

РУКОВОДСТВО ДЛЯ АВТОРА

Журнал «Труды Института зоологии» – международный журнал исследований в области фундаментальной и практической зоологии, издатель – Институт зоологии Республики Казахстан (Алматы, Казахстан). Публикуется ежегодно один том, состоящий из двух выпусков на русском языке. Требования к авторам перечислены ниже.

ТЕМА ПУБЛИКАЦИЙ И ТИПЫ РУКОПИСЕЙ

Журнал публикует результаты оригинальных, инновационных и интегративных исследований по фундаментальным и прикладным проблемам зоологии, методические разработки, краткие сообщения, а также обзоры недавно опубликованных научных монографий, трудов и книг, новости науки, информацию о предстоящих конференциях и памятных датах. Основная тематика: фауна, зоогеография, биологические и экологические особенности, морфология, систематика, таксономия, эволюция и филогения животных, а также вопросы сохранения разнообразия и устойчивого использования животных.

Для публикации в «Трудах Института зоологии» рассматриваются:

НАУЧНЫЕ СТАТЬИ: научные рукописи, выполненные на высоком уровне с оригинальными результатами собственных исследований и кратким обзором последних мировых научных достижений по соответствующей тематике. Объем представленной рукописи (включая иллюстрации и список литературных источников) до 30 страниц с аннотацией объемом 300–500 слов и 5–7 ключевыми словами на русском, английском и казахском языках (см. раздел «ЯЗЫК»).

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ: краткий обзор результатов научных работ, идей и мнений разных исследователей по конкретной тематике с резюме по перспективам дальнейших изысканий в данном направлении. Автором обзора должна быть обязательно проверена достоверность излагаемых фактов и материалов. В списке литературы должны быть указаны все источники, на которые автор ссылается в тексте. Структура статьи свободная; объем, аннотация и ключевые слова см. «Научные статьи».

МЕТОДИЧЕСКИЕ СТАТЬИ: статьи, содержащие подробные инструкции в помощь проведению тех или иных исследований. Включают описание хода работы и условий ее осуществления, перечень необходимых материалов и оборудования, методические советы по организации и проведению; сопровождаются необходимым иллюстративным материалом и списком литературных источников. Структура статьи свободная; объем, аннотация и ключевые слова см. «Научные статьи».

РЕЦЕНЗИИ: критический (в дружеской манере) анализ недавно опубликованных научных монографий, трудов и книг, в котором отражены положительные и отрицательные стороны рецензируемой публикации с предложениями для будущих исследований. Рецензент должен быть знаком с научной темой и иметь несколько лет опыта соответствующих исследований. Объем рукописи до 15 страниц без аннотации и ключевых слов.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ: короткая информация о научных результатах проведенного исследования как анонс публикации полной статьи; короткие сообщения об интересных необычных наблюдениях в животном мире. Объем подобных сообщений не превышает трех страниц, с аннотацией не более 100 слов и 3–5 ключевыми словами на трех языках – русском, английской и казахском (см. раздел «Язык»).

НОВОСТИ И ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДСТОЯЩИХ СОБЫТИЯХ: важные научные новости, включая краткие резюме недавно опубликованных крупных монографий, информация о предстоящих или текущих отечественных и международных конференциях, памятные даты и другие академические вопросы.

ЯЗЫК

Рукописи должны быть представлены на русском языке; аннотация и ключевые слова – на трех языках: русском, английском и казахском (перевод на казахский язык для авторов из ближнего и дальнего зарубежья будет обеспечивать редакция журнала). Названия таблиц и рисунков должны быть предоставлены на двух языках – русском и английском.

ОФОРМЛЕНИЕ РУКОПИСЕЙ СТАТЬИ

Текст статьи должен быть набран в текстовом редакторе MS Word (*.doc или *.docx), шрифт Times New Roman, выравнивание по левой стороне, 11 пунктов, межстрочный интервал 1.5, абзацный отступ 1.25 см, поля со всех сторон – 2 см). Названия основных структурных элементов статьи (аннотация, введение, материалы и методы, результаты, обсуждение, выводы (заключение), благодарности, литература) выделяются полужирным шрифтом; каждый структурный элемент отделяется от последующего дополнительным интервалом. Подпункты также должны быть выделены полужирным шрифтом.

В статье должны применяться физические единицы и термины, принятые в Международной системе единиц. Формулы нумеруют последовательно арабскими цифрами, помещенными в скобки справа от формулы. Рукопись статьи должна соответствовать Кодексу зоологической номенклатуры. Географические координаты должны быть представлены в единой системе.

Все сокращения (кроме общеупотребительных) должны быть расшифрованы при первом упоминании. Латинские названия подвидов, видов и родов пишутся курсивом; видовые и подвидовые названия после первого упоминания в дальнейшем сокращаются: *Ablepharus deserti* – *A. deserti*, *Trapelus sanguinolentus aralensis* – *T. s. aralensis*.

Все электронные адреса (URL) оформляются в виде гиперссылок на действующие веб-страницы. Следует различать употребление тире «–» и дефиса «-»: тире без пробелов обозначает интервал “от–до” в числовых и символьных значениях: 5–7 с. Тире с пробелами используется для обозначения текстового тире, например для обозначения периода года (в мае – июне). Дефис без пробелов: эколого-фаунистическая, Чолпон-ата и т.д.

Название статьи пишется полужирным шрифтом размером 14 пт. Ниже приводятся фамилия и инициалы автора (-ов), размер шрифта 12 пт. Если автор не один, их фамилии с инициалами разделяются запятыми. После каждой фамилии с инициалами надстрочным индексом обозначается место работы. Ниже через строчку шрифтом размером 10 по порядку указывается организация, город, страна, электронная почта. Автор для корреспонденции отмечается символом * («звездочка»).

Таблицы нумеруются по порядку упоминания их в тексте арабскими цифрами (при наличии одной таблицы она также нумеруется). Содержание таблиц требует краткости и точности. Все графы в таблицах должны быть разделены тремя горизонтальными линиями. Вертикальных линий следует избегать. В тексте размещаются номер и название таблицы сразу после первого упоминания о ней, с новой строки с абзацного отступа. Сами таблицы с названиями представляются каждая отдельным файлом; файл должен быть назван фамилией автора (или первого автора) и номером таблицы: Иванов_Табл 1.

Иллюстрации, как и таблицы, надлежит пронумеровать арабскими цифрами (при наличии одной иллюстрации она также нумеруется). В тексте размещаются номер и название рисунка сразу после первого упоминания о нем, с новой строки с абзацного отступа. Схемы, графики и диаграммы должны быть предоставлены с разрешением не менее 600 dpi в формате JPG и выполнены в специальных графических программах. Фотографии должны быть предоставлены с разрешением не менее 300 dpi в формате JPG. Иллюстрации, расположенные в группе, должны быть частью одного рисунка. Например, четыре иллюстрации следует называть Рис. 1А, 1Б, 1В и 1Г. Рекомендуется на рисунках все необходимые пояснения обозначать цифрами (или буквами),

расшифровка которых дается в подрисуночной подписи. Каждая иллюстрация должна быть представлена отдельным файлом, названным фамилией автора (или первого автора) и номером рисунка: Иванов_Рис 1. Отдельным файлом высылаются подписи к рисункам. Автор может предложить свою компоновку иллюстраций, приложив дополнительно файл в формате .pdf, названный фамилией автора: Иванов_Рисунки.

Ссылки на литературу: ссылки в тексте приводятся в круглых скобках в хронологической последовательности, независимо от языка источника. В списке литературы ссылки перечисляются в алфавитном и хронологическом порядке. Несколько ссылок от одного и того же автора (-ов) в один и тот же год должны обозначаться буквами «а», «b», «с» и т. д. (латинскими строчными), помещенными после года публикации. При наличии большого количества соавторов в ссылке в основном тексте статьи указывается только фамилия первого автора (например, Smith et al., 2020). В ссылках по тексту русскоязычные фамилии должны иметь английский эквивалент в квадратных скобках, запятая после фамилии не ставится (Автор [Avtor] 1990). При ссылке на статью с 1–2 авторами указываются фамилии всех авторов (например, Иванов, Петров [Ivanov, Petrov] 2010). Каждая ссылка, цитируемая в тексте, должна быть представлена в списке литературы.

Полный текст рукописи вместе со списком литературных источников высылается отдельным файлом с указанием фамилии автора (или первого автора): Иванов_Рукопись.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТРУКТУРА ОСНОВНОГО ТЕКСТА РУКОПИСИ

Аннотация: указать цель исследования, использованные методы, кратко изложить основные результаты и выводы; ссылок и нестандартных сокращений следует избегать. Объем аннотации для научных, обзорных и методических статей 300–500 слов (для кратких сообщений – не более 100 слов).

Ключевые слова: указать 5–7 (для научных, обзорных и методических статей) или 3–5 (для кратких сообщений) ключевых слов, тесно связанных с тематикой рукописи, избегая использования общих и множественных терминов и множественных понятий. Ключевые слова не должны дублировать название рукописи.

Введение: дать общий обзор изучаемой проблемы (включив необходимые ссылки на опубликованные работы), из которого будет понятна актуальность настоящего исследования; четко сформулировать цель и задачи.

Материалы и методы: привести общие сведения об объекте исследования; указать объем исследованного материала; подробно описать использованные методы. Если какие-то из методов были описаны в литературе ранее – ограничиться ссылкой.

Результаты: изложить оригинальные результаты исследования, сопроводить необходимым иллюстративным материалом (фотографиями, схемами, диаграммами, таблицами, др.)

Обсуждение: представить обсуждение полученных результатов в свете известных данных. Допускается представление вышеназванных пунктов в разделе «Результаты и обсуждение».

Выводы (Заключение): четко сформулировать основные выводы исследования.

Благодарности: включить информацию о грантах (если применимо) или организациях, профинансировавших исследования, и благодарности людям, которые помогали в работе.

Приложение: привести инвентарные номера использованных коллекционных материалов, номера генетических проб и т.д.

Список литературы: в конце статьи без абзацного отступа, шрифтом размером 11 привести нумерованный список цитируемых в статье литературных источников (Литература). Все библиографические ссылки указать на языке оригинала издания, в первую очередь, перечислив источники на кириллице, затем – на латинице; те и другие – в алфавитном порядке. В конце ссылки, при наличии, привести doi. Названия журналов не следует сокращать. После списка литературы, приведенного на языке оригинала изданий, представить список литературы,

переведенный на английский язык (References), также в алфавитном порядке. При этом для источников на кириллице название цитируемой работы приводится в вольном переводе, а ФИО автора (-ов) и название журнала (сборника, книги) транслитерируется на латиницу (<http://translit-online.ru/> или другие официальные стандарты). *Если есть английский эквивалент написания ФИО автора (-ов), названия статьи и журнала, то использовать его.*

СТАТЬИ В ЖУРНАЛАХ

Литература

Шаммаков С.М., Атаев К.А. 2007. Новые находки круглоголовки-вертихвостки в Северном Туркменистане. *Проблемы освоения пустынь*, 1: 54–55.

Alibardi L. 2009. Embryonic keratinization in vertebrates in relation to land colonization. *Acta Zoologica* 90(1): 1–17. <https://doi.org/10.1111/j.1463-6395.2008.00327.x>

References

Shammakov S.M., Ataev K.A. 2007. New finds of spotted toadheaded agama in Northern Turkmenistan.

Problems of Desert Development, 1: 54–55. [In Russian]

Alibardi L. 2009. Embryonic keratinization in vertebrates in relation to land colonization. *Acta Zoologica* 90(1): 1–17. <https://doi.org/10.1111/j.1463-6395.2008.00327.x>

КНИГИ И МОНОГРАФИИ

Литература

Ананьева Н.Б., Орлов Н.Л., Халиков Р.Г., Даревский И.С., Рябов С.А., Баранов А.В. 2004. *Атлас пресмыкающихся Северной Евразии (таксономическое разнообразие, географическое распространение и природоохранный статус)*. СПб.: Зоологический институт РАН. 232 с.

Duellman W.E., Trueb L. 1994. *Biology of Amphibians*. Baltimore & London: Johns Hopkins University Press. 670 p.

References

Ananyeva N.B., Orlov N.L., Khalikov R.G., Darevsky I.S., Ryabov S.A., Baranov A.V. 2004. *Atlas of Reptiles of Northern Eurasia (Taxonomic Diversity, Geographical Distribution and Environmental Status)*. St. Petersburg: Zoological Institute RAS. 232 p. [In Russian]

Duellman W.E., Trueb L. 1994. *Biology of Amphibians*. Baltimore & London: Johns Hopkins University Press. 670 p.

ГЛАВЫ ИЗ КНИГ И МОНОГРАФИЙ

Литература

Дильмухамедов М.Э. 1994. Покровы. В кн.: *Сибирский углозуб (Salamandrella keyserlingii Dybowski, 1870). Зоогеография, систематика, морфология*. Москва: Наука. С. 109–115.

Aldridge R.D., Jellen B.C., Siegel D.S., Wisniewski S.S. 2011. The sexual segment of the kidney. In:

Reproductive biology and phylogeny of snakes. Boca Raton, FL: CRC Press. P. 477–509.

References

Dilmukhamedov M.E. 1994. The Skin. In: *The Siberian Newt (Salamandrella keyserlingii Dybowski, 1870). Zoogeography, Systematics, Morphology*. Moscow: Nauka. P. 109–115. [In Russian].

Aldridge R.D., Jellen B.C., Siegel D.S., Wisniewski S.S. 2011. The sexual segment of the kidney. In:

Reproductive Biology and Phylogeny of Snakes. Boca Raton, FL: CRC Press. P. 477–509.

ТЕЗИСЫ КОНФЕРЕНЦИЙ

Литература

Бондаренко Д.А., Антонова Г.С. 1977. Ландшафтное распределение рептилий на плато Устюрт.

Тезисы докладов IV Всесоюзной герпетологической конференции. Ленинград: Наука. С. 41–42.

Dujsebayeva T.N. 1995. On the development of the skin and dermal glands of larval and adult Siberian Salamander, *Ranodon sibiricus* Kessler, 1866, (Amphibia. Urodela). *Abstracts II Asian Herpetological Congress.* Ashgabat, Turkmenistan. P. 20–21.

References

Bondarenko D.A., Antonova G.S. 1977. Landscape distribution of reptiles on the Ustyurt plateau.

Proceedings IV All-Union Herpetological Conference. Leningrad: Nauka. P. 41–42. [In Russian]

Dujsebayeva T.N. 1995. On the development of the skin and dermal glands of larval and adult Siberian Salamander, *Ranodon sibiricus* Kessler, 1866, (Amphibia. Urodela). *Abstracts II Asian Herpetological Congress.* Ashgabat, Turkmenistan. P. 20–21.

ТЕЗИСЫ ДИССЕРТАЦИЙ

Литература

Дуйсебаева Т.Н. 1994. Кожные рецепторы игуаноморфных и гекконовых ящериц (морфология, топография). *Автореф. дисс. на соискание степени канд. биол. наук.* Алматы. 24 с.

References

Dujsebayeva T.N. 1994. The Skin Sense Organs of the Iguanian and Gekkonian lizards (Morphology, Topography). *Abstract of dissertation on degree of candidate of biological sciences.* Almaty. 24 p. [In Russian with English Abstract]