomina oblita**). Латинский термин (означает “забытое название”), применяемый после 1 января 2000 г. к названию, не использовавшемуся после 1899 г., которое вследствие действий, предписанных ст. 23.9.2, не имеет первенства перед младшим синонимом или омонимом, находящимся в преобладающем употреблении; младшее название, принимающее первенство перед *nomen oblitum*, может быть названо *nomen protectum* (см.). Термин *nomen oblitum* применялся также к неиспользуемым старшим синонимам, отвергнутым между 6 ноября 1961 г. и 1 января 1973 г. в соответствии со ст. 23b действовавшего тогда Кодекса (см. ст. 23.12.2). *Nomina oblita* остаются пригодными названиями; об условиях, регулирующих их использование в качестве валидных названий, см. ст. 23.9 и 23.12.

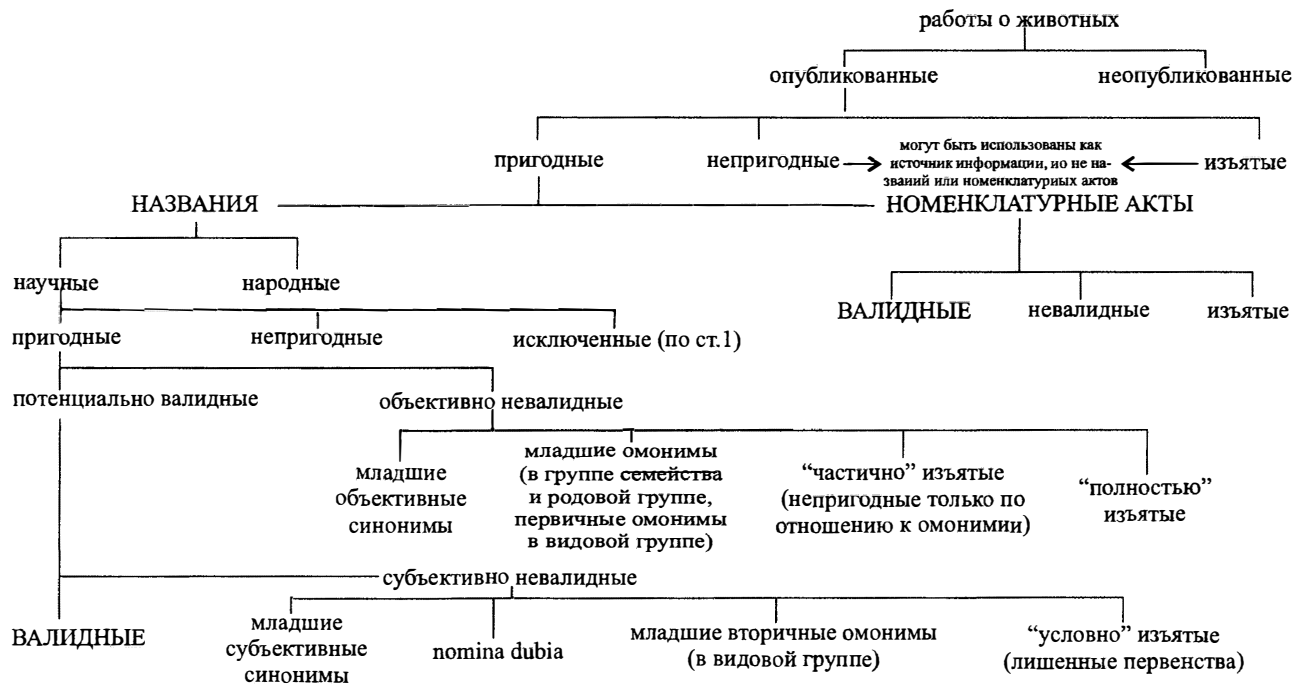
nomen protectum. Латинский термин (означает “защищенное название”), применяемый к названию, которому придано первенство перед его неиспользуемым старшим синонимом или старшим омонимом, получившим статус *nomen oblitum* (см. этот термин и ст. 23.9.2).

sensu. Латинский термин, означающий “в понимании (кого-либо)”. Часто используется для ссылки на употребление названия определенным автором в значении, отличающемся от того, которое ему придавали первоначальный автор или какой-либо предшествующий автор. См. также *auct.*

sensu lato (**s. lat.**, или **s. l.**). Латинский термин, означающий “в широком смысле”. Противоположен термину *sensu stricto* (**s. str.**).

sensu stricto (**s. str.**, или **s. s.**). Латинский термин, означающий “в узком смысле”. Часто используется в сочетании с названием при ссылке на номинальный таксон при узком понимании его в качестве подчиненного номинативного таксона. Противоположен термину *sensu lato* (**s. lat.**).

species inquirenda (мн. ч. **species inquirendae**). Латинский термин, обозначающий виды, идентичность которых сомнительна и требует дальнейшего исследования.



Краткий обзор статуса работ, названий и номенклатурных актов

Этот обзор помещен для руководства и не составляет часть Кодекса. Его назначение — свести воедино основные номенклатурные термины и их отношения. Подробные сведения приведены в статьях Кодекса и в Словаре терминов.

ПРИЛОЖЕНИЯ

А. Правила профессиональной этики

В. Общие рекомендации

Эти Приложения предлагаются в качестве руководства к надлежащему пользованию номенклатурой. В отличие от Преамбулы, статей 1–90 и Словаря терминов, которые являются составной частью Кодекса, Приложения имеют статус рекомендаций. Зоологам настоятельно советуют следовать им, наряду с рекомендациями, добавленными к статьям Кодекса.

ПРИЛОЖЕНИЕ А. ПРАВИЛА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЭТИКИ

1. Авторы, предлагающие новые названия, должны соблюдать следующие правила, совокупность которых составляет “Правила профессиональной этики” (“Этический кодекс”).

2. Не следует публиковать новое название, если есть основания полагать, что другой зоолог уже выделил тот же таксон и собирается установить для него название (или что этот таксон будет назван в посмертной работе). Следует связаться с данным зоологом (или его представителями) и считать себя в праве установить новое название только в том случае, если этот зоолог (или его представители) не сделают этого в течение достаточного срока (не меньше года).

3. Не следует опубликовывать новое название для замещения младшего омонима при жизни автора последнего, не сообщив этому автору об омонимии и не предоставив ему достаточного срока, по крайней мере года, для опубликования замещающего названия.

4. Не следует предлагать название, если известно, что оно может быть истолковано как оскорбительное в том или ином смысле.

5. Не следует прибегать к несдержанному языку при обсуждении вопросов номенклатуры; они должны обсуждаться в вежливом и дружелюбном духе.

6. Редакторам и другим лицам, ответственным за публикацию зоологических работ, следует избегать опубликования любой работы, которая, по их мнению, содержит нарушения вышеприведенных правил.

7. Соблюдение этих правил есть дело совести каждого зоолога, и Комиссия не уполномочена заниматься расследованиями или выносить суждения по поводу предполагаемых их нарушений.

ПРИЛОЖЕНИЕ В. ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Приведенные ниже рекомендации не являются исчерпывающими. Их дополняют рекомендации и примеры, приложенные к статьям Кодекса.

Стабильность номенклатуры

1. Поскольку целью номенклатуры является обозначение каждого таксона единственным, недвусмысленным и общепринятым названием, авторам не следует менять названия, находящиеся в преобладающем употреблении, или значение, в котором они употребляются, если только это не вызвано научными причинами (например, изменением классификации таксона); особенно важно не переносить название на таксон, отличный от того, для которого название употребляется обычно.

2. Если положения Кодекса предполагают действия, которые могут нарушить стабильность или вызвать путаницу, зоологу, прежде чем предпринимать такие действия, следует обратиться за советом к Международной комиссии по зоологической номенклатуре.

Установление и образование новых названий

3. При подготовке описания нового номинального таксона, чтобы облегчить его последующую идентификацию, следует включить сравнение с соответствующими родственными таксонами. Следует поместить изображения номенклатурных типов (или дать ссылку на такие изображения). В случае нового названия видовой группы, если номенклатурный тип состоит из одного или более сохраняемых экземпляров, обязательно их помещение в коллекцию, название и местоположение которой должны быть указаны [ст. 16.4]; по возможности эта коллекция должна помещаться в соответствующем учреждении.

4. Автору, устанавливающему новый номинальный таксон, следует ясно указать вышестоящий таксон (например, семейство, отряд, класс), к которому относится его новый таксон.

5. Автору, устанавливающему новое название родовой или видовой группы, следует указать его этимологию, а для названия родовой группы – также грамматический род (если он не вытекает ясно из самой формы названия). Новые названия должны быть латинскими по форме; они должны быть благозвучными, легко запоминающимися и такими, чтобы не вызывать путаницы с названиями других таксонов какого-либо ранга или с общеупотребительными словами. Названия родовой группы следует выбирать так, чтоб они не совпадали с существующими названиями родов растений или бактерий. Для новых названий группы семейства приведение типового рода обязательно [ст. 16.2] и следует указать также его автора и дату.

6. Научные названия таксонов родовой и видовой групп следует печатать шрифтом, отличным от остального текста; обычно для этого исполь-

зуют курсив, но его не следует применять для названий таксонов более высокого ранга. Названия видовой группы всегда должны начинаться со строчной буквы, и их следует предварять родовым названием (или его сокращением); названия всех надвидовых таксонов следует начинать с прописной буквы.

7. Если новый номинальный таксон устанавливается в работе, написанной на языке, не находящемся в широком международном использовании для научных целей, то в работу следует включить резюме на широкодоступном языке и в нем обратить внимание на новое название.

8. Новые названия следует устанавливать в работе, напечатанной на бумаге, с очевидностью опубликованной в принятом в Кодексе значении и имеющей широкое распространение; их не следует помещать в издании, которое зоологи вряд ли сочтут содержащим новые названия в данной таксономической области. Не следует устанавливать новые названия в определительных или иных таблицах, резюме, подстрочных примечаниях и других разделах, вспомогательных по отношению к основному тексту.

9. Авторы и редакторы должны обеспечить, чтобы на все новые научные названия было обращено внимание “Zoological Record” (который публикует BIOSIS, U.K.) и, тем самым, широких кругов зоологов. (*Примеч. переводчика*: адрес – BIOSIS, U.K., Garforth House, 54 Micklegate, York, North Yorkshire, YO1 6WF, U.K.).

Приведение названий

10. Автору, упоминающему название таксона видовой или родовой группы или группы семейства, следует привести его авторство и дату по крайней мере один раз в каждой публикации. Не следует приводить название до его намеченного установления (см. также Приложение А, “Кодекс профессиональной этики”) и следует называть его “новым” только в связи с его установлением.

11. После первого упоминания в данной работе (кроме возможного упоминания в заголовке) родовое название в составе биномена или триномена можно приводить в сокращенном виде. Чтобы такие сокращения не были двусмысленными, (1) их всегда следует оканчивать точкой и (2) они должны быть такими, чтоб их нельзя было спутать с другими сокращениями (например, в работе о комарах сокращение *A.* было бы двусмысленным, так как может означать *Aedes* или *Anopheles*). С учетом тех же соображений, видовое название может быть сокращено в триномене (например, названия подвидов *Danaus plexippus* могут быть приведены как *D. p. plexippus* и *D. p. menippe*).

12. Фамилии авторов научных названий не следует сокращать. Однако если название опубликовано более чем тремя авторами, можно привести в тексте только фамилию первого автора (как она указана в первоначальной работе) с добавлением “et al.” (что значит “и другие”); фамилии всех авторов следует привести в библиографии.

УСТАВ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОМИССИИ ПО ЗООЛОГИЧЕСКОЙ НОМЕНКЛАТУРЕ

Статья 1. Статус и функции Комиссии. Статус, полномочия и обязанности Комиссии определены в Международном кодексе зоологической номенклатуры.

Статья 2. Состав Комиссии.

- 2.1. **Число членов.** В Комиссию обычно входит 18 членов или такое большее их число, которое может быть установлено Комиссией. Фамилии и адреса членов Комиссии, состоящих в ней в данное время, публикуются в “Bulletin of Zoological Nomenclature”.
- 2.2. **Требования к членам.** Членами Комиссии должны быть видные ученые, независимо от их гражданства, известные своими работами в какой-либо области зоологии и проявившие интерес к зоологической номенклатуре.
- 2.3. **Представительство различных интересов.** Насколько возможно, в составе Комиссии должно быть соблюдено уравновешенное представительство:
 - 2.3.1. систематиков по основным группам животных;
 - 2.3.2. зоологов из разных частей света;
 - 2.3.3. палеозоологов;
 - 2.3.4. не только зоологов-систематиков, но также тех работников в области общей зоологии и прикладных биологических наук (например, медицины, сельского хозяйства и др.), которые в связи с использованием зоологических названий прямо заинтересованы в вопросах номенклатуры и проявили понимание основных принципов зоологической номенклатуры.

Статья 3. Срок членства в Комиссии.

- 3.1. **Обычный срок.** Обычный срок членства в Комиссии определяется следующим образом:
 - 3.1.1. Члены Комиссии группируются по датам их избрания или последнего переизбрания. Каждая такая группа состоит из членов, избранных на определенной сессии секции зоологической номенклатуры Международного союза биологических наук (IUBS) (или организации – преемницы IUBS, определенной в соответствии со ст. 77 Кодекса), а также тех членов, которые были избраны на дополнительных выборах между этой и следующей сессией.
 - 3.1.2. Все члены такой группы имеют одинаковую очередность окончания членства, и, с учетом ст. 3.2, срок деятельности группы оканчивается с закрытием общей сессии Комиссии [ст. 11.1], на которой эта группа была старшей по срокам избрания.

- 3.1.3. Применительно к этой статье группа продолжает существовать до окончания упомянутой общей сессии, даже если все ее члены уже выбыли из Комиссии в соответствии со ст. 3.3, в результате смерти или по иным причинам.
- 3.2. Максимальный срок членства и пригодность для переизбрания.** Член Комиссии по окончании обычного срока своего членства может быть переизбран на новый срок, но
- 3.2.1. по завершении 18-летнего непрерывного периода членства (24-летнего для президента Комиссии) оно прекращается с закрытием ближайшей следующей общей сессии Комиссии;
- 3.2.2. по завершении максимального срока, указанного в ст. 3.2.1, должно пройти три года, прежде чем прежний член Комиссии сможет быть переизбран;
- 3.2.2.1. это положение [ст. 3.2.2] не применяется, если член Комиссии является или избирается ее президентом, при условии, что он переизбирается как член Комиссии;
- 3.2.3. в качестве соглашения на переходный период, членство до 1 января 1985 г. не принимается во внимание применительно к этому разделу.
- 3.3. Досрочное окончание членства.** Членство любого из членов Комиссии оканчивается:
- 3.3.1. по достижении 75 лет со дня рождения;
- 3.3.2. если он подал секретарю Комиссии письменную просьбу об отставке и Совет эту отставку принял;
- 3.3.3. если он, не будучи в отпуске, не принял участия в пяти голосованиях подряд по вопросам, направленным Комиссии для принятия решения, при условии, что в трехмесячный период после такого неучастия он не прислал секретарю Комиссии письменное объяснение, которое Совет сочтет удовлетворительным.

Статья 4. Выборы членов Комиссии.

- 4.1. Уведомление.** Комиссия должна опубликовать не менее чем за год до общей сессии Комиссии уведомление, в котором она
- 4.1.1. сообщает фамилии, гражданство и область специализации членов Комиссии, срок членства которых истечет с закрытием этой сессии в соответствии со ст. 3;
- 4.1.2. ссылаясь на ст. 2, предлагает выдвигать кандидатов в члены Комиссии;
- 4.1.3. сообщает дату (не менее 3 месяцев до предстоящей общей сессии), когда материалы о выдвижении должны быть получены.

- 4.2. **Распространение.** Указанное в ст. 4.1 уведомление должно быть послано IUBS (или организации-преемнице), организаторам Конгресса, при котором состоится общая сессия, и в соответствующие журналы в разных частях света с просьбой о распространении этих сведений.
- 4.3. **Выдвижение кандидатов.** Предложения, содержащие сведения об области специализации и соответствии требованиям ст. 2.2 для каждого кандидата, следует посылать секретарю Комиссии. Если соответствующая информация не содержится в предложении, Секретарь может запросить от каждого кандидата его согласие на выдвижение, curriculum vitae, список публикаций и сведения об опыте в области номенклатуры.
- 4.4. **Список кандидатов.** Комиссия должна на общей сессии:
 - 4.4.1. определить число мест, подлежащих замещению при голосовании секции по зоологической номенклатуре, причем это число должно быть не менее половины числа мест, освобождаемых по окончании сессии;
 - 4.4.2. рассмотреть выдвижения кандидатов, сделанные в соответствии со ст. 4.3, и подготовить из них список, включающий вдвое больше кандидатов, чем число мест, которые должны быть заполнены при голосовании в соответствии со ст. 4.4.1.
- 4.5. **Выборы.** Комиссия должна предоставить список кандидатов секции по зоологической номенклатуре для проведения выборов путем тайного голосования.
- 4.6. **Дополнительные выборы.** Комиссия может путем голосования по почте заполнить вакансии, возникающие в связи с досрочным окончанием членства в Комиссии [ст. 3.3], или не заполненные при выборах на заседании секции по зоологической номенклатуре [ст. 4.4.1], или открывшиеся в результате решения Комиссии увеличить число членов в соответствии со ст. 2.1.

Статья 5. Обязанности членов Комиссии.

- 5.1. **На сессиях.** Член Комиссии обязан, если это возможно для него, участвовать в каждой сессии Комиссии, а во время сессии участвовать в каждом заседании, если только он не будет по уважительным причинам освобожден от участия в нем председательствующим на заседании.
- 5.2. **Между сессиями.** Член Комиссии обязан голосовать в предписанный срок по каждому вопросу, направленному ему на голосование секретарем.
- 5.3. **Отпуск.** Член Комиссии, который временно не может выполнять свои обязанности, должен обратиться через секретаря (по возможности, заранее) с просьбой о предоставлении ему отпуска на определенный срок.

Статья 6. Должностные лица. Должностными лицами в Комиссии являются президент, вице-президент и такие прочие должностные лица,

которые будут определены Комиссией. Обязанности должностных лиц должны быть указаны в Правилах процедуры.

Статья 7. Совет. В состав Совета входят президент, вице-президент и четыре избранных в него члена Комиссии. Этот Совет должен выполнять от имени Комиссии обязанности, указанные для него в этом Уставе, и контролировать между сессиями ту деятельность Комиссии, которая не предписана прямо должностному лицу или секретариату и в отношении которой президент не считает, что необходимо официальное голосование Комиссии. Совет может назначать членов Комиссии для выполнения особых поручений.

7.1. Секретарь Комиссии является также секретарем Совета, но ни он, ни какой-либо другой член секретариата не голосует при обсуждении вопросов на Совете.

Статья 8. Выборы должностных лиц и членов Совета. Должностные лица и члены Совета избираются Комиссией тайным голосованием в соответствии с Правилами процедуры.

Статья 9. Секретариат. Совет может назначить исполнительного секретаря на такой срок и с такими обязанностями, которые указаны в Правилах процедуры; сходным образом член Комиссии может быть назначен генеральным секретарем. Исполнительный секретарь может быть служащим соответствующей организации, например Международного треста по зоологической номенклатуре.

Статья 10. Комитеты.

10.1. **Состав и функции.** Совет, действуя через президента, может назначать консультативные и специальные комитеты, имеющие задачу облегчить секретариату издательскую работу или поиск фактов или помочь Комиссии в каком-либо ином отношении. В эти комитеты могут быть избраны и зоологи, не являющиеся членами Комиссии.

10.2. **Представление отчетов.** Каждый специальный комитет должен отчитываться перед Советом Комиссии в сроки, указанные при его назначении, или по запросу Совета. Специальные комитеты распускаются после представления заключительного отчета или досрочного прекращения их деятельности по решению Совета.

Статья 11. Сессии.

11.1. Общие сессии.

11.1.1. Президент с промежутками не более 6 лет (или настолько близко к 6 годам, насколько позволяет время проведения соответ-

ствующих ассамблей или конгрессов) должен созывать общие сессии, приуроченные к генеральным ассамблеям IUBS, Международным конгрессам по систематической и эволюционной биологии (ICSEB) или иным международным конгрессам, в которых участвует много зоологов.

- 11.1.2. Общая сессия Комиссии должна включать заседание по подготовке списка кандидатов для избрания в Комиссию и представлению этого списка в секцию по зоологической номенклатуре IUBS (или организации-преемницы) для проведения выборов путем тайного голосования (ст. 4.5).
 - 11.1.3. Общая сессия может начинаться до и заканчиваться после конгресса, при котором она состоится, при условии что все члены Комиссии заранее извещены об этом и что выборы в Комиссию состоятся только в течение конгресса.
- 11.2. **Специальные сессии.** Комиссия может созвать специальную сессию в любое время и в любом месте, по своему выбору, при условии что:
- 11.2.1. вопросы, которые будут обсуждаться на этой сессии, будут заранее сообщены всем членам Комиссии;
 - 11.2.2. на сессии будут обсуждаться только упомянутые вопросы;
 - 11.2.3. на специальной сессии не будут проводиться выборы.

Статья 12. Голосование. Если только в Кодексе или этом Уставе не указано иначе, при голосовании Комиссии по вопросам зоологической номенклатуры соблюдается следующая процедура.

- 12.1. **По обычным вопросам.** По вопросам, не связанным с применением чрезвычайных полномочий, положительное решение считается принятым Комиссией, если простое большинство голосующих членов Комиссии в период, оговоренный в бюллетене для голосования, проголосует за это решение.
- 12.2. **По вопросам, связанным с применением чрезвычайных полномочий.** По таким вопросам (см. ст. 78–81 Кодекса о применении чрезвычайных полномочий и ст. 15 этого Устава об исправлениях Кодекса или Устава) положительное решение считается принятым Комиссией только в том случае, если при голосовании по почте в течение трех месяцев за предложение было подано две трети признанных действительными голосов, и при условии, что извещение о предложении было опубликовано в “Bulletin of Zoological Nomenclature” и послано для опубликования по крайней мере в трех соответствующих журналах не менее чем за 6 месяцев (а для поправок к Кодексу и Уставу — не менее чем за 12 месяцев) до голосования.

Статья 13. Управление финансами. Если Комиссия не изъявляет готовности сама накапливать средства и распоряжаться ими, она уполномочена связаться для этой цели с организацией (например, Международным трестом по зоологической номенклатуре), которая будет действовать в соответствии с курсом, указанным Комиссией и IUBS (или организацией-преемницей). Комиссия может по своему усмотрению прекратить такую связь.

Статья 14. Редакционные функции Комиссии. Комиссия должна выпускать и, при наличии средств, может сама публиковать различные сообщения, которые должны готовиться и редактироваться секретариатом под руководством Совета.

- 14.1. **Решения.** Как указано в ст. 77 и 80 Кодекса, в обязанности Комиссии входит опубликование Деклараций и Мнений, включающих решения Комиссии.
- 14.2. **Информация.** В обязанности Комиссии входит, при наличии средств, издание журнала "Bulletin of Zoological Nomenclature", предназначенного для того, чтобы информировать зоологов о вопросах, ожидающих решения Комиссии, публиковать сообщения о действиях Комиссии, извещения, а также материалы широкого обсуждения вопросов номенклатуры.
- 14.3. **Ведение Официальных списков и указателей.** Комиссия должна составлять и постоянно дополнять указанные ниже списки и указатели:
 - 14.3.1. Официальный список названий группы семейства в зоологии (Official List of Family-Group Names in Zoology);
 - 14.3.2. Официальный список родовых названий в зоологии (Official List of Generic Names in Zoology);
 - 14.3.3. Официальный список видовых названий в зоологии (Official List of Specific Names in Zoology);
 - 14.3.4. Официальный указатель отвергнутых и невалидных названий группы семейства в зоологии (Official Index of Rejected and Invalid Family-Group Names in Zoology);
 - 14.3.5. Официальный указатель отвергнутых и невалидных родовых названий в зоологии (Official Index of Rejected and Invalid Generic Names in Zoology);
 - 14.3.6. Официальный указатель отвергнутых и невалидных видовых названий в зоологии (Official Index of Rejected and Invalid Specific Names in Zoology);
 - 14.3.7. Официальный список работ, признанных пригодными для зоологической номенклатуры (Official List of Works Approved as Available for Zoological Nomenclature);

14.3.8. Официальный указатель работ, отвергнутых и невалидных в зоологической номенклатуре (Official Index of Rejected and Invalid Works in Zoological Nomenclature).

14.4. **Список пригодных названий в зоологии.** Как предусмотрено в ст. 79 Кодекса, Комиссия может рассматривать, принимать и публиковать извещения, касающиеся Списка пригодных названий в зоологии (или его частей).

Статья 15. Особые полномочия. В случае чрезвычайного положения Совет (или в его отсутствие президент) может принять на себя и использовать такие особые полномочия, которые Совет (или президент) сочтут необходимыми, для того чтобы обеспечить непрерывную деятельность Комиссии, при условии, что:

- 15.1. особые полномочия должны прекратиться, как только позволит чрезвычайное положение;
- 15.2. допускаемые полномочия не должны включать право изменять Кодекс или издавать Декларации или Мнения, которые не были одобрены Комиссией;
- 15.3. как только позволят обстоятельства, Комиссии и IUBS (или организации-преемнице) должен быть представлен отчет об особых полномочиях, причинах их принятия и сроках действия.

Статья 16. Поправки к Кодексу и Уставу.

16.1. **Процедура.** Комиссия должна:

- 16.1.1. в соответствии со ст. 12.2 настоящего Устава опубликовать предложенные поправки (кроме поправок к Кодексу, которые в соответствии со ст. 78 Кодекса будут определены как не являющиеся значительными);
- 16.1.2. получить замечания зоологов по любому такому предложению и рассмотреть те замечания, которые получены в течение года после опубликования предложения;
- 16.1.3. известить о предложенных значительных изменениях секцию по зоологической номенклатуре IUBS (или организации-преемницы) и рекомендовать секции одобрить эти значительные изменения и поддержать утверждение изменений, согласованных Комиссией;
- 16.1.4. проголосовать по почте по предложенным поправкам (которые могут быть видоизменены с учетом замечаний зоологов и секции) в течение 3 месяцев [ст. 12.2];
- 16.1.5. в случае одобрения большинством в две трети признанных действительными голосов при голосовании по почте и поддержки

секции в отношении основных принципов, передать поправки IUBS (или организации-преемнице) на утверждение [ст. 90 Кодекса];

16.1.5.1. предварительное утверждение предложенных изменений может быть запрошено у IUBS (или организации-преемницы) до голосования Комиссии; такое утверждение вступает в силу после одобрения поправки Комиссией;

16.1.6. опубликовать решение IUBS и указать дату, с которой одобренные поправки вступают в силу.

16.2. **Редакционный комитет.** В действиях, предусмотренных этой статьей, Комиссии может помогать специальный редакционный комитет, назначенный и действующий в соответствии со ст. 10.

Статья 17. Правила процедуры. Комиссия полномочна принять Правила процедуры для руководства в тех сферах ее деятельности, которые не охватываются Уставом. Комиссия имеет право при необходимости изменить Правила процедуры, если за это будет подано большинство голосов. Правила процедуры касаются таких вопросов, как обязанности должностных лиц, способы получения предложений о кандидатах, выдвинутых на вакантные места в Комиссии, взаимоотношения Комиссии с секретариатом, предписания по обращению с поданными в Комиссию заявлениями, принятие повестки дня и очередности и другие текущие дела Комиссии.

Статья 18. Вступление в силу. Настоящий Устав и все последующие поправки к нему вступают в силу, когда они одобрены Комиссией и утверждены IUBS (или организацией-преемницей) в соответствии со ст. 16.

ГРАММАТИЧЕСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ К ПРЕДЫДУЩИМ ИЗДАНИЯМ

Примеч. переводчика. Уже в “Международных правилах зоологической номенклатуры” содержались рекомендации по образованию научных названий животных. Эти рекомендации были существенно дополнены и составили три приложения (B, C, D) в первых трех изданиях “Международного кодекса зоологической номенклатуры”. В четвертом издании Кодекса все грамматические приложения были опущены. В “Bulletin of Zoological Nomenclature” было помещено объявление, что заинтересованные зоологи могут получить их копию (из 3-го издания) бесплатно от секретариата Международной комиссии по зоологической номенклатуре. Учитывая, что отечественным зоологам желательно иметь соответствующие справочные материалы на русском языке (а не на английском и французском) и в той же книге, что и текст Кодекса, мы воспроизводим грамматические приложения из 3-го издания. Они практически не отличаются от таковых в 1-м и 2-м изданиях. Во избежание путаницы с другими приложениями, грамматические приложения обозначены арабскими цифрами.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ТРАНСЛИТЕРАЦИЯ И ЛАТИНИЗАЦИЯ ГРЕЧЕСКИХ СЛОВ*

При транслитерации греческого слова его буквы заменяются их точными эквивалентами. При его латинизации принимается форма, употребляемая в классической латыни, или форма, обычная в современной научной латыни, если эти формы различаются. В следующей таблице показан надлежащий способ латинизации.

* Текст, подготовленный Л. У. Гренстедом и Дж. Честером Брэдли и перепечатанный с исправлениями из Bulletin of Zoological Nomenclature, London, 1958, vol. 15, p. 1111-1113.

**ГРЕЧЕСКИЙ АЛФАВИТ, БУКВЫ С ПРИДЫХАНИЕМ И ДИФТОНГИ
С ЛАТИНСКИМИ ЭКВИВАЛЕНТАМИ И СПОСОБОМ
ЛАТИНИЗАЦИИ**

Алфавит и буквы с придыханием

| Греческая буква | Название буквы | Латинский эквивалент | Латинизируется как | Пример | Латинизируется как |
|-----------------|----------------|----------------------|--------------------|-----------|------------------------|
| Α | άλφα | a | a | ἀνάξ | Anax |
| Ἀ | ἄ | | ha | ἄβρός | в Habrobracon |
| Β | βέτα | b | b | βάλανος | в Balanus |
| Γ | γάμμα | g | g | γλώσσα | в Glossina |
| | γγ | gg | ng | ἄγγος | в Angioneurilla |
| | γκ | gk | nc | ἄγκιστρον | в Ancistrocerus |
| | γξ | gx | nx | σάλπιγξ | в Salpinx |
| | γχ | gch | nch | ἄγχι | в Anchisaurus |
| Δ | δέλτα | d | d | δυνάστης | Dynastes |
| Ε | ἔψιλον | e | e | ἐλατήρ | Elater |
| Ἐ | ἐ | | he | ἔλιξ | Helix |
| Z | ζέτα | z | z | ζῶον | в Protozoa |
| Η | ἦτα | e | e | ἦώς | в Eohippus |
| (конечное)η | | e | a | αἶγλη | Aegla |
| Ἡ | ῆ | | he | ἦλος | в Heloderma |
| Θ | θέτα | th | th | θρίψ | Thrips |
| Ι | ϊότα | i | i | ιχνεύμων | Ichneumon |
| | | | или j | ιωάννης | в Joannisia |
| Ι | ί | | hi | ἵππος | в Hippocampus |
| Κ | κάππα | k | c | κύπρις | Cypris |
| Λ | λάμβδα | l | l | λεπίς | в Lepidoptera |
| Μ | μю | m | m | μύρμηξ | Myrmex |
| Ν | ню | n | n | ναυτίλος | Nautilus |
| Ξ | кси | x | x | ξένος | в Xenotoma |
| Ο | όмикрон | o | o | ὀρθός | в Orthoptera |
| Ὀ | ὀ | | ho | ὀμός | в Homoptera |
| (конечное)ον | | on | um | ρύγχιον | Rhynchium |
| (конечное)ος | | os | us | βόμβος | Bombus |
| Π | πι | p | p | παρά | в Parahoplites |
| Ρ | ρο | r | r | πτερόν | в Hemiptera |
| Ῥ | ῤ | | rh | ῤέα | Rhea |
| | ρρ | rr | rrh | πυρρός | в Pyrrhomutilla |
| Σ | σίγμα | s | s | σφίγξ | Sphinx |
| Τ | τάу | t | t | τέττιξ | Tetrix |
| Υ | ίпсилон | u | y | βόμβυξ | Bombyx |
| Υ | ύ | | hy | ὕδρα | Hydra |
| Φ | φι | ph | ph | φύλλον | в Phylloxera |
| Χ | χι | ch | ch | χιτών | Chiton |
| Ψ | пси | ps | ps | ψυχή | Psyche |
| Ω | oméga | o | o | ὠκύπους | Ocyrops |
| ᾠ | ᾠ | | ho | ὠρα | в Horaeoceras |

Дифтонги

| Греческая буква | Латинский эквивалент | Латинизируется как | Пример | Латинизируется как | |
|-----------------|----------------------|--------------------|----------|--------------------|----------------------|
| ΑΙ | αι | ai | αε | ταινία | Taenia |
| ΑΙ' | αί | | hae | αίμα | в <i>Haematopota</i> |
| ΑΥ | αυ | au | au | αύλαξ | в <i>Aulacus</i> |
| ΕΙ | ει | ei | i | χείρ | в <i>Chiroptera</i> |
| ΕΥ | ευ | eu | eu | εύ | в <i>Eumenes</i> |
| | | | (или ev) | εὐαγής | в <i>Evagetes</i> |
| ΕΥ' | εὐ | | heu | εὐρίσκω | в <i>Heuretes</i> |
| ΟΙ | οι | oi | oe | οἶστρος | <i>Oestrus</i> |
| ΟΥ | ου | ou | u | πούς | в <i>Platypus</i> |
| Ω | ω | o(i) | o | ὄβον | в <i>Ootypus</i> |

Остальные дифтонги в зоологической номенклатуре несущественны.

Примечания

1. Знак густого придыхания [ʰ] над гласной, или над ρ, или перед прописной буквой, или после прописного дифтонга в латинском языке передается буквой *h*. Знак легкого придыхания [ʰ] над гласной на произношение не влияет и во внимание не принимается.

2. Когда *rr* (ρρ) стоит в середине греческого слова, то при латинизации оно передается через *rrh*. Так, πυρρότης превращается в *Pyrrhotes*.

3. Из двух форм греческой буквы ставится σ в середине слова, а ς — только в конце.

4. Три долгие гласные с подписной йотой, α, η, ω, по существу представляют собой дифтонги, но при латинизации йота обычно опускается. Единственный имеющий значение в таксономии случай представляют слова, производные от ὄβον (яйцо), которые всегда пишутся по типу *Ootypus*, *Oodes*.

5. В противоположность греческому языку в латинском гласные *e* и *i* употребляются также и как согласные. Принято заменять *u* на *v*, когда за латинским *u* следует гласная, как в словах «Evander» и «евангелие». Это правило изменяется, когда того требует благозвучие, особенно когда после *eu*, передающего греческое *ευ*, следует гласная *o*, как в *Euomphalus*, *Euodice*. Подобно этому в современной латыни начальное *I* обычно заменяется на *J*.

6. Подстановка *a* вместо конечной *η* представляет собой замещение греческого окончания латинским окончанием именительного падежа единственного числа женского рода первого склонения (с основами на *-a*). Подобным же образом во втором склонении (с основами на *-o*) латинское окончание именительного падежа единственного числа мужского рода *us* замещает греческое *ος*, а окончание среднего рода *um* — греческое *ου*. Это приводит существительные в большее соответствие с нормами латинского языка. При образовании новых названий желательно придерживаться этого правила, хотя в ряде случаев греческие слова перешли в латинский язык без изменений, например *Cyrene*, *Pelion*. Точно так же в современной научной латыни мы имеем много таких зоологических названий, как *Ennomos* (от греческого έννομος) и *Theridion* (от θηρίδιον).

* Перед гласной.

Имеется также много случаев, когда при образовании зоологических названий окончания именительного падежа греческих существительных других склонений были без надобности изменены даже с изменением рода и склонения (и тем самым и основы). Так, слова среднего рода третьего склонения, оканчивающиеся на *χέρας*, обычно латинизируются как *-ceras* (например, *Calliceras*). Однако в *Trichocera* греческое окончание было заменено падежным окончанием первого склонения *-a* с изменением не только рода и склонения, но и самой основы, которая теперь оканчивается на *-a* вместо *-at*. Точно так же в *Heterocerus* было использовано окончание мужского рода второго склонения, и основа этого слова теперь оканчивается на *-o*. Упомянутые основы представляют собой грамматические основы, используемые при образовании производных слов, а не основы, употребляемые при образовании названий группы семейства [см. ст. 29]. *Trichocera* и *Heterocerus* не являются случаями латинизации *χέρας*, а представляют совершенно новые слова, каковые, конечно, каждый автор имеет право создавать.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ЛАТИНИЗАЦИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ НАЗВАНИЙ И ИМЕН СОБСТВЕННЫХ

Географические названия и имена собственные народов, пользующихся латинским шрифтом, следует писать с соблюдением орфографии страны, из которой они происходят.

Географические названия и имена собственные стран, не пользующихся латинским алфавитом, не имеющих настоящего алфавита или не имеющих письменности, следует писать, принимая во внимание следующие параграфы. Посредством букв, приведенных ниже, надо пытаться передать местное произношение возможно точнее, не стараясь, однако, дать полное подобие всех слышимых звуков.

1. Гласные *a*, *e*, *i* и *o* следует употреблять для передачи звуков, которые они выражают во французском, немецком, итальянском и испанском языках. Букву *e* не следует употреблять в значении немой гласной.
2. Французский звук *u* следует передавать немецким *ü* (пишется *ue*).
3. Французский звук *ou* следует передавать через *u*, как в немецком, итальянском, испанском и других языках.
4. Французский звук *eu*, произносимый как в слове *jeu*, следует передавать через *oe*.
5. Согласные *b*, *d*, *f*, *j*, *k*, *l*, *m*, *n*, *p*, *r*, *t*, *v*, *z* следует употреблять для передачи звуков, которые они выражают во французском языке.
6. Буквами *g* и *s* следует передавать только твердые звуки, как во французских (английских) словах *golfe* (*gulf*) и *sirap* (*syrup*).
7. Звук, обозначаемый во французском языке буквами *ch* (как в слове *chambre*), а в английском буквами *sh* (как в слове *shot*), следует передавать через *sh*.
8. *Kh* следует употреблять для передачи твердого гортанного, а *gh* — мягкого гортанного звука арабского языка.

9. *Th* и *dh* следует употреблять для передачи звуков, соответственно равнозначных мягкому *th* (как в *path*) и твердому *th* (как в *those*) английского языка.
10. За исключением тех случаев употребления буквы *h*, когда она видоизменяет предшествующую ей букву (7, 8, 9), эта буква всегда произносится с придыханием.
11. Полугласные *w* и *y* следует употреблять для передачи таких же звуков, как в английских словах *will* и *young*.
12. Сложные звуки следует передавать буквами или группами букв, как *d+j*, *t+ch*, *t+sh*, обозначающих основные звуки, как в *Matshim*.
13. Звук, обозначаемый в испанском языке буквой *ñ*, следует передавать через *gn*, которое произносится как во французском слове *seigneur*.
14. Буквы *x* и *c* не следует употреблять, так как они дублируют другие буквы, обозначающие те же звуки.
15. Буква *q* может употребляться для обозначения арабского *qaf*. Сочетание *qi* следует употреблять для передачи звука, который оно обозначает в английском слове *quote* или во французском *quoi*.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБРАЗОВАНИЮ НАЗВАНИЙ

I. Общие положения

1. Новое название родовой или видовой группы должно быть кратким и в латинском произношении благозвучным.
2. Не следует выбирать для нового названия родовой или видовой группы слово, уже использованное в качестве названия таксона выше группы семейства.
3. Не следует публиковать новое название родовой группы, если оно отличается от других названий этой группы только своим окончанием или небольшой разницей в написании, например *Hygrobia*, *Hygromia*; *Leucochile*, *Leucochilus*; *Merope*, *Merops*; *Odhnerius*, *Odhneria*, *Odhnerium*; *Peroniceras*, *Peronoceras*; *Sciurus*, *Seiurus*.
4. Не следует употреблять для названий родовой группы прилагательные или причастия прошедшего времени латинского языка (например, *Prasina*, *Productus*).
5. Не следует публиковать новые названия видовой группы:
 - (а) идентичные названиям, уже употребляющимся в близкородственном или в совместно встречающемся таксоне родовой группы, или
 - (б) отличающиеся от таких названий только своим окончанием или небольшой разницей в написании, например *fluvialis*, *fluviaticus*, *fluvialtilis*; *furcifera*, *furcigera*; *granulatus*, *granulosus*; *marginalis*, *marginatus*.

6. Не следует образовывать новые названия видовой группы от имен собственных или географических названий, если другие названия, образованные от того же слова, употребляются в том же, или близком, или совместно встречающемся роде, например *hispanus*, *hispanicus*; *moluccensis*, *moluccanus*; *sinensis*, *sinicus*, *chinensis*; *ceylonicus*, *zeulanicus*.
7. Не следует давать новые названия видовой группы, отличающиеся от других названий в том же, или близком, или совместно встречающемся роде только тем, что они представляют собой прилагательные, а не существительные или наоборот; это относится также к конечному элементу сложного слова, например *cauda* (существительное) и *caudatus*, *-a*, *-um* (прилагательное); *crassicosta* и *crassicostatus*, *-a*, *-um*.
8. В качестве новых названий не следует употреблять слова *typus* или *typicus*, так как они могут привести к недоразумениям.
9. Не следует предлагать названия, которые при произнесении вызывают причудливые, смешные или какие-либо другие нежелательные представления.

II. Названия, образованные от слов, заимствованных из классических языков (см. также часть VI)

10. При образовании зоологического названия от слов, заимствованных из классических языков, следует употреблять склонение и грамматический род того языка, из которого это слово взято.
11. При образовании составного названия следует избегать соединения таких частей, одна из которых греческая, а другая латинская.
12. Приставку *sub-* следует употреблять только в сочетании с существительным или прилагательным латинского языка. Не следует употреблять ее в названиях, образованных от имен и фамилий, например *subviridis* или *substriatus*, но не *subwilsoni* или *Subdarwinia*.
13. Приставку *pseudo-* следует употреблять только в сочетании с существительным или прилагательным греческого языка. Не следует употреблять ее в названиях, образованных от имен и фамилий.
14. Суффиксы и окончания *-ides* и *-oides* следует употреблять только с существительными греческого или латинского языков. Не следует употреблять их с именами собственными.

III. Названия, образованные от имен и фамилий

15. Нежелательно употребление имен и фамилий при образовании составных названий родовой группы, например *Eugrimmia* и *Euagassiceras*.

16. При образовании названия видовой группы от современной мужской фамилии, не являющейся ни латинской, ни латинизированной, ни греческой по происхождению, предпочтительнее к полной фамилии прибавлять окончание родительного падежа единственного числа *-i*, а не окончание *-ii*, например *smithi* вместо *smithii* (от Smith), *krupai* (от Крупа); однако *bonarellii* (от Bonarelli).
 - (a) Такое название может быть также образовано прибавлением суффикса и окончания прилагательного *-ianus*, *-iana*, *-ianum* к полной фамилии, но лучше употреблять родительный падеж единственного числа.
 - (b) Не рекомендуется латинизация путем прибавления к фамилии суффикса и окончания *-ius*, что дало бы в родительном падеже *-ii*.
17. (a) Если название образовано от латинского мужского имени или латинизированной современной мужской фамилии, то окончание именительного падежа единственного числа *-us* следует заменить окончанием родительного падежа *-i*, например *fabricii*, *aurivillii*, *sartorii*.
 - (b) Если имя греческое, то следует употреблять латинизированный родительный падеж; если же правильный латинизированный родительный падеж невозможно найти ни в греческих, ни в латинских словарях, то окончание родительного падежа *-i* следует прибавлять к полному имени.
18. При образовании названия видовой группы от женского имени [ст. 31] конечное *-a* или *-e* может опускаться для благозвучия, например *josephineae* или *josephinae* (Josephine).
19. При образовании зоологического названия от двойной фамилии следует употреблять только одну из ее частей, отдавая предпочтение более известной из них, например *bakeri* (Bethune Baker), *guerini* (Guérin Méneville).
20. При образовании зоологического названия от современного имени, если оно происходит из древних языков, следует придерживаться греческого или латинского склонения, например *caroli* (от Charles, Карл), *annae* (от Ann, Anna, Anne, Анна).
21. При образовании зоологических названий от фамилий, снабженных приставками, следует придерживаться следующих правил.
 - (a) Приставки Mac, Mc или M' следует писать mac и слитно, как например *maccooki* (McCook), *maccoyi* (M'Coу).
 - (b) Приставку O' следует соединять без апострофа, как например *obrieni* (O'Brien).
 - (c) Приставки, состоящие из артикля (например, le, la, l', les, el, il, lo) или содержащие артикль (например, du, de la, des, del, della), следует пи-

сать слитно, как например *leclerci* (Le Clerc), *dubuyssoni* (Du Buysson), *lafarinai* (La Farina), *logatoi* (Lo Gato).

(d) Сокращенную или несокращенную приставку, обозначающую знатное происхождение или принадлежность к лику святых, следует опускать, как например *chellisi* (De Chellis), *remyi* (St. Remy), *clairi* (St. Clair).

(e) Немецкие или голландские приставки, обычно сливающиеся с фамилией, могут включаться в зоологическое название, как например *vonhauseni* (Vonhausen), *vanderhoecki* (Vanderhoeck), в противном случае их следует опускать, как например *iheringi* (von Ihering), *strasseni* (zur Strassen), *vechti* (van der Vecht).

(f) Все другие приставки следует опускать.

IV. Названия, образованные от географических названий

22. Название видовой группы, образованное от географического названия, должно быть

(a) предпочтительно прилагательным, производным от географического названия с соответствующим окончанием, как *-ensis* или *-iensis*, например *cubensis* (Куба), *timorensis* (Тимор), *ohioensis* (Огайо), *siciliensis* (Сицилия);

(b) или существительным в родительном падеже, например *neapolis* (Неаполь), *ithacae* (Итака), *sanctipauli* (Св. Павла), *romae* (Рим), *vindobonae* (Вена), *burdigalae* (Бордо).

23. Латинские географические названия, употреблявшиеся римскими или средневековыми авторами, следует предпочитать более современным; например, *vindobonensis* лучше, чем *viennensis* (Вена); *burdigalensis* лучше, чем *bordeausiacus* (Бордо); *londiniensis* лучше, чем *londonensis* (Лондон).

V. Прочие названия

24. Мифологическим именам не греко-римского происхождения следует придавать латинские окончания.

25. Словам, взятым не из классических языков, следует придавать латинские окончания, например *Fennecus* (фенек), *Kobus* (kob, водяные козлы), *Okapia* (окапи).

26. Произвольную комбинацию букв, употребляемую в качестве названия видовой группы, следует рассматривать как несклоняемое существительное.

VI. Типы слов, приемлемых в качестве названий родовой группы

27. Простые существительные греческого языка, например ἀγκύλος (ancylus) — *Ancylus*; φύσα (phusa) — *Physa*; ὀπλίτης (hoplites) —

- Hoplites*, в том числе греческие народные названия животных, как *λεπάς* (*lepas*) — *Lepas*.
28. Производные существительные греческого языка, образованные из основ путем присоединения суффиксов, изменяющих их значение. Такие слова могли употребляться в греческом языке или могут быть созданы для нужд зоологии, например *γαστήρ* (желудок) + *-ωδης* (имеющий форму) — *Gastrodes*; *ἔρπειν* (ползать) + *-της* (обозначает действующее начало) — *Herpestes*.
29. Сложные существительные греческого языка, употреблявшиеся в греческом языке или созданные для нужд зоологии. Если определение в таком названии выражает качество, то оно должно предшествовать существительному (как *Schistosoma* — расщепленное тело); если же оно выражает деятельность или действие, то оно может предшествовать существительному или следовать за ним (как *Philopotamus* — любитель рек, или *Potamophilus* — реколюб). Такие сложные слова делятся на три главных типа:
- (а) первый элемент представлен неотделимой частицей, такой как альфа с отрицательным значением (*α-* перед согласной, *αν-* перед гласной), например *ἀ-πτέρυξ* (бескрыл) — *Apteryx*; *ἡμι* (половина) + *μέρος* (доля) — *Hemimerus*;
- (б) первый элемент представлен предлогом или наречием, такими как *περί* (вокруг) + *σφιγκτ-* (стянутый) — *Perisphinctes*; *ἐπι* (к, на) + *νεφέλη* (облако) — *Epinephelus*; *μετά* (после) + *κρίνον* (лилия) — *Metacrinus*; *εὖ* (хорошо) + *μάσταξ* (рот) — *Eumastax*;
- (с) первый элемент представлен основой существительного или прилагательного, такой как *πολυ-* (много) + *ὄμμα* (глаз) — *Polyomma*; *ἀρχαῖος* (старый) + *κίδαρις* (тиара) — *Archaeocidaris*; *στενός* (узкий) + *πέλημα* (подошва) — *Stenopelmatus*; *ὀνύχος* (ноготь) + *μορφή* (форма) — *Onychomorpha*.
30. Простые существительные латинского языка, как *discus* (диск) — *Discus*; *tuba* (труба) — *Tuba*, в том числе латинские народные названия животных, как *canis* (собака) — *Canis*.
31. Производные существительные латинского языка, образованные из основы путем присоединения суффиксов, изменяющих их значение. Они могли употребляться в латинском языке или могут быть созданы для нужд зоологии, например *Sturnus* + уменьшительный суффикс *-ella* — *Sturnella*; *Buccinulum* (маленькая труба); *clamare* (кричать) + суффикс *-tor* (обозначающий действующее начало) — *Clamator*.
32. Существительные латинского языка в сочетании с неотделимыми приставками *ambi-*, *di-*, *dis-*, *in-*, *por-*, *re-*, *se-*, *ve-*, *semi-*, например *Diloba*, *Reduvius*.

33. Сложные слова латинского языка, образованные путем присоединения предлога или наречия в качестве приставки, например *Bipes, Subursus*.
34. Существительные латинского языка, образованные путем соединения основ с добавлением окончаний в случае надобности, например *Capricornis, Stiliger, Carinifex*.
35. Мифологические имена, например *Danaus, Dardanus, Maja, Venus*.
36. Имена собственные, употреблявшиеся древними, например *Cinara, Diogenes, Ligur*.
37. Современные имена и фамилии с соответствующими окончаниями: *-ius, -ia, -ium*, если имя (фамилия) оканчивается на согласную (например, *Selysius, Barbouria, Matthewsium*); *-ia*, если оно оканчивается на *-a* (например, *Danaia*), и *-us, -a, -um*, если оно оканчивается на любую гласную, кроме *-a* (например, *Rudolphius, Fatioa, Milneum*).
38. Названия кораблей с соответствующим окончанием, например *Challengeria, Blakea*.
39. Слова, взятые не из классических языков и не современных индоевропейских, например *Vanikoro, Zua*.
40. Слова, образованные произвольным сочетанием букв, например *Zirfaea, Velletia*.
41. Слова, образованные как анаграммы существующих названий, например *Milax* (из *Limax*), *Dacelo* (из *Alcedo*).

VII. Таблицы и объяснительные замечания, составленные в помощь зоологам*

ТАБЛИЦА 1.
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ГЛАСНЫЕ, УПОТРЕБЛЯЕМЫЕ ПРИ ОБРАЗОВАНИИ СЛОЖНЫХ СЛОВ КЛАССИЧЕСКИХ ЯЗЫКОВ

Часть А. Латинские сложные слова.

| Первый элемент. Последняя буква основы | Вставка между основами | Второй элемент. Первая буква основы | Примеры полных сложных слов |
|---|------------------------------|---|--|
| (1) Гласная, превращается в <i>i</i> <i>magno- capro- celeri-</i> | Нет | Согласная | <i>magn-i-ficus capr-i-cornus celeri-i-pes</i> |
| (2) Гласная, исчезает <i>magno-</i> | Нет | Гласная | <i>magn-animus</i> |
| (3) Согласная, сохраняется <i>quot</i> | Нет | Гласная | <i>quotannis</i> |
| (4) Согласная <i>honor- mont-</i> | <i>i i i</i> | Согласная <i>fac- col-</i> | <i>honor-i-ficus mont-i-cola</i> |

Часть В. Греческие сложные слова.

| Первый элемент. Последняя буква основы | Вставка между основами | Второй элемент. Первая буква основы | Примеры родовых названий |
|--|------------------------------|---|--------------------------------|
| (5) (1-е склонение) α превращается в \omicron <i>θαλασσα-</i> | Нет | Согласная | <i>Thalassochelys</i> |
| (6) (2-е склонение) \omicron сохраняется <i>ποταμο-</i> | Нет | Согласная | <i>Potamophilus</i> |
| (7) (3-е склонение) согласная <i>φλεβ-</i> | \omicron \omicron | Согласная <i>τομ-</i> | <i>Phlebotomus</i> |
| (8) Гласная, опускается <i>λιθο-</i> | Нет | Гласная <i>εδαφο-</i> | <i>Lithedaphus</i> |

* Тексты, подготовленные Дж. Честером Брэдли и перепечатанные из Bulletin of Zoological Nomenclature, London, 1957, vol. 14, p. 231-243, с исправлениями в табл. 2.

В начале последнего элемента греческого сложного слова α (а) или ϵ (е) обычно превращается в η ($\bar{\epsilon}$), тогда как $ο$ (ο) превращается в ω (\bar{o}) (например, № 8 в приведенной выше таблице); στρατ-ηγός (*Stratēgus*) из στρατο- + ἄγω (strato + agō); ἐπ-ώνυμος (ep-ōnymos) из ἐπι- + ὄνομα (epi + onoma).

Латинские сложные слова, образованные из словосочетаний

В этих сложных словах вместо основ сочетаются целые слова, часто без особых соединительных гласных. Примеры: *duodecimpunctatus, quomodolibet*.

Сложные слова с приставками

Если первый элемент сложного слова — предлог или приставка не предложного происхождения, то соединительные гласные не употребляются, но в таких случаях следует справиться в грамматиках, какую форму приставки получают перед разными буквами.

ТАБЛИЦА 2.
РОД, СКЛОНЕНИЕ, ГРАММАТИЧЕСКАЯ ОСНОВА И ОКОНЧАНИЕ
РОДИТЕЛЬНОГО ПАДЕЖА ТИПИЧНЫХ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ
ЛАТИНСКОГО ЯЗЫКА (ВКЛЮЧАЯ ЗАЙМСТВОВАННЫЕ ИЗ
ГРЕЧЕСКОГО) И СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ ГРЕЧЕСКОГО ЯЗЫКА

При образовании названий таксонов группы семейства употребляется не собственно грамматическая основа, а родительный падеж без падежного окончания.

Концевые части грамматических основ приводятся здесь с целью помочь правильно создать производные и сложные слова, которые должны служить названиями. Надлежащая форма суффикса, который должен быть употреблен, зависит от концевой части основы, легко находимой по таблице, но не сразу обнаруживаемой в классических грамматиках. Так, латинские уменьшительные суффиксы (с окончаниями) суть: *-lus, -la, -lum, -ulus, -ula, -ulum* и *-culus, -cula, -culum*. Суффиксы и окончания *-lus, -la, -lum* прибавляются к основам, оканчивающимся на *-a* или *-o*; *-ulus, -ula, -ulum* — к основам, оканчивающимся на зубной или гортанный звук; *-culus, -cula, -culum* — к основам, оканчивающимся на *-e, -i, -u*, плавный звук или *-s*. Надлежащая форма любого суффикса, который должен следовать за данной основой, показана в грамматиках. Однако дальнейшие осложнения возникают из-за того, что гласные основы изменяются определенным образом перед суффиксами. Так, перед *-lus, -la, -lum* гласные *a* и *o*, которыми оканчивается основа, переходят в *u*, но если перед этими гласными стоят *e* или *i*, то *o* не изменяется, а *a* переходит в *o*. Перед *-culus, -cula, -culum* концевое *u* основы переходит в *i*, а концевое *on* основы — в *un*. Правила для разных суффиксов можно найти в грамматиках, но надо знать основу, к которой они прибавляются.

Образуя производные, зоолог должен помнить, что он имеет дело с собственно грамматической основой, а не полагаться на употребление родительного падежа без его окончания. Например, основы слов *pullus* и *puer* (второе склонение) суть соответственно *pullo* и *puero*, несмотря на то что концевая гласная основы *o* не появляется ни в именительном, ни в родительном падеже. Только образуя названия с суффиксами группы семейства можно безопасно полагаться на правило прибавления суффикса к родительному падежу единственного числа без его окончания (т. е. к основе в том смысле, в котором этот термин употребляется в Кодексе). В этом случае можно быть спокойным, так как выбор и применение этих суффиксов стандартизованы [ст. 29].

Таблица 2 (продолжение)

Часть А. Латинский язык

| Конц слова в именитель- ном падеже единствен- ного числа | Пример в именитель- ном падеже единствен- ного числа (Дано в словарях) | Род: м.– мужской ж.– женский о.– общий с.– средний | Скло- нские | Концевая часть грамматической основы (для обра- зования производ- ных слов) | Пример в родительном падеже единственного числа (показывает основу в смысле, принятом в Кодексе, для образования наз- ваний группы семейства) (Дано в словарях) | Названис семейства, основаннос на дан- ном примерс |
|--|---|--|----------------|---|---|--|
| <i>a</i> | <i>talpa</i> , о., <i>damma</i> , о., <i>agricola</i> , м. | м. или о. | 1 | <i>a</i> | <i>talp-ae</i> | Talpidae Dammidae Agricolidae |
| <i>ā</i> | <i>alā</i> | ж. | 1 | <i>ā</i> | <i>al-ae</i> | Alidae |
| <i>al</i> | <i>animal</i> | с. | 3 | <i>i</i> | <i>animal-is</i> | Animalidae |
| <i>ar</i> | <i>calcar</i> | с. | 3 | <i>i</i> | <i>calcar-is</i> | Calcaridae |
| <i>as</i> | (греч.) <i>lampas</i> | ж. | 3 | <i>ad</i> | <i>lampad-os</i> <i>lampad-is</i> | Lampadidae |
| <i>ās</i> | <i>aetas</i> | ж. | 3 | <i>āt</i> | <i>aetat-is</i> | Aetatidae |
| <i>ās</i> | (греч.) <i>Aeneas</i> | м. | 1 | <i>ā</i> | <i>Aene-ae</i> | Aeneidae |
| <i>e</i> | <i>mare, rēte</i> | с. | 3 | <i>i</i> | <i>mar-is</i> | Maridae |
| <i>e</i> | (греч.) <i>epitomē</i> | ж. | 1 | <i>ā</i> или <i>ē</i> | <i>epitom-ēs</i> | Epitomidae |
| <i>en</i> | <i>carmen</i> | с. | 3 | <i>in</i> | <i>carmin-is</i> | Carminidae |
| <i>er</i> | <i>vesper</i> | м. | 2 | <i>o</i> | <i>vesper-ī</i> | Vesperidae |
| <i>er</i> | <i>ager</i> | м. | 2 | <i>o</i> | <i>agr-ī</i> | Agridae |
| <i>er</i> | <i>passer</i> | м. | 3 | <i>er</i> | <i>passer-is</i> | Passeridae |
| <i>er</i> | <i>pater</i> | м. | 3 | <i>tr</i> | <i>patr-is</i> | Patridae |

| | | | | | | |
|---------------|---------------------------------------|------------|---|--|---------------------|---------------|
| <i>es</i> | <i>dies, res</i> | ж. или м. | 5 | <i>e</i> | <i>di-ei</i> | Diidae |
| <i>es</i> | <i>miles</i> | м. или о. | 3 | <i>it</i> | <i>milit-is</i> | Militidae |
| <i>ēs</i> | (греч.) <i>pyritēs</i> | м. | 1 | <i>a</i> или <i>e</i> | <i>pyrit-ae</i> | Pyritidae |
| <i>ēs</i> | <i>nubēs,</i> <i>sēdēs</i> | ж. | 3 | <i>b</i> | <i>nub-is</i> | Nubidae |
| <i>ēx</i> | <i>rex</i> | м. | 3 | <i>g</i> | <i>rēg-is</i> | Regidae |
| <i>ir</i> | <i>vir</i> | м. | 2 | <i>o</i> | <i>vir-ī</i> | Viridae |
| <i>is</i> | <i>lapis</i> | м. | 3 | <i>id</i> | <i>lapid-is</i> | Lapididae |
| <i>is</i> | <i>avis, ж.,</i> <i>collis, м.</i> | м., ж. | 3 | <i>i</i> | <i>av-is</i> | Avidae |
| <i>īs</i> | <i>vīs</i> | ж. | 3 | <i>vī</i> в ед. ч. | <i>v-īs</i> | Vidae |
| <i>īx</i> | <i>radīx</i> | ж. | 3 | <i>īc</i> | <i>radic-īs</i> | Radicidae |
| <i>īx</i> | <i>nix</i> | ж. | 3 | <i>nīgv(niv)</i> | <i>niv-is</i> | Nividae |
| <i>ō</i> | <i>virgō</i> | ж. | 3 | <i>in</i> | <i>virgin-is</i> | Virginidae |
| <i>ō</i> | <i>leō</i> | м. | 3 | <i>ōn</i> | <i>leōn-is</i> | Leonidae |
| <i>on</i> | (греч.) <i>Ilion</i> | с. | 2 | <i>o</i> | <i>lli-ī</i> | Iliidae |
| <i>or</i> | <i>honor</i> | м., ж., с. | 3 | <i>r</i> | <i>honor-is</i> | Honoridae |
| <i>ōs, os</i> | (греч.) <i>Delos</i> | м., ж. | 2 | <i>o</i> | <i>Del-ī</i> | Delidae |
| <i>ōs</i> | (греч.) <i>hērōs</i> | м. | 3 | <i>ō</i> | <i>herō-is</i> | Heroidae |
| <i>ōs</i> | <i>flōs</i> | м. | 3 | <i>ōs, s</i> (переходит в <i>r</i> между 2 глас- ными) | <i>flōr-is</i> | Floridae |
| <i>ōs</i> | <i>nepōs</i> | м. | 3 | <i>ōt</i> | <i>nepōt-is</i> | Nepotidae |
| <i>ōs</i> | <i>bōs</i> | о. | 3 | <i>ou</i> | <i>bov-is</i> | Bovidae |
| <i>s</i> | <i>urbs</i> | ж. | 3 | <i>b</i> | <i>urb-is</i> | Urbidae |
| <i>s</i> | <i>hiems</i> | ж. | 3 | <i>m</i> | <i>hiem-is</i> | Hiemidae |
| <i>s</i> | <i>princeps</i> | о. | 3 | <i>ip</i> | <i>princip-is</i> | Principidae |
| <i>s</i> | <i>praiceps</i> | м. | 3 | <i>cipit</i> | <i>praecipit-is</i> | Praecipitidae |

Таблица 2 (продолжение)

| Конец слова в именительном падеже единственного числа | Пример в именительном падеже единственного числа (Дано в словарях) | Род: м.— мужской ж.— женский о.— общий с.— средний | Склонение | Концевая часть грамматической основы (для образования производных слов) | Пример в родительном падеже единственного числа (показывает основу в смысле, принятом в Кодексе, для образования названий групп семейства) (Дано в словарях) | Название семейства, основанное на данном примере |
|---|--|--|-----------|---|---|--|
| <i>ī</i> | <i>corni, geni</i> и <i>veru</i> только | с. | 4 | <i>u</i> | <i>corn-ūs</i> | Comidae Veridae |
| <i>ul</i> | <i>consul</i> | м. | 3 | <i>ul</i> | <i>consul-is</i> | Consulidae |
| <i>um</i> | <i>ovum</i> | с. | 2 | <i>o</i> | <i>ov-i</i> | Ovidae |
| <i>ur</i> | <i>femur, jecur</i> и <i>robur</i> только | с. | 3 | <i>or</i> | <i>femor-is</i> | Femoridae Jecoridae Roboridae |
| <i>us</i> | <i>genus, c., Venus, ж.</i> | с., ж. | 3 | <i>os, es, s</i> (переходит в <i>r</i> между 2 гласными) | <i>gener-is</i> | Generidae Veneridae |
| <i>us</i> | <i>pilus</i> | м. | 2 | <i>o</i> | <i>pil-ī</i> | Pilidae |
| <i>us</i> | <i>alvus, colus, humus, vannus</i> , большая часть названий стран, родов и деревьев* | ж. | 2 | <i>o</i> | <i>alv-ī</i> | Alvidae Humidae Vannidae |
| | <i>pinus*</i> | ж. | 4 или 2 | <i>u</i> или <i>o</i> | <i>pin-ūs</i> или <i>pin-ī</i> | Pinidae |
| | <i>ficus*</i> | ж. | 4 или 2 | <i>u</i> или <i>o</i> | <i>fic-ūs</i> или <i>fic-ī</i> | Ficidae |

| | | | | | | |
|-----------|--|----|---|--|-----------------------------------|-------------------------------|
| <i>us</i> | <i>virus, pelagus</i> и <i>vulgus</i> только | с. | 2 | | <i>vir-ī</i> | Viridae Pelagidae |
| <i>ūs</i> | <i>grūs</i> и <i>sūs</i> только | о. | 3 | <i>ū</i> | <i>grū-is</i> | Vulgidae Gruidae Suidae |
| <i>ūs</i> | <i>corpus, pectus</i> | с. | 3 | <i>os, s</i> (переходит в <i>r</i> между 2 гласными) | <i>corpor-is</i> | Corporidae Pectoridae |
| <i>ūs</i> | <i>crūs, mūs</i> | м. | 3 | <i>s</i> (переходит в <i>r</i> между 2 гласными) | <i>crūr-is</i> | Cruridae Muridae |
| <i>us</i> | <i>arcus lacus</i> | м. | 4 | <i>u</i> | <i>arc-ūs</i> | Arcidae, Lacidae |
| <i>us</i> | <i>acus, manus, tribus</i> и 5 других | ж. | 4 | <i>u</i> | <i>ac-ūs</i> | Acidae Tribidae |
| <i>ūs</i> | <i>virtus</i> | ж. | 3 | <i>ūt</i> | <i>virtūt-is</i> | Virtutidae |
| <i>ut</i> | <i>caput</i> | с. | 3 | <i>ūt</i> | <i>capit-is</i> | Capitidae |
| <i>ux</i> | <i>dux</i> | о. | 3 | <i>uc</i> | <i>duc-is</i> | Ducidae |
| <i>x</i> | <i>arx</i> | ж. | 3 | <i>c</i> | <i>arc-is</i> | Arcidae |
| <i>x</i> | (греч.) <i>Styx</i> | ж. | 3 | <i>g</i> | <i>Styg-is</i> или <i>Styg-os</i> | Stygidae |

* Названия деревьев, оканчивающиеся на *-us*, женского рода – смешанного склонения, частью второго, частью четвертого. Родительный падеж единственного числа от *cupressus* будет *cupressi*, но от *ficus, laurus, pinus* и *quercus* может оканчиваться как на *-i*, так и на *-is*. Однако форма *pinī* чаще употреблялась зоологами, а форма *quercī* была крайне редка у римлян. Родительный падеж множественного числа от *quercus*, однако, будет *quercorum*. Как род, так и склонение *ficus* были предметом спора у древних.

Часть В. Греческий язык

Таблица 2 (продолжение)

В следующей таблице в колонках 1, 2, 5 и 6 в каждой нумерованной рубрике даны греческие примеры, а под ними эквиваленты приведенных слов, написанные латинскими буквами. Эти эквиваленты – транслитерация, а не латинизация вроде приведенной в приложении 2; они даны здесь только для того, чтобы помочь читать по-гречески, а при образовании зоологических названий из греческих слов надо следовать приложению 2.

Концы слов в именительном падеже расположены в порядке латинского, а не греческого алфавита.

Концевую часть основы многих греческих существительных, если это гласная, трудно обнаружить, потому что она часто слита с падежным окончанием.

| Конец слова в именительном падеже единственного числа | Пример в именительном падеже единственного числа (Дано в словарях) | Род: м.– мужской ж.– женский о.– общий с.– средний | Склонение | Концевая часть грамматической основы (для образования производных слов) | Пример в родительном падеже единственного числа (показывает основу в смысле, принятом в Кодексе, для образования названий группы семейства) (Дано в словарях) | Латинизированное название семейства |
|---|--|--|-----------|---|---|-------------------------------------|
| 1. α | <i>οἰκία,</i> <i>θάλασσα,</i> <i>μνᾶ</i> | ж. (ἡ) | 1 | α | <i>οἰκί-ας</i> | |
| a | <i>oikia,</i> <i>thalassa,</i> <i>mna</i> | | | a | <i>oiki-as</i> | Oeciidae Thalassidae Mnidae |
| 2. α | <i>σῶμα</i> | с. (τό) | 3 | ατ | <i>σῶματ-ος</i> | |
| a | <i>sōma</i> | | | at | <i>sōmat-os</i> | Somatidae |
| 3. αρ | <i>ἥπαρ</i> | с. (τό) | 3 | ατ | <i>ἥπατ-ος</i> | |
| ar | <i>hēpar</i> | | | at | <i>hēpat-os</i> | Hepatidae |
| 4. ας | <i>ταμίας</i> | м. (ὁ) | 1 | α | <i>ταμί-ου</i> | |
| as | <i>tamias</i> | | | a | <i>tami-ou</i> | Tamiidae |
| 5. ας | <i>λαμπάς</i> | ж. (ἡ) | 3 | δ | <i>λαμπάδ-ος</i> | |
| as | <i>lampas</i> | | | d | <i>lampad-os</i> | Lampadidae |

| | | | | | | | |
|-----|------------|--|---------------|---|----------|--------------------------|------------------------|
| 6. | ας as | γίγας gigas | м. (ό) | 3 | ντ nt | γίγανт-ος gigant-os | Gigantidae |
| 7. | ας as | κέρας keras | с. (τό) | 3 | τ t | κέρατ-ος kerat-os | Ceratidae |
| 8. | αυς aus | γραῦς graus | ж. (ή) | 3 | αυ au | γρα-ός gra-os | Graidae |
| 9. | αξ ax | κόραξ korax | м. (ό) | 3 | κ k | κόρακ-ος korak-os | Coracidae |
| 10. | αξ ax | ἄναξ anax | м. (ό) | 3 | κτ kt | ἄνακτ-ος anakt-os | Anactidae |
| 11. | ευς eus | βασιλεύς basileus | м. (ό) | 3 | ευ eu | βασιλ-έως basil-eōs | Basilidae |
| 12. | η ē | πέλτη, συκῆ peltē, sukē | ж. (ή) | 1 | α a | πέлт-ης pelt-ēs | Peltidae |
| 13. | ην ēn | ποιμήν poimēn | м. (ό) | 3 | ν n | ποιμέν-ος poimen-os | Poemenidae |
| 14. | ηρ ēr | γαστήρ, πατήρ gastēr, ж., patēr, м. | ж., ж. (ό, ή) | 3 | ρ r | γαστρ-ός gastr-os | Gastridae Patridae |
| 15. | ηρ ēr | ἄνθρωπος anēr | м. (ό) | 3 | ρ r | ἄνδρ-ός andr-os | Andridae |
| 16. | ης ēs | δεσπότης, Ἑρμῆς despotēs, Hermēs | м. (ό) | 1 | α a | δεσπότη-ου despot-ou | Despotidae Hermidae |
| 17. | ης ēs | θῆς thēs | м. (ό) | 3 | τ t | θητ-ός thēt-os | Thetidae |
| 18. | γξ* nx | σάλπιγξ salpinx | ж. (ή) | 3 | γ g | σάλπιγγ-ος salping-os | Salpingidae |

* Греческая g в этом положении, перед γ, κ, ξ или χ, звучала как n и всегда так транслитерировалась при перенесении в классическую латынь. Например, Sygīnx от Σύριγγξ, дающее родительный Syringis=Σύριγγος.

Таблица 2 (продолжение)

| Конiec слова в именительном падеже единственного числа | Пример в именительном падеже единственного числа (Дано в словарях) | Род: м. – мужской ж. – женский о. – общий с. – средний | Склонение | Концевая часть грамматической основы (для образования производных слов) | Пример в родительном падеже единственного числа (показывает основу в смысле, принятом в Кодекссе, для образования названий группы семейства) (Дано в словарях) | Латинизированное название семейства |
|--|--|--|-----------|---|---|-------------------------------------|
| 19. ις is | κρίσις krisis | ж. (ή) | 3 | ι i | κρίσε-ως krise-ōs | Criseidae |
| 20. ις is | λεπίς lepis | ж. (ή) | 3 | δ d | λεπίδ-ος lepid-os | Lepididae |
| 21. ις is | ῥίς rhis | ж. (ή) | 3 | ν n | ῥιν-ός rhin-os | Rhinidae |
| 22. ις is | ὄρνις ornis | о. (ὄ, ή) | 3 | θ th | ὄρνιθ-ος ornith-os | Ornithidae |
| 23. ιξ ix | ἑλιξ helix | ж. (ή) | 3 | κ k | ἑλικ-ος helik-os | Helicidae |
| 24. ιξ ix | θρίξ thrix | ж. (ή) | 3 | χ ch | τριχ-ός trich-os | Trichidae |
| 25. ον on | χόριον, κρίνον chorion, krinon | с. (τό) | 2 | ο o | χόρι-ου chori-ou | Choriidae Crinidae |
| 26. ος os | βίος, νῆσος, bios, м., nēsos, ж. | м., ж. (ὄ, ή) | 2 | ο o | βί-ου bi-ou | Biidae Nesidae |
| 27. ος | γένος, εἶδος | с. (τό) | 3 | ε | γένε-ος(-ους) | |

| | | | | | | | |
|-----|------------------------------|---|------------------|---|------------------------|--|-------------------|
| | <i>os</i> | <i>genos,</i> <i>eidos</i> | | | | <i>gene-os(-ous)</i> | Geneidae |
| 28. | <i>ους</i> <i>ous</i> | <i>βοῦς</i> <i>bous</i> | ο. (ὄ, ῆ) | 3 | <i>ου</i> <i>ου</i> | <i>βο-ός</i> <i>bo-os</i> | Ideidae Boidae |
| 29. | <i>ους</i> <i>ous</i> | <i>πούς</i> <i>rous</i> | μ. (ὄ) | 3 | <i>δ</i> <i>d</i> | <i>ποδ-ός</i> <i>pod-os</i> | Podidae |
| 30. | <i>ους</i> <i>ous</i> | <i>ὀδούς</i> <i>odous</i> | μ. (ὄ) | 3 | <i>ντ</i> <i>nt</i> | <i>ὀδόντ-ός</i> <i>odont-os</i> | Odontidae |
| 31. | <i>ω, ως</i> <i>ō, ōs</i> | <i>αἰδώς, ἤχώ</i> <i>aidōs, ēchō</i> | ж. (ῆ) | 3 | <i>ο</i> <i>ο</i> | <i>αἰδ-οῦς</i> <i>aid-ous</i> | Aedidae |
| 32. | <i>ων</i> <i>ōn</i> | <i>εἰχών</i> <i>eikōn</i> | ж. (ῆ) | 3 | <i>ν</i> <i>n</i> | <i>εἰκόν-ος(-ους)</i> <i>eikon-os(-ous)</i> | Iconidae |
| 33. | <i>ων</i> <i>ōn</i> | <i>λέων</i> <i>leōn</i> | μ. (ὄ) | 3 | <i>τ</i> <i>t</i> | <i>λέοντ-ος</i> <i>leont-os</i> | Leontidae |
| 34. | <i>ωρ</i> <i>ōr</i> | <i>ῥήτωρ</i> <i>rhētōr</i> | μ. (ὄ) | 3 | <i>ρ</i> <i>r</i> | <i>ῥήτορ-ος</i> <i>rhētor-os</i> | Rhetoridae |
| 35. | <i>ως</i> <i>ōs</i> | <i>ἡώς</i> <i>ēōs</i> | ж. (ῆ) | 2 | <i>ο</i> <i>ο</i> | <i>ῆ-οῦς</i> <i>ē-ous</i> | Eidae |
| 36. | <i>ως</i> <i>ōs</i> | <i>λαγώς</i> <i>lagōs, μ.</i> | μ. (ὄ) ж. (ῆ) | 2 | <i>ο</i> <i>ο</i> | <i>λαγ-ώ</i> <i>lag-ō</i> | Lagidae |
| 37. | <i>ψ</i> <i>ps</i> | <i>φλέψ</i> <i>phleps</i> | ж. (ῆ) | 3 | <i>β</i> <i>b</i> | <i>φλεβ-ός</i> <i>phleb-os</i> | Phlebitidae |
| 38. | <i>υ</i> <i>u</i> | <i>ἄστυ</i> <i>astu</i> | с. (τό) | 3 | <i>υ</i> <i>υ</i> | <i>ἄστε-ος</i> <i>aste-os</i> | Asteidae |
| 39. | <i>υρ</i> <i>ur</i> | <i>πῦρ</i> <i>pur</i> | с. (τό) | 3 | <i>ρ</i> <i>r</i> | <i>πυρ-ός</i> <i>pur-os</i> | Pyridae |
| 40. | <i>υς</i> <i>us</i> | <i>πέχης</i> <i>pēchus</i> | с. (τό) | 3 | <i>υ</i> <i>υ</i> | <i>πήχε-ως(-ός)</i> <i>pēche-ōs(-os)</i> | Pechidae |
| 41. | <i>υς</i> <i>us</i> | <i>ἰχθύς</i> <i>ichthus</i> | μ. (ὄ) | 3 | <i>υ</i> <i>υ</i> | <i>ιχθύ-ος</i> <i>ichthu-os</i> | Ichthyidae |

ТАБЛИЦА 3
СПОСОБ ОБРАЗОВАНИЯ ИМЕНТЕЛЬНОГО И РОДИТЕЛЬНОГО ПАДЕЖЕЙ ЕДИНСТВЕННОГО ЧИСЛА ОТ ГРАММАТИЧЕСКОЙ ОСНОВЫ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ ГРЕЧЕСКОГО ЯЗЫКА

| Скло- нение | Падеж | Мужской род | | Женский род | | Средний род | | Концевая часть основы |
|----------------|--------------|--|-----------------------|--|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| | | конец слова * | падежное окончание | конец слова * | падежное окончание | конец слова * | падежное окончание | |
| 1 | Им. | $\alpha\varsigma, \eta\varsigma$ ($as, \bar{e}s$) | ς | α, η (a, \bar{e}) | | Среднего нет | | α, η (a, \bar{e}) |
| 2 | Им. | $o\varsigma, \omega\varsigma$ ($os, \bar{o}s$) | ς | $o\varsigma, \omega\varsigma$ | ς | $ou, \omega u$ (on, \bar{on}) | ν (n) | o, ω (o, \bar{o}) |
| | Латиниз. как | us | s | | s | um | m | |
| 3 | Им. | ς | ς | ς | ς | | | Согласная, i, u или дифтонг |
| | Латиниз. как | s | s | s | s | | | |
| 1 | Род. | ou из αo ** | o | $\alpha\varsigma, \eta\varsigma$ ($as, \bar{e}s$) | ς | Среднего нет | | α, η |
| 2 | Род. | ou из oo *** | o | ou из oo | o | ou из oo | o | o, ω |

* Конец слова, если основа оканчивается на гласную, состоит из этой гласной, слитой с падежным окончанием, если есть таковое; если нет падежного окончания, то из концевой гласной основы.

** В мужском роде первого склонения концевая α основы сочетается с окончанием родительного падежа, образуя αo , переходящее в ou .

*** В мужском роде второго склонения концевое o основы сочетается с падежным окончанием o , образуя oo , переходящее в ou .

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

В указателе даны ссылки на статьи, рекомендации и Словарь терминов. В ссылках на положения Кодекса указан номер статьи и раздела (например, “32.5.2”), на рекомендации – номер статьи и соответствующая прописная буква (например, “40А”), на Приложение В (Общие рекомендации) – “В” с добавлением номера (например “В6”), на Словарь терминов – “G”, а на Преамбулу – “Преамбула”.

Предметный указатель не составляет часть законодательного текста Кодекса. Он дает основные ссылки на каждую запись, но они не являются исчерпывающими, так как перечисленное может освобождаться и в других статьях.

Примеч. переводчика: в русском переводе использован знак тильда (~), который заменяет слово или слова, вынесенные в заголовок; необходимость их изменения в грамматическом роде или падеже для согласования не оговорена.

- Аберрация 45.6.2, G
Абсолютная тавтономия 68.4, G
Автор(ство) 50, 51, G
~ исключенного названия 50D, 51A
~ названия в протоколах заседания 50.2
~ названия видовой группы 46.1, 50
~ названия группы семейства 11.7.1.3, 11.7.2, 13.2, 36.1, 40.2.1, 40А, 50.3.1
~ названия, опубликованного в синонимике 11.6, 50.7
~ названия, опубликованного одновременно разными авторами 50.6
~ названия, повышенного в ранге от инфраподвидового 10.2, 45.5.1, 50.3
~ названия родовой группы 43, 50
~ названия таксона в измененном ранге 50.3
~ непригодного названия 50В, 51D
~ нового сочетания 50.3.2, 51.3
~ поправки 33.2, 50.4, 50.5
анонимный ~ 14, 50.1, 51D, G
приведение ~ 51
сокращение фамилии ~ В12
Аксан(ы) *см.* Знаки диакритические
Акт, номенклатурный G
~ номенклатурное предназначение которого отрицается 8.2, 8.3
~ предложенный условно 15.1
анонимный ~ 14, G
валидный ~ 23.1, 69.1, 70.2, G
изъятие ~ 81.1
невалидный ~ 70.2, G
непригодный ~ 14, 15.1, G
пригодный ~ 3.2, 10, 11, G
Акустическая запись 9.5
Аллотип 72А, 72.4.6, G
Анаграмма G
Анонимный G
~ авторство 14, 50.1, 51D, G
~ номенклатурный акт 14
~ работа G
Апостроф 27, 32.5.2
Архив, помещение работы в него 8.6, 9.7
Библиографическая ссылка *см.* Ссылка, библиографическая
Библиотеки, помещение в них работ 8.6, 9.7
Биномен (биномиальное название) 5, 6.1, G
Биномиальная номенклатура 5, 11.4, 12.2, G
принцип ~ 5, 11.4, 12.2, G
Ботаническая номенклатура 1.4, 1А, 10.5
Буква(-ы)
~ в составных названиях 31.2.1, 32.5.2

- латинские ~ 11.2
название из одной ~ 11.8, 11.9.1
начальная ~ 4.1, 5.1, 28
- Валидированный G**
Валидный G
~ название 11.5, 23, 24, G, *см. также*
Невалидное название
- Вариететы или формы 15.2, 45.5, 45.6, G
- Вид G**
~ - хозяин 12.3, 69А.6, 73С.7
номинальный ~ G (*см.* Номинальный таксон)
ошибочно идентифицированный ~ 11.10, 49, 65.2, 67.13, 69.2.4, 70
первоначально включенный номинальный ~ 11.10, 67.2, 67.3, 67.13, 68, 69, G
полиморфный ~ 17.3
таксономический ~ 68.3, G (*см.* Таксономический таксон)
- Вида, название 5, G**
Видовая группа 45–49, G
Видовое название 5.1, G
Вопрос, переданный на рассмотрение Комиссии 23А, 23.9.5, 23.10, 23.11, 55.3.1, 59.3.1, 65.2, 70.2, 75.5, 78, 79, 81, 82, 89.1
Временная ссылка, название для нее 1.3.5
Вторичный омоним 53.3, 57.3, 57.4, 59, 60, G
Вымерший G
Выражение, употребляемое как существительное 31.2.1, G
- Гапанотип 72.5.4, 73.3, G**
“Генотип” 67А
Гибрид 1.3.3, 17.2, 23.8, G
Гипотетическое понятие 1.3.1, G
Гласные, соединительные 32.5, 58.12
Голотип 16.4, 72–75, G
Грамматические термины
окончание родительного падежа 29.3–5, 31, 33.4, G
основа названия 29, 31.1.2, 55.3
прилагательное в качестве названия видовой группы 11.9, 31.2, 34.2
родовое окончание 30, 31.2, 34.2, G
- союз, соединенные им слова 11.9.4
существительное в роли приложения 11.9.1.2, 31.1
существительное изменчивого грамматического рода 30.1.4.2
- Грамматический род см.** Род, грамматический
- Греческий (язык) G**
~ при образовании названий 26, 29, 30
- Группа см.** Сборная группа, Группа семейства, Родовая группа, Видовая группа таксономическая ~ G
Группа семейства 35, G
- Дата(-ы)**
~ в круглых скобках 22А, 22В, 40А
~ вступления Кодекса в силу 86
~ координированных названий 36, 43, 46
~ названия группы семейства 11.7, 34, 36, 40.2
~ названия, опубликованного в синонимике 11.6
~ названия, повышенного в ранге от инфраподвидового 10.2, 45.5.1
~ опубликования 21, 22, G
~ опубликования работы Клерка “Aranei Svecici” 3
~ опубликования работы Линнея “Systema Naturae”, 10-е издание 3
~ поправки 33.2
~ работ, опубликованных в 1758 г. 3
определение ~ 21
приведение ~ 22, 22А, 40.2
- Декларация Комиссии 78.3.2, 80.1, G**
Дефис 27, 32.5.2.3, 32.5.2.4.3, G
Диагноз таксона 13А, 13В, G
Диакритические знаки 11.2, 27, 32.5.2, G
Директива Комиссии G
Дифференцировать 13.1.1, 13А, 13В
Доступность публикации 8.1.3
- Животное**
следы деятельности ~ *см.* Следы деятельности животного части и стадии ~ 17, 72.5
Животные, значение термина и применение названий к ним 1, 2, 10.5, G

- Замещающее название 10.6, 23.3.5, 33.2.3, 35.4.2, 37.2, 40.2, 59, 60, G, *см. также* Название, Nomen novum (новое замещающее название)
- Запись, акустическая 9.5
- Запятая, ее использование 22A.2
- Заседание(-я)
названия в тезисах и отчетах ~ 9.9, 9A, 50.2, 50A
- Знак(и), диакритические 27, 32.5.2, G
- Зоолог G
- Зоологическая номенклатура, Преамбула, 1-3, G
исходный пункт ~ 3, 11.1
- Зоологический таксон G
- Идентификация, ошибочная** *см.* Ошибочная идентификация
- Иерархия, таксономическая G
- Избежание омонимии названий группы семейства 29.6, 29A
- Издатель(-и)
рекомендации ~ *см.* Редакторы
- Изменение
~ окончания 29, 31–36, 48
~ ранга таксонов 10.2, 23.3.1, 29.2, 34, 36, 43.2, 45.5.1, 46.2, 50.3, 61.2
~ сочетания 22A.3, 48, 50.3, 51.3, 51G
~ суффикса и окончания 29.2, 32.5.3, 34.1, 36.1
- Изменчивое написание 53, 58, G
- Изменчивый грамматический род 30.1.4.2
- Изображение(-я) экземпляра(-ов) 12.2.7, 13.6.1, 16F, 72.5.6, 73.1.4, 74.4
- Изъятая работа 8.7, 81, G
- Изъятие названий, номенклатурных актов и работ 81, G
- Изъятое название 10.6, 39, 67.12, 81, G
полностью ~ 81.2.1
условно ~ 81.2.3
частично ~ 81.2.2
- Изъятый номенклатурный акт 81
- Иллюстрации *см.* Изображения
- Именительный падеж названия 11.7–9, 31.1, 32.5.2.7
- Имя 31.1
- Интеркалярное название 6, 11.9.3.5, 23.3.3, G
- Инфравидовое название G
- Инфраподвидовое название 1.3.4, 10.2, 15.2, 45.5, 45.6, 50.3.1, G
- Инфраподвидовой G
- Исключенное название 1.3, 1.4, 3.2, 8.3, 8.4, G
- Ископаемые *см. также* Ихнотаксон
~ экземпляр(ы) 1.2.1, 72.5, 73.1.5, 73C.10
названия родовой группы, примененные к ~ 20
- Исправлений, перечень 33.2, G
- Истолкование Кодекса, Преамбула, 78.2.3, 89
- Исходный пункт зоологической номенклатуры 3
- Ихнотаксон 1.2.1, 10.3, 13.3.3, 23.7.3, 42.2.1, 42.3.2, 55.1, 56.1, 57.1, 66.1, G
омонимия названий ~ 55.1, 56.1, 57.1
требования относительно типового вида ~ 13.3.3, 66.1
- “Как таковой” G
- Клерк (Clerck), Aganei Svecici 3.1
- Кодекс зоологической номенклатуры, Международный, Преамбула, 85–90, G
глава ~ G
дата вступления ~ в силу 86
исключенные из ~ названия 1.3
истолкование ~ 78.2.3, 80.2, 87, 89
определение и область применения ~ Преамбула, 1, 85–90
официальные тексты (языки) ~ 86.2, 87
положения ~ G
поправки к ~ 78.3, 80.1, 90
приостановка действия положений ~ Преамбула, 78.1, 81
цель ~ Преамбула
- Кодекс, этический, Приложение A
- Кодексы номенклатуры 10.5, G
- Комиссия (Международная комиссия по зоологической номенклатуре), Преамбула, 77–84
вопрос, переданный на рассмотрение ~ 23A, 23.9.3, 23.11, 55.3, 59.3.1, 65.2,

- 70.2, 75.5, 75.6, 78.2, 79
 главенство над ~, ее полномочия и обязанности 77–84, 87, 89, 90
 Декларация ~ 78.3.2, 80.1, G
 Директива~ G
 изъятие по решению ~ 8.7, 81
 Мнение ~ 78, 80–82, G
 предшествующие решения ~ 80.5, 80.9, 86.3
 Комплекс видов или подвидов 6.2, 10.4, 23.3.3, G
 Консервируемая работа 81.1, G
 Консервируемое название 81.1, G
 Координации, принцип 36, 43, 46, G
 Координированные названия 36, 43, 46, G
 Копии работы, тождественные 8
 Корректуры 9.3
 Котип 72.4.6, 73E, 73.2.1
 Критерии
 ~ опубликования 7–9
 ~ пригодности 10–20
 Круглые скобки *см.* Пунктуация
 Курсив для научного названия B6
- Латинизация G**
 ~ греческих слов 30.1.3
 ~ фамилий и имен 31.1
 неправильная ~ 32.5.1
 общие рекомендации по ~ B5
- Латинские термины *см.* отдельные статьи в Словаре терминов и Предметном указателе
- Латинский (язык) G
 ~ алфавит 11.2
 ~ буквы в составных названиях 32.5.2
 ~ название в ~ тексте 11.8, 11.9, 32.5.2.7
 ~ основа названия 29
 ~ при образовании названий 11, 26, 30
 ~ прилагательные 31.2, 34.2
 грамматический род названия из ~ 30
 Лектотип 72.1.1, 72.1.2, 72.10, 73.2.2, 74, 75.1, 75.8, 76.2 G
 Линнеевская тавтомимия 68.5, G
 Линней (Linnaeus), Systema Naturae 3.1
- Международная комиссия по зоологической номенклатуре *см.* Комиссия**
- Международные зоологические конгрессы 77.1, 90
 Международный кодекс ботанической номенклатуры 10.5
 Международный кодекс зоологической номенклатуры *см.* Кодекс
 Международный кодекс номенклатуры бактерий 10.5
 Международный союз биологических наук (IUBS), Преамбула, 77.2, 79, 90
 Местонахождение *см.* Типовое местонахождение
 Микрофильм 9.4
 Мимеография 8.4, G
 Младший омоним *см.* Омоним
 Младший синоним *см.* Синоним
 Мнение Комиссии 78–81, G
 Монотипия 68.3, G
 фиксация голотипа по ~ 73.1.2
 последующая ~ 69.3, G
- Надвид 6.2, 10.4**
 Надродовое название 1.2.2, 11.7.1.2, G, *см. также* Название группы семейства
 Надродовой G
 Надсемейства, название *см.* Название группы семейства
 Надсемейство 35, G
 Название(-я) G
 ~ вида 5, G
 ~ видовой группы *см.* Название видовой группы
 ~ группы семейства *см.* Название группы семейства
 ~ для временной ссылки 1.3.5
 ~ изменчивого грамматического рода 30.1.4.2
 ~ ихнотаксона 1.2.1, 10.3, 13.3.3, 23.7.3, 42.2.1, 55.1, 56.1, 57.1, 66.1
 ~ комплексов в пределах видовой группы 6, 11.9.5, 23.3.3
 ~ надсемейства 29.2, G
 ~ не входящее в омонимию 54, 57.8.1
 ~ образованное от фамилии или имени 31.1
 ~ опубликованное в качестве младшего синонима 11.6, 50.7, 67.12, 72.4.3

- ~ опубликованное в латинском тексте 11.8, 11.9, 32.5.2.7
- ~ опубликованное в отчете о заседании 9.9, 9А, 50.2, 50А
- ~ опубликованное в резюме, оглавлении, введении или определительной таблице В8
- ~ опубликованное в указателе 11.4.3, 12.2.2, 13.6.1
- ~ опубликованное до 1900 г. 11.7.2
- ~ опубликованное до 1931 г. 11.4.3, 12, 67.2.2, 68.2.1, 69
- ~ опубликованное до 1961 г. 10.2, 11.5, 11.6, 13.2.1, 15, 45.6, 51.3.3, 72.4.3
- ~ опубликованное до 1985 г. 32.5.2.1
- ~ опубликованное до 2000 г. 8.5, 13.3.3, 21.8, 66.1, 72.2
- ~ опубликованное после 1757 г. 3, 11
- ~ опубликованное после 1930 г. 1.3.6, 9.1, 13, 67.4.1
- ~ опубликованное после 1950 г. 14
- ~ опубликованное после 1960 г. 15, 45.6
- ~ опубликованное после 1999 г. 8.6, 13.3.3, 16, 21.8, 29.4, 29.6, 66.1, 72.3, 86.1.2
- ~ опубликованные одновременно 24, 55.5, 56.3, 57.7
- ~ основанное на гибридах 1.3.3, 17.2, 23.8
- ~ основанное на изображении 12.2.7, 13.6.1, 72.5.6, 73.1.4, 74.4
- ~ основанное на ископаемых 1.2.1, 20, 72.5.3, 73.1.5
- ~ основанное на одном из несхожих поколений 17.3
- ~ основанное на описании 72.5.6, 74.4
- ~ основанное на следах деятельности животного 1.2.1, 1.3.6, 13.6.2, 23.3.2.3, *см. также* Ихнотаксон
- ~ основанное на части животного, особях одного пола, одной стадии жизненного цикла, морфе или касте 17, 23.3.2
- ~ ошибочно идентифицированного вида 11.10, 49, 67.2.1, 67.9, 67.13, 69.2.4, 70.3
- ~ подвида 5.2, 45, G
- ~ подрода 4.2, 6.1, 42–44, 56.3, 57.4, G
- ~ подсемейства 29.2, 35.5, 37, G
- ~ полиморфного вида 17.3
- ~ родовой группы *см.* Название родовой группы
- ~ сборной группы 1.2, 10.3, 13.3.2, 23.7, 42.2.1, 66, 67.14
- ~ таксонов выше группы семейства 1.2.2, 4.1, 28
- авторство ~ *см.* Авторство
- анонимное ~ 14, 50.1, 51D, G
- биномиальное ~ (биномен) 5, 6.1, G
- валидное ~ 11.5, 23, 24, G
- варietet или форма 15.2, 45.5, 45.6, G
- видовое ~ 5, G
- временное ~ 1.3.5
- дата ~ *см.* Дата
- замещающее ~ 10.6, 23.3.5, 33.2.3, 35.4.2, 37.2, 40.2, 59, 60, G
- новое замещающее ~ *см.* Nomen novum (новое замещающее название), Замещающее название
- изъятие ~ Комиссией 79–81, G
- изъятое ~ 10.6, 39, 67.1.2, 81, G
- полностью изъятые ~ 81.2.1
- условно изъятые ~ 81.2.3
- частично изъятые ~ 81.2.2
- интеркалярное ~ 6, 11.9.3.5, 23.3.3, G
- исключенное ~ 1.3, 1.4, 3.2, 8.3, 8.4, 23.3.4, 45.5, G
- инфравидовое ~ G
- инфраподвидовое ~ G, *см.* Инфраподвидовое название
- консервируемое ~ 81.1, G
- координированные ~ 36, 43, 46, G
- надродовое ~ G
- написание ~ *см.* Написание
- народное ~ 1.3.5, 11А, 12.3, G
- научное ~ 1, 4–6, G
- невалидное ~ 10.6, 23, 39, 40, 52, 57, 59, 60, G
- непригодное ~ *см.* Пригодность
- несоответствующее ~ 18, 23.3.7, B5, G
- новое ~ *см. также* Nomen novum (новое замещающее название), Замещающее название
- обязательность указания новизны ~ после 1999 г. 16.1, 16А

- обязательность фиксации типа для ихнотаксонов и названий видовой группы после 1999 г. 13.3.3, 16.3, 16.4, 72.3
- образование ~ см. Образование, Латинизация, Написание, Суффиксы и окончания
- оскорбительное ~ Приложение А
- отвергнутое ~ 1.4, 18, 23.3.7, 23.12, 59.2, 59.3, 60, G
- Официальные списки и указатели ~ 78.4, 80, G
- повторное опубликование ~ в качестве нового В10
- подвидовое ~ 5, 6.2, 45–49, G
- подродовое ~ 4.2, 6.1, 42–44, 56.3, 57.4, G
- потенциально валидное ~ G
- приведение последующего автора, употребившего ~ 51.2.1
- пригодность ~ см. Пригодность
- различие ~ в одной букве 55.4, 56.2, 57.6, 58
- составное ~ 11.2, 11.9.5, 26, 30.1, 31.2.3, 32.5.2, G
- стабильность ~ Преамбула, 23.2, 65.2, 70, 75.5, 81, В1, В2
- тавтонимичное ~ G, см. Тавтонимия
- триномиальное ~ (триномен) 5.2, G
- универсальность ~ Преамбула, 23.2, 23.9, 65.2, 70, 75.5, 81
- униномиальное ~ 4.1, G
- условное ~ 11.5.1, 15.1, 51.3.3, G
- форма или вариеет 15.2, 45.5, 45.6, G
- этимология ~ 11А, 25В, 25С, В5
- Название вида 5, G
- Название(-я) видовой группы 5, 6, 31–34, 45–49, G, см. также Пригодность, Образование, Латинизация, Название, Написание
- ~ включающие цифры или знаки 11.2, 27, 32.5
- ~ для комплексов 6.2, 10.4, 23.3.3, G
- ~ для ихнотаксона 10.3, 13.3.3, 23.7.3, 42.2.1, 66.1
- ~ “повышенное” в ранге от инфраподвидового 10.2, 45.5.1, 50.3
- ~ подчиненного таксона 47
- ~ установленное в условном родовым сочетании 11.9.3.4
- ~ установленное с непригодным родовым названием 11.9.3
- авторство ~ 46, 50
- вариеет или форма 15.2, 45.5, 45.6, G
- видовое название 5, G
- изменение сочетания 22А.3, 34.2, 48, 51.3
- интеркалярное ~ 6, 11.9.3.5, 23.3.3, G
- координированные ~ 46.1
- начальная буква ~ 5.1, 28
- образование ~ 5, 11, 25–28, 31–33, 58
- обязательность указания новизны ~ после 1999 г. 16.1
- омонимия ~ 52–55, 57–60
- ошибочно примененное или ошибочно идентифицированное ~ 11.10, 49, 67.13, 69.2.4, 70, G
- первенство ~ 23, 24, 57.7
- подвидовое название 5, 45, G
- поправка ~ 11.9, 19, 31.2, 33, 34.2
- пригодность ~ см. Пригодность
- синонимия ~ 23.3, 61.3
- согласование ~ в грамматическом роде 31.2, 34.2
- составное ~ 11.2, 11.9.5, 31.2.3, 32.5.2
- типовой вид см. Типовой вид
- фиксация и место хранения номенклатурного типа после 1999 г. 16.4
- форма или вариеет 15.2, 45.5, 45.6, G
- Название(-я) группы семейства 11.7, 13.2, 29, 35–41, 61–65, G
- ~ в указателе 11.4, 12.2.2
- ~ для ихнотаксона 10.3
- ~ основанное на младшем родовом омониме 39
- ~ основанное на младшем родовом синониме 40
- ~ основанное на неоправданной поправке названия типового рода 35.4
- ~ основано на названии типового рода 11.7, 12.2.4, 13.2, 29, 35, 39, 61–65
- авторство ~ 36, 40.2.1, 50
- вопрос, который должен быть передан на рассмотрение Комиссии 55.3, 65.2
- идентификация типового рода 65
- изменение ранга ~ 29.2, 34.1, 36

координированные ~ 36
 надродовое название 1.2.2, 11.7.1.2
 название надсемейства 29.2, G
 название подсемейства 29.2, 35.5, 37, G
 название подтрибы 29.2
 название семейства 29.2, G
 название трибы 29.2
 народное ~ 11.7.2
 неправильно образованная основа названия типового рода 29.3–5
 неправильное написание ~ 32.5.3, 34.1
 неправильные суффикс и окончание ~ 11.7, 29.2, 34.1
 образование ~ 11.7, 12.2.4, 13.2, 19, 29, 33, 34.1, 35
 объединение таксонов 23.3
 обязательное изменение суффикса и окончания ~ 34.1
 омонимия ~ 29.6, 29A, 39, 55
 омонимия названий типовых родов 39
 первенство ~ 23, 24, 35.5, 40, 55.5
 подразделенные таксоны группы семейства 37
 поправка в ~ 11.7, 29, 32.5.3, 34.1, 35.4
 пригодность ~ 11.7, 12.2.4, 13.2, 29
 прописная начальная буква 4.1, 28
 синонимия ~ 23.3, 35.5, 40, G
 синонимия названия типового рода 40
 суффикс и окончание ~ 11.7, 29.2, 34.1
 типовой род *см.* Типовой род
 Название подвида 5.2, 45, G
 Название(-я) родовой группы 4, 6.1, 10.3, 10.4, 11.8, 12, 13, 16.3, 20, 24, 30, 32, 33, 42–44
 ~ без включенных видов 12, 13.3, 69
 ~ без отдельного описания 12.2, 13.4
 авторство ~ 43, 44, 50, 51
 валидное ~ 23
 грамматический род ~ 30, B5
 замещение ~ 23.3.5
 изменение ранга ~ 23.3.1, 43, 50.3
 ихнотаксон *см.* Ихнотаксон
 координированные ~ 43
 написание ~ *см.* Написание
 образование ~ *см.* Образование
 объединение таксонов 23.3, 67.10
 омонимия ~ 53.2, 56, 60
 основа ~ 29
 отделы и секции 10.4, G
 первенство ~ 23, 24, 56.3
 подрод при фиксации типа 61.4
 подродовое название 4.2, 6.1, 42–44, 56.3, 57.4, G
 поправка ~ 11.8, 19, 32, 33
 пригодность ~ *см.* Пригодность
 приоритет ~ 23
 прописная начальная буква 4, 28
 родовое название 11.8, 13.3, 16.3, 20, 30, 42–44, 56, G
 сборная группа *см.* Сборная группа
 синонимия ~ 23.3, 61.3, 67.11, 67.12
 суффикс и окончание ~ для ископаемых 20
 типовой вид *см.* Типовой вид
 типовой род *см.* Типовой род
 типографский шрифт для ~ B6
 условное ~ 11.5, 11.9.3.6, 15, 51.3.3
 Написание 24.2, 25, 27–29, 32–34, G, *см. также* Произвольное сочетание букв, Образование, Суффикс
 диакритические знаки 27, 32.5.2, G
 изменчивое ~ 53, 58, G
 неправильное ~ 19, 32, 33, 54.3, 67.6, G
 неправильное первоначальное ~ 19, 24.2, 32.4, 32.5, 33.2, G
 неправильное последующее ~ 33, 34, G
 обязательное изменение ~ 19, 32.5.3, 34, G
 первоначальное ~ 24.2, 32, G
 последующее ~ 19, 33, 34, 35.4, 67.6, 79.4, G
 правильное первоначальное ~ 24.2, 29, 31, 32, G
 различные первоначальные ~ 19.3, 24.2, 32.2.1, G
 Народное название 11.3.5, 11A, 12.3, G
 Научное название 1, 4–6, G
 Начальная буква названий 4.1, 5.1, 28
 Неважное название 10.6, 23, 39, 40, 52, 57, 59, 60, G
 Неважный G
 Неоправданная поправка 10.6, 19.1, 33.2, 35.4, 50.5, 51.3.1, 67.6, 67.8, B1, B2, G
 Неотип 72.2, 72.10, 75, 76.3, 79.1.3, 79.5.2, G

Неправильное написание *см.* Написание
Непригодность названий, номенклатур-
ных актов и работ G, *см.* Пригодность
Несоответствующее название 18, 23.3.7,
B5, G

Номенклатура G

биномиальная ~ 5, 11.4, 12.2, G
зоологическая ~ Преамбула, 1–3, G

Номенклатурный G

Номенклатурный акт G, *см.* Акт, номенк-
латурный

Номенклатурный(-е) тип(ы) 61, 63, 67,
72, G

~ номинального таксона видовой груп-
пы *см.* Типовые экземпляры

~ номинального таксона в группе се-
мейства *см.* Типовой род

~ номинального таксона в родовой груп-
пе *см.* Типовой вид

~ координированных таксонов 46

вновь найденные типовые экземпляры
75.8

вопросы, которые должны быть переда-
ны на рассмотрение Комиссии 70.2,
75.6

передача типовых экземпляров на хра-
нение 16.4.2, 16C, 16D, 72.10, 72D–
F, 73C, 74D, 75.3.7

применение научного названия опреде-
ляется ~ 35.5, 42.3, 45.3, 61

принцип типификации 61.1, G

этикетирование типовых экземпляров
16D, 72D, 72E, 73D, 74F

Номинальный таксон G

Номинативный таксон 37, 44, 47, 61.2,
67.1.1, 68.3.1, 72.8, G

Ныне живущий G

Обозначение G, *см.* Фиксация

Образование научного названия 4, 5,
11.7, 25–29, 31, 32, *см. также* Латини-
зация, Написание, Суффикс, Трансли-
терация

~ из прилагательного 11.9, 31

~ из существительного 11.8, 11.9, 31

~ названия видовой группы 5, 11, 25–
28, 31–33, 58

~ названия группы семейства 4, 11,
12.2.4, 13.2, 29, 32, 33, 34.1, 55.3

~ названия родовой группы 4, 11, 20,
25–28, 30, 32, 33, B3–9

~ от фамилии или имени 31.1, 31A

апостроф и диакритические знаки 27,
32.5.2.3

грамматический род названия родовой
группы 30, B5

греческая основа названия 29

латинская основа названия 29

латинский язык при ~ *см.* Латинизация

начальная буква названий 4, 28, 32.5.2.5

произвольное сочетание букв 11.3,
29.3.3, 30.2, 31.2.3

рекомендации авторам по ~ B5

согласование названия видовой группы
в грамматическом роде 31.2, 34.2

типографский шрифт для научных на-
званий B6

цифры в составных названиях 32.5.2.6

Общие рекомендации, Приложение B

Объединение таксонов 23.3

Объединенное описание *см.* Описание,
объединенное

Объективный G

Объективный синоним 33.2.3, 61.3,
67.1.1, 67.8, 72.7, G

Обычные способы печати 8.4, 8.5, G

Обязательные изменения названий 19,
32.5, 34, G

Ограничение, таксономическое 74

Одна буква

~ как название 11.8, 11.9.1

отличие в ~ 55.4, 56.2, 57.6, 58

Окончание(-я) названия(-й) G, *см. так-
же* Суффикс(-ы)

~ добавляемые к фамилии или имени
31.1

грамматический род 30, 31, 34.2, G
родительный падеж 29.3–5, 31, 33.4, G

Омоним(ы) G

вторичный ~ 53.3, 57.3, 57.4, 59, 60, G
замещение ~ 23.3.5, 39, 55.3, 59, 60

изменяемое написание 58

младший ~ 10.6, 23, 39, 52–60, 67.1.2, G
относительное старшинство ~ 23, 24,
50.6, 52, 55.5, 56.3, 57.7, 81.2.1
первичный ~ 23.9.5, 53.3, 57.2, 57.4, G
старший ~ 23, 52, 55.5, 56.3, 57.7, G
Омонимия 52–60, G
~ названия видовой группы 23.9.5, 53.3,
57–60
~ названия группы семейства 29.6, 29A,
38, 39, 53, 55
~ названия ихнотаксона 56.1, 57.1
~ названия родовой группы 53.2, 56, 60
~ названия сборной группы 23.7, 56.1,
57.1
~ названия типового рода 39, 67.1.2
названия, не входящие в ~ 54, 55.4, 56.2,
57.6, 57.8
отличие в одной букве 55.4, 56.2, 57.6
принцип ~ 52, G
Описание G
~ типовых экземпляров 16D, 16F, 73A,
73C, 74C, 75.3.5
изображения вместо ~ 12.2.7, 13.6.1
необходимость ~ для пригодности на-
звания 12, 13
объединенное ~ нового рода и вида
12.2.6, 13.4, 13C
объединенное ~ нового семейства и
рода 13.5, 13C
перванное ~ 10.1.1, 10A
языки, рекомендуемые для ~ 13B
Описка 32.5.1, G
Оправданная поправка G, см. Поправка
Определение номенклатурных типов
11.10, 41, 49, 65, 67.2.1, 67.9, 67.13,
69.2, 70
Определительные таблицы, новые науч-
ные названия в них B8
Опубликование 7–9, G, см. также При-
годность, Работа(-ы)
анонимное ~ названий или номенкла-
турных актов 14, 50.1, G
дата ~ 10.1.1, 10A, 21, 22, G
одновременное ~ названий 24, 55.5,
56.3, 57.7
отдельный оттиск 21.8, G
первоначальное ~ G

повторное ~ названия как “нового” B10
препринт 21.8, 21A, 21E, 21G, G
перванное ~ 10.1.1, 10A
рекомендации редакторам см. Редак-
тор(-ы)
способы ~ 8–9
Опубликовать G
Основа названия 11.7, 29, 31.1, 55.3, G
Отвергнутое название 1.4, 18, 23.3.7,
23.12, 59.2, 59.3, 60, 60.3, G
Отвергнуть G
Отдел (подразделение рода) 10.4
Отдельный оттиск 21.8, 21A, 21E, G
Отличие в одной букве 55.4, 56.2, 57.6, 58
Отрицание номенклатурного предназна-
чения 8.2, 8.3, 8E, 9A
Отчет о заседании 9.9, 9A, 50.2, 50A
Официальные списки 78.4, 80, G
Официальные указатели 78.4, 80, G
Ошибка(и) в написании 32.5, G
Ошибочное применение или ошибочная
идентификация G
~ вида 11.10, 49, 65.2, 67.13, 69.2.4, 70
~ типового вида 11.10, 41, 49, 67.13,
69.2.4, 70.3
~ типового рода 41, 65.2
преднамеренное использование ~ 11.10,
67.13, 69.2.4
Падеж G, см. Грамматические термины
Паразит 69A.6
Паралектотип 73.2.2, 74.1.3, 74F, 75.1,
75A, G
Паратип 72.1.3, 72.4, 73D, 75.1, 75A, G
Первенство G, см. также Приоритет
~ в фиксации типового вида 68
~ названий видовой группы 23, 24, 57.7
~ названий группы семейства 23.9, 24,
35.5, 40, 55.5
~ названий родовой группы 23, 24, 56.3
~ одновременно опубликованных назва-
ний 24, 55.5, 56.3, 57.7
~ положения (строчное или странич-
ное), 69A.8–10
Первичный омоним 23.9.5, 53.3, 57.2,
57.4, G
Первоначальная публикация G

- Первоначальное написание *см.* Написание
Первоначальное обозначение 67.5, 68.2, G
Первоначальное опубликование G
Первый ревизирующий 23.1, 24.2, 32.2.1, G
принцип ~ 24.2, G
Перечень исправлений 33.2, G
Печать на бумаге 8.4–6, 8В, G
Подвид 5.2, 45, G
Подвида, название 5.2, G
Подвидовое название 5, 6.2, 45–49, G, *см.*
также Название видовой группы
Подразделение рода 10.4
Подразделение таксона группы семейства
37
Подрод 42–44, 61.4, 66–70, G
Подродовое название 4.2, 6.1, 42–44,
56.3, 57.4, G, *см. также* Название ро-
довой группы
Подсемейства, название 29.2, 35.5, 37,
G, *см. также* Название группы семей-
ства
Подсемейство 35, 37, G
Подтриба 29.2, 35, G, *см. также* Назва-
ние группы семейства
Подчиненный таксон 37, 44, 47, G
Полиморфный вид 17.3
Положения Кодекса G
Понятие, гипотетическое 1.3.1, G
Поправка G
~ названия видовой группы 11.9, 19,
31.2, 32, 33, 34.2
~ названия группы семейства 11.7, 19,
29, 32.5.3, 33, 34.1, 35.4
~ названия родовой группы 11.8, 19,
32, 33
авторство ~ 19, 33.2, 50.4, 50.5
дата опубликования ~ 19, 33.2
неоправданная ~ 10.6, 19.1, 33.2, 35.4,
50.5, 51.3.1, 67.6, 67.8, G
оправданная ~ 19.2, 32.2, 33.2, 50.4, G
пригодность ~ 19, 33
типовой вид не изменяется при ~ 67.8
Поправки к Кодексу 78.3, 80.1, 90
Последующая монотипия 69.3, G
Последующее написание *см.* Написание
Последующее обозначение номенклатур-
ного типа 67.4, 69, 74, 75, G
- Последующий автор, употребивший на-
звание 51.2.1, G
Постановление Комиссии 78–83, G
Правила профессиональной этики, При-
ложение А
Правила процедуры 84.2
Предложение G
~ названия 11.5.1, 15
~ о принятии части Списка пригодных
названий в зоологии 79
Препринт 21.8, 21А, 21Е, 21G, G
Прерванное опубликование 10.1.1, 10А
Приведение
~ авторства 40А, 45.5.1, 50, 51
~ данных на отдельных оттисках и пре-
принтах 21Е
~ даты опубликования 21, 22, 22А, 51
~ названия в сокращенной форме 25А,
В11
~ фиксации типового вида 67А, 67В,
67.7, 68А
Пригодность (названия) 10–20, 79.4,
80.6, G
~ интеркалярного названия 11.9.3.5
~ инфраподвидового названия 10.2,
45.5, 45.6
~ изъятю названия 10.6
~ исправленного первоначального на-
писания 19.2, 33.2.2
~ координированных названий 36, 43,
46
~ младшего омонима 10.6
~ младшего синонима 10.6
~ названия видовой группы 10–19
~ названия видовой группы, предложен-
ного в условном сочетании 11.9.3.4
~ названия видовой группы, предложен-
ного в сочетании с непригодным ро-
довым названием 11.9.3
~ названия, включающего цифру или
знак 11.2, 27, 32.5.2
~ названия группы семейства 10–15, 17–
20
~ названия ихнотаксона 10.3, 13.3.3,
23.7.3, 42.2.1, 66.1
~ названия комплекса видов или подви-
дов 6.2, 11.9.3, 23.3.3

- ~ названия, не вошедшего в соответствующую принятую часть Списка пригодных названий в зоологии 10.7, 79.4.3
- ~ названия, опубликованного анонимно 14
- ~ названия, опубликованного в изъятой работе 8.7.1, 80.7.2
- ~ названия, опубликованного в качестве младшего синонима 11.6
- ~ названия, опубликованного в указателе 11.4.3, 12.2.2
- ~ названия, опубликованного для варианта или формы 10.2, 45.5, 45.6
- ~ названия, опубликованного до 1931 г. 11.4.3, 12
- ~ названия, опубликованного до 1961 г. 10.2, 11.5, 11.6, 13.2.1, 15, 45.6, 51.3.3, 72.4.3
- ~ названия, опубликованного до 1985 г. 32.5.2.1
- ~ названия, опубликованного до 2000 г. 8.5, 13.3.3, 21.8, 66.1, 72.2
- ~ названия, опубликованного после 1930 г. 1.3.6, 9.1, 11.4.3, 13
- ~ названия, опубликованного после 1950 г. 14
- ~ названия, опубликованного после 1960 г. 13.2.1, 15, 45.6
- ~ названия, опубликованного после 1999 г. 8.6, 13.3.3, 16, 21.8, 29.4, 29.6, 66.1, 72.3, 86.1.2
- ~ названия организма, классифицируемого теперь не как животное 2.2
- ~ названия организма, первоначально классифицированного не как животное 10.5
- ~ названия, основанного более чем на одном таксоне 17.1
- ~ названия, основанного на гибриде 1.3.3, 17.2, 23.8
- ~ названия, основанного на ископаемых 1.2, 20
- ~ названия, основанного на одной из стадий жизненного цикла животного 17.3
- ~ названия, основанного на одной из форм полиморфного вида 17.3
- ~ названия, основанного на одном поле животного 17.3
- ~ названия, основанного на следах деятельности животного 1.2.1, 1.3.6, 10.3, 13.3.3, 13.6.2, 23.7.3, 42.2.1, 66.1
- ~ названия, основанного на части животного 17.3
- ~ названия, “повышенного” в ранге от инфраподвидового 10.2, 45.5.1
- ~ названия подразделения рода 10.4
- ~ названия, помещенного в Официальный список 80.6.1
- ~ названия, помещенного в принятую часть Списка пригодных названий в зоологии 79.4.1
- ~ названия, предложенного в латинском тексте 11.8, 11.9.2
- ~ названия, предложенного до 1758 г. 3.2, 11.1, 11.6.2
- ~ названия, предложенного до 1900 г. 11.7.2
- ~ названия родовой группы 10–15, 17–20
- ~ названия сборной группы 10.3, 23.7
- ~ названия, состоящего из одной буквы 11.8, 11.9.1
- ~ названия, состоящего из составного слова 11.2, 11.9, 32.5.2
- ~ названия, употребленного для ошибочно идентифицированного вида 11.10, 67.13
- ~ названия, употребленного для таксона, не относящегося к животным 2.2, 10.5
- ~ написания, отвергнутого первым ревизующим 24.2.3
- ~ народного названия 11А, 11.7.2, 12.3
- ~ невалидного названия 10.6
- ~ неоправданного замещающего названия 10.6
- ~ неправильного написания 19.1, 32.4, 33.3
- ~ несоответствующего названия 18
- ~ по “указанию” 12, 13.6
- ~ поправки 10.6, 19, 33.2
- ~ различных первоначальных написа-

ний 19.3, 24.2.3
~ составного названия 11.2, 11.9, 32.5.2
~ тавтономичного названия 18
~ условно предложенного названия 11.5, 15.1
~ *nomen oblitum* 23.9.2, 23.12
авторство пригодного названия 11.10, 45.5, 50
влияние обязательных изменений на ~ 19.4
требования для ~ 10–20
условия, не препятствующие ~ 14–18
Пригодность номенклатурного акта 10, 11.4, 14, 15, G
Пригодность работы G, *см.* Опубликовано, Работа
Приемлемость в качестве типовых экземпляров 72.5
Признак, таксономический 13.1, 13A, G
Прилагательное в качестве названия 11.9, 31.2,
Приложение, существительное в этой роли 11.9, 31.1, 31A
Приложения к Кодексу, их статус 89.2
Пример(ы) в Кодексе, их статус 89.2
Принцип
~ биномиальной номенклатуры 5, 11.4, 12.2, G
~ координации 36, 43, 46, G
~ омонимии 52, G
~ первого ревизующего 24, G
~ приоритета 23, G
~ типификации 61, G
Приоритет, Преамбула, 23, G, *см. также* Первенство
Приостановка действия положений Кодекса, Преамбула, 78.1, 81
Приставка G
Произвольное сочетание букв 11.3, G
грамматическая основа ~ 29.3.3
грамматический род ~ 30.1.4.1, 30.2
Прописная буква в научном названии 4, 5, 6, 28
Простейшие (*Protista*) 1.1.1, 72.5.4, 73.3, G
Публикация *см.* Работа(ы)
первоначальная ~ G
Пунктуация

апостроф 27, 32.5.2
дефис 27, 32.5.2.3, 32.5.2.4.3, G
запятая 22A.2.1
дата в круглых скобках 22A.2, 22A.3, 40A
названия комплексов в круглых скобках 6.2
подродовое название в круглых скобках 6.1
фамилия автора в круглых скобках 22, 51.2.1, 51.3
Работа(-ы) G, *см. также* Опубликовано
~ опубликованные в 1758 г. 3
~ опубликованные одновременно 24, 50.6
~ опубликованные с отрицанием номенклатурного предназначения 8.2, 8.3, 8E, 9A, G
~ опубликованные частями 21.5, 21C
анонимная ~ 14, 50.1, G
изъятая ~ 8.7, 81, G
консервируемая ~ G
неопубликованная ~ 8, 9, G
непригодная ~ 8, 9, 11, 14, 81, G
опубликованная ~ 8, 9, G
отвергнутая ~ G
Официальные списки и указатели ~ 78.4, 80, G
прерванное опубликование ~ 10.1, 10A
пригодная ~ 8, 9, 11, 14, G
распространение ~ 8.1, 8.5, 8.6, 8A–C, 9
Различие названий в одной букве 55.4, 56.2, 57.6, 58, G
Разные первоначальные написания 19.3, 24.2, 32.2.1, G
Ранг G
изменение ~ 10.2, 23.3.1, 29.2, 34, 36, 43.2, 45.5.1, 46.2, 50.3, 61.2
суффикс и окончание названия группы семейства 29.2, 34.1, 36
Распространение работы 8, 9, 21A
Ревизующий, первый 24, 32.2.1, 50.6, G
Редактор(ы)
рекомендации ~ 8B, 8D, 8E, Приложения A и B
данные на отдельных оттисках и препринтах 21E
датирование публикаций 21A–C, 21E
опубликование таксонов, номенклатур-

- ных актов или информации 10А, 21В
отрицание номенклатурного предназначения 8Е
работы, содержащие нарушения принципов этики, Приложение А
распространение раньше основной публикации 21А
- Резюме к работе, новое научное название в нем 9.9, 9А
- Рекомендации G, см. Рекомендации при соответствующих статьях, Приложение А (Кодекс профессиональной этики), Приложение В (Общие рекомендации), Редакторы
статус ~ 89.2
- Рисунки см. Изображения
- Род, грамматический G
~ родового названия 30, В5
согласование ~ в сочетаниях 31.2, 34.2
- Родительный падеж, окончание G
~ в названиях видовой группы, образованных от фамилий и имен 31.1
- Родовая группа 42, G
- Родовое название 11.8, 13.3, 16.3, 20, 30, 42–44, 56, G
- Родовое окончание G
- Рукописный текст 9.1
- Сборная(-ые) группа(-ы) 1.2, 10.3, 13.3.2, 23.7, 42.2.1, 66, 67.14
- Свобода мыслей и действий в области таксономии, Преамбула
- Секция в пределах рода 10.4, G
- Секция по зоологической номенклатуре IUBS 77.3.1, 90
- Семейства, группа 35, G
- Синоним(ы) G
~ как замещающее название 23.3.5, 40, 60
младший ~ 10.6, 11.6, 23, 24, 50.7, G
объективный ~ 61.3, G
пригодность ~ 10.6, 11.6
старший ~ 23, 24, G
субъективный ~ 61.3, G
- Синонимика, название опубликованное в ней 11.6, 67.12, 72.4.3
- Синонимия G
~ названий видовой группы 23.3, 61.3
~ названий группы семейства 23.3, 35.5, 40, 61.3
~ названий родовой группы 23.3, 61.3, 67.10, 67.12
~ названия типового рода 40, 61.3
- Синтип(-ы) 72, 73.2, 74, 75, G
- Систематическое положение нового таксона В4
- Следы деятельности животного 1.2.1, 12.2.8, 23.3.2.3, 72.5.1, G, см. также Ихнотаксон
- Словарь терминов, Преамбула, 89
- Соавторы 50, 51
- Согласные в омонимии 58
- Соединительная гласная 32.5, 58.12
- Сокращение G
~ в первоначальном написании названия 32.5.2.4
~ при приведении названий 11.9.3.3, 25А, В11
~ фамилии автора В12
- Составное название 11.2, 11.9.5, 26, 31.2.3, 32.5.2, G
- Сохранившийся G
- Сочетание G
новое (измененное) ~ 22А.3, 34.2, 48, 50.3.2, 51А. 51.3, 51G
условное ~ 11.9.3.4
- Сочетание букв, произвольное см. Произвольное сочетание букв
- Союз, соединенные им слова 11.9.4
- Списки, Официальные 78.4, 80, G
- Список пригодных названий в зоологии 78.2, 79, 80, G
- Ссылка, библиографическая G
~ на диагноз или описание 12.2, 13.1.2, 75.3.2
~ на изображение 12.2.7, 13.6.1
~ на первоначальную публикацию названия 51А, В10
- Стабильность научных названий, Преамбула, 23.2, 65.2, 70, 75.5, 81, В1, В2
- Старший омоним см. Омоним(-ы)
- Старший синоним см. Синоним(-ы)
- Статья Кодекса G
“Страничное первенство” 69А.10

Субъективный G
 ~ синоним см. Синоним

Суффикс(ы) 32, G, см. также Окончание
 ~ названий видовой группы 31.1
 ~ названий группы семейства 11.7, 29, 34.1, 36.1
 ~ названий родовой группы 20, 30

Существительное в роли приложения
 11.9.1.2, 31.1, 31.2, 34.2.1

Существительное изменчивого грамматического рода 30.1.4.2

Тавтонимия G
 абсолютная ~ 68.4, G
 линнеевская ~ 68.5, G
 пригодность тавтонимичных названий
 18, 23.3.7
 “фактическая” ~ 69A.2, G

Таксон(ы) 1, G
 ~ видовой группы 45–49, 71–75, см. также Названия видовой группы
 ~ выше группы семейства 1.2.2
 ~ группы семейства 35–41, 62–65, G, см. также Названия группы семейства
 ~ ископаемых животных 1.2.1, G, см. также Ископаемый, Ихнотаксон
 ~ не относящийся к животным 1, 2, 10.5
 ~ родовой группы 42–44, 66–70, см. также Названия родовой группы зоологический ~ G
 инфраподвидовой ~ G, см. Инфраподвидовое название
 ихнотаксон G, см. Ихнотаксон
 номинальный ~ G
 номинативный ~ 37, 44, 47, 61.2, 67.1.1, 68.3.1, 72.8, G
 объединение ~ 23.3
 подчиненный ~ 37, 44, 47, G
 положение нового ~ в классификации ВЗ
 сравнение с близкими ~ 13A, B4
 таксономический ~ G

Таксономическая группа G
 Таксономическая иерархия G
 Таксономическая область 79.1.1, G
 Таксономия G

Тип(ы) G, см. также Типовой род, Типовой вид, Типовые экземпляры

Типа, фиксация см. Фиксация

Типификации, принцип 61, G

Типовая серия 72, 75A, G

Типовое местонахождение 76, G

Типовой вид 61, 66–70, G, см. также Фиксация типового вида
 ~ более чем одного таксона родовой группы 67.11
 ~ ихнотаксона 13.3.3, 66.1
 ~ координированных таксонов 43.1
 ~ номинативного подрода 44.1, 61.2
 ~ при объединении таксонов родовой группы 67.10
 ~ рода или подрода, обозначенного замещающим названием (nomen novum) 67.8
 ~ рода или подрода, установленного без включенных видов 67.2.2, 69.3
 ~ рода или подрода, установленного в синонимике 67.12

вопросы, которые должны быть переданы на рассмотрение Комиссии 70.2

“генотип” 67A, G

номинальный вид, приемлемый в качестве ~ 67.2, 69.2

ошибочно идентифицированный ~ 11.10, 67.13, 69.2.4, 70.3

предпочтение изображенных видов 69A, 74B

Типовой препарат 72.5.5

Типовой род 61, 63–65, G
 ~ координированных номинальных таксонов 36.1, 37, 61.2
 ~ номинативного подсемейства 61.2

вопрос, который должен быть передан на рассмотрение Комиссии 41, 55.3, 65.2

грамматическая основа названия ~ 11.7, 29, 55.3

омонимия названий ~ 39

ошибочно идентифицированный ~ 41, 65.2

подрод при фиксации ~ 61.4

синонимия названия ~ 40, 61.3

фиксация ~ 61.4, 64, 65.2

Типовой хозяин 73С.7
 Типовой(-ые) экземпляр(-ы) 61, 71–76,
 G, см. также отдельные ссылки на пе-
 речисленные ниже термины
 аллотип 72А, G
 гапанотип 72.5.4, 73.3, G
 “генотип” 67А, G
 голотип 16.4, 72–75, G
 котип 72.4.6, 73Е, 73.2.1, G
 лектотип 72.1.1, 72.1.2, 72.10, 73.2.2,
 74, 75.1, 75.8, G
 неотип 72.2, 72.10, 75, 76.3, 79.1.3,
 79.5.2, G
 номенклатурный ~ 61, 63, 67, 72, G
 паралектотип 73.2.2, 74.1.3, 74F, 75.1,
 75А, G
 паратип 72.1.3, 72.4, 73D, G
 синтип 72, 73.2, 74, 75, G
 топотип 75А, G
 Тожественные копии работы 8
 Топотип 75А, G
 Транслитерация G
 ~ греческих слов 30.1.2
 неправильная ~ 32.5.1
 Триба 29.2, 35, G
 Триномен (название подвида, тринومي-
 нальное название) 5.2, G

 Указание 12.2, 13.6, G
 Указатель G
 название в ~ 11.4.3, 12.2.2, 13.6.1
 Указатели, Официальные 78.4, 80, G
 Умляют 32.5.2.1
 Универсальность научных названий, Пре-
 амбула, 23.2, 23.9, 65.2, 70, 75.5, 81
 Униноминальное название 4.1, G
 Употребление, преобладающее 23.9.1,
 23.9.5, 23.10, 29.3.1.1, 29.5, 33.2.3.1,
 33.3.1, 35.5, 82.1, G
 Уродливый экземпляр 1.3.2, G
 Условно предложенное название 11.5.1,
 15.1, 51.3.3, G
 Условно предложенный номенклатурный
 акт 15.1, G
 Устав Комиссии 77, 84, G, см. текст на с.
 177–184
 Установить G

“Фактическая” тавтономия 69А.2, G
 Фамилия 31.1
 Фиксация номенклатурного типа 61, G
 ~ при отрицании номенклатурного
 предназначения 8.2, 8.3
 анонимная ~ 14
 двусмысленная ~ 67.5.3
 незамеченная ~ 65.2.2, 70.2
 условная ~ 15, 67.5.3, G
 Фиксация номенклатурного типа таксо-
 на видовой группы (типового(-ых) эк-
 земпляра(-ов))
 ~ для номинального вида, опубликован-
 ного в синонимике 72.4.3
 ~ обязательна после 1999 г. 72.3
 ~ путем ссылки на описание или изоб-
 ражение экземпляра 72.5.6
 фиксация голотипа 73
 фиксация лектотипа 73F, 74
 фиксация неотипа 75
 фиксация синтипов 72.3, 74.6
 экземпляры, приемлемые для ~ 72.5
 Фиксация типового вида 13.3, 66–70
 ~ в реферативной публикации 69.1.2
 ~ для ихнотаксона 13.3.3, 66.1
 ~ из ложных предпосылок 69.1.1
 ~ по монотипии 68.3, G
 ~ по первоначальному обозначению
 67.5, 68.2, G
 ~ по “положению” 69А.8–10
 ~ по последующей монотипии 69.3
 ~ по последующему обозначению 69.1,
 69.2, G
 ~ по тавтономии см. Тавтономия
 ~ по употреблению “typicus” или “typus”
 68.2.2
 ~ по “элиминации” 69.4, 69А.3, G
 ~ при неправильном написании 67.6,
 69.2.1
 ~ при неправильном приведении 67.7
 ~ при преднамеренном использовании
 ошибочной идентификации 11.10,
 67.13, 69.2.4
 ~ с использованием поправки 67.6,
 69.2.1
 обозначение после 1930 г. 13.3
 обозначение синонима 69.2.2

подвид при ~ 61.4
понимание обозначения в строгом смысле 67.5
порядок очередности в ~ 68.1
предпочтение при ~ 69А
Фиксация типового рода 64
подрод при ~ 61.4
при ошибочном определении типового рода 65
Форма 15.2, 45.5, 45.6, G
Фотографии 9.2

Хозяин 12.3, 69А.6, 73С.7
Хранение, хранилище
помещение работ в ~ 8.6, 8С, 9.7
~ типовых экземпляров 16.4.2, 16С, 16D, 72.10, 72D–F, 73С, 74D, 75.3.7

Царство G
Цифры в составном названии 11.2, 32.5.2.6

Число слов в научных названиях 4–6
Чрезвычайные полномочия Комиссии 78, 79.5, 79.6, 80, 81, G

Экземпляр G
гибридный ~ 1.3.3, G
необычный ~ 17.3
типовой ~ см. Типовой(-ые) экземпляры(ы)
уродливый ~ 1.3.2, G
Электронное распространение текста 9.8
Элиминация

фиксация типа по ~ 69.4, 69А.3, G
Этикетка к экземпляру 9.6, 12.3, 16D, 72D, 72Е, 73D, 74F
Этимология названия 11А, 25В, 25С, В5
Этический кодекс, Приложение А

Язык(и)

~ для описаний и информации В7
~ названия 11, 11А, 26, В5
~ официальных текстов Кодекса 86.2, 87

Aranei Svecici Клерка 3.1
Bulletin of Zoological Nomenclature 78.4.3, 79.2, 79.3, 80.2, 80.3, 82.2, G
“Gen. n., sp. n.” 12.2.6, 13.4, 68.2.1
-i, -ii 33.4, 58.4
Incertae sedis 67.2.5, G
Lapsus calami 32.5.1, G
Metazoa 1.1.1, G
Nomen dubium 75.5, G
Nomen novum (новое замещающее название) 12.2.3, 13.3.1, 16.1, 16.4, 39, 60А, 67.8, 69.2.3, 72.3, 72.7, G
Nomen nudum G
Nomen oblitum 23.9.2, 23.12, 55.3.1, G
Nomen protectum 23.9.2, 57.2.1, G
“Nov. gen., nov. sp.” 12.2.6, 13.4, 68.2.1
Protista 1.1.1, 72.5.4, 73.3, G
Species incertae sedis 67.2.5, G
Species inquirenda 67.2.5, G
Systema Naturae 3
World Wide Web 9.8
Zoological Record 8А, В9

Изменение статьи 74.7.3

Учитывая многочисленные протесты зоологов, Международная комиссия по зоологической номенклатуре большинством голосов приняла изменение статьи 74.7.3. Соответствующая Декларация будет опубликована в “Bulletin of Zoological Nomenclature” в декабре 2003 г. Новый текст статьи, положения которого будут распространяться на все работы, опубликованные после 31 декабря 1999 г., приведен ниже.

74.7.3. содержать ясное указание на намеренное обозначение (просто упоминания экземпляра в качестве лектотипа недостаточно).

Пример. Такие утверждения, как «лектотип обозначен здесь», «лектотип в соответствии с данным обозначением», «я избираю экземпляр X в качестве лектотипа», будут удовлетворять упомянутому требованию, а «лектотип: экземпляр X» — не будет.

Рекомендация 74G. Не только для кураторских целей. Обозначения лектотипов следует производить как часть ревизий или других таксономических работ для увеличения стабильности зоологической номенклатуры. Его не следует производить лишь для удобства кураторов коллекций.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОДЕКС ЗООЛОГИЧЕСКОЙ
НОМЕНКЛАТУРЫ. Издание четвертое.
Принят Международным союзом биологических наук:
Пер. с англ. и фр.
Второе, исправленное издание русского перевода.
Москва: Товарищество научных изданий КМК.
2004. 223 с.

Научное издание.

Издательство КМК — 111531 Москва. ш. Энтузиастов 100-5

Для заявок:
123100 Москва а/я 16, изд-во КМК
или:
kmk2000@online.ru
см. также:
http://webcenter.ru/~kmk2000

Подписано в печать 30.01.2004. Формат 60x90/16. Объем 14 печ.л.
Печать офсетная. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс.
Тираж 1000 экз. Заказ 22.

Типография Издательства СПбГУ.
199061, С.-Петербург, Средний пр., 41