

**РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ  
«ЗМЕИ КАВКАЗА: ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ,  
РАСПРОСТРАНЕНИЕ, ОХРАНА» Б.С. ТУНИЕВА, Н.Л. ОРЛОВА,  
Н.Б. АНАНЬЕВОЙ и А.Л. АГАСЯНА**

СПб.; М.: Товарищество научных изданий КМК,  
2009. — 223 с., 134 ил. + 80 с. цв. вкл.

Вышедшая в свет в прошлом году книга о змеях Кавказа — без преувеличения событие не только для всех герпетологов, но и для всех, кто интересуется природой Кавказа. Змеи Кавказа — одна из самых сложных и разнообразных систематических групп, представляющая особенный интерес для ученых, — насчитывает в настоящее время 43 вида. И вот перед нами итог более чем 35-летней работы авторов — знатоков кавказской офидиофауны, суммирующий их полевые и лабораторные исследования, снабженный подробнейшим литературным обзором истории герпетологических исследований Кавказа, таксономическим, историко-зоогеографическим анализом и сводкой особенностей экологии всех видов змей.

Концепция монографии очень основательна, поскольку совмещает в себе все достоинства серьезного и глубокого научного описания с увлекательным стилем изложения и обилием прекрасных иллюстраций, что делает книгу интересной и для специалистов-зоологов, и для широкого круга читателей. Она восходит к исконным академическим традициям, и их же прекрасно отображает. Уже в главе «Краткая история герпетологических исследований на Кавказе» (следующей за краткой физико-географической характеристикой региона) читатель погружается и в библиотечные анналы, и вместе с тем в маршруты академических экспедиций П.С. Палласа, И.И. Лепехина, С. Гмелина, И.А. Двигубского, Э. Эйхвальда, Э. Менетрие, Э. Эверсмана, Р.Ф. Гогенакера, А.А. Штрауха, Я.В. Бедряги, А.А. Браунера, А.М. Никольского, П.В. Терентьева, С.А. Чернова и многих других ученых-предтеч, чьи имена на слуху у любого, даже начинающего герпетолога, поскольку увековечены в названиях видов, подвидов и других таксонов. Здесь же приведены изображения титульных листов знаковых книг, портреты их авторов (и в их числе — недавно ушедшего от нас И.С. Даревского, всю жизнь отдавшего изучению герпетофауны Кавказа, памяти которого авторы — его ученики — посвятили эту книгу). Это сразу же создает ощущение единства герпетологического братства и вместе с тем радостного почтения к трудам предшественников, преемственности в совместных усилиях постижения природных особенностей, специфики существования и распространения этих рептилий, их роли в экосистемах (а ведь змеи — один из самых сложных во всех отношениях для изучения объектов).

Самый большой раздел, посвященный составу фауны змей Кавказа, содержит краткие описания родов и видовые очерки, включающие сведения о первоописаниях, типовых экземплярах и типовых территориях, распространении и внутривидовой системе, биотопах и природоохранном статусе. Очерки не содержат подробных синонимических сводок и описаний внешней морфологии видов, как то было принято в предшествующих обзорных работах, видимо, авторы избегали повторов и перегрузки и без того объемного печатного труда неоригинальной информацией. Поэтому

работа не предназначена служить определителем кавказских видов змей (да ее формат этого и не предполагает), зато в каждом очерке содержится срез актуальной информации об имеющихся на нынешний момент представлениях о внутривидовой структуре, биотопической приуроченности в разных частях Кавказа, численности и тенденциях ее изменения, уровне угрозы исчезновения.

Глава «История формирования герпетофауны Кавказа» — подробнейший зоогеографический анализ с характеристиками мезофильных и ксерофильных рефугиумов, с анализом влияния различных драматических событий: наступлений и отступлений ледников, вулканических, горообразовательных процессов, изменения береговых линий древних морей и морских трансгрессий от домиоценовых до голоценовых времен, смены ландшафтов и растительных сообществ и т. д., и влиянием всего этого на формирование центров видообразования, эндемизма, становление и изменение границ ареалов видов, населяющих Кавказ.

В основу экологических характеристик змей Кавказа (глава 6) положены степень экологической пластичности, биотопическая приуроченность, типы сезонной и суточной активности, трофические и температурные предпочтения, особенности размножения; проанализированы также симпатрические офидиокомплексы Кавказа в связи с факторами среды их обитания. Значительная часть информации представлена в виде таблиц и диаграмм, облегчающих ее восприятие.

Особого внимания заслуживает небольшой по объему, но важный раздел, посвященный проблеме сохранения биоразнообразия Кавказского экорегиона, включающего пять экоридоров, охватывающих ареалы редких, эндемичных и реликтовых видов, многие из которых находятся под угрозой уничтожения. Он содержит списки охраняемых территорий всех стран, списки видов по охранным категориям Красного списка МСОП, Бернской конвенции (1979) и СИТЕС, кадастр приоритетных природоохраняемых территорий и коридоров; предлагаются меры по сохранению эндемичных и редких таксонов, организации новых охранных территорий.

Об иллюстративном материале следует сказать особо. Помимо уже упомянутых выше — прекрасные цветные фотографии видов, подвидов и морф всех змей и 80 листов с ландшафтами Кавказа (биотопы этих видов), физическая карта и карты с ареалами, детальнейшие черно-белые рисунки, перенесенные из старых академических изданий и, наконец, фотографии ведущих российских и европейских герпетологов-исследователей Кавказа в полевых условиях (и в их числе — авторов книги) не только дают всестороннее представление о районе и объектах исследования, но и позволяют представить работу ученых в её полноте.

В целом, монография «Змеи Кавказа» не просто подводит итог всем данным, накопленным к настоящему времени, она, как всякое значительное явление, больше суммы входящих в него частей. Выявив неполноту сведений по целому ряду вопросов систематики, экологии, закономерностей расселения и распространения, а также всё острее встающие проблемы сохранения змей Кавказского региона, она, без сомнения, станет отправным моментом для дальнейших исследований герпетологов в этом регионе.