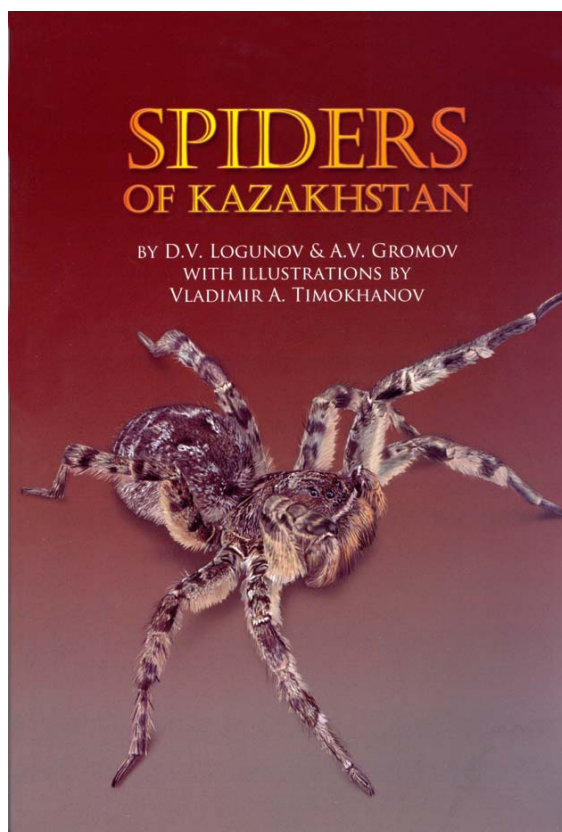


## Критика и библиография. Book Review

Dmitri V. Logunov & Alexander V. Gromov, with illustrations  
by Vladimir A. Timokhanov. 2012. *Spiders of Kazakhstan*.  
Manchester, UK: Siri Scientific Press. 232 pp.

Д.В. Логунов, А.В. Громов, иллюстрации В.А. Тимоханова. 2012.  
Пауки Казахстана. Манчестер: Siri Scientific Press. 232 с.



Вышла в свет первая книга, специально посвящённая паукам Казахстана. Она могла бы продолжить серию книг, посвящённых паукам советских/постсоветских республик: Таджикистана [Андреева, 1976], Грузии [Мхеидзе, 1997]. Либо продолжить традицию добротных фаунистических сводок по отдельным регионам, наподобие книг Ю.М. Марусика с коллегами по Туве [Marusik et al., 2000] или А.В. Пономарёва с соавторами по Дагестану [Абдурахманов и др., 2012]. Однако эта книга совершенно иного плана. Это цветной атлас наиболее характерных или красочных видов пауков фауны Казахстана, напоминающий «школьные определители» советских времён, однако с несравненно более качественными рисунками и текстом. Наиболее близким по жанру мне показался атлас фотографий «Красивые пауки Европы» [Sauer, Wunderlich, 1997].

Качество издания выше всяких похвал: мелованная бумага, полноцветная печать, красивое оформление. Правда, замечу в скобках, это должно отразиться на цене, и может сделать рецензируемое издание мало доступным. Поэтому заглянем под красивую обложку и посмотрим на суть работы повнимательнее.

### Содержание книги

Книга посвящена памяти Сергея Владимировича Овчинникова (1958–2007), известного исследователя пауков, а также жуков и других насекомых Средней Азии и Казахстана.

В кратком (на две страницы) введении (**Introduction**) приведена информация о видовом разнообразии пауков в мире (42 750 видов) и в Казахстане (978 видов), а также о происхождении названия

класса Arachnida, и о самых характерных чертах пауков — паутине и яде.

В следующем разделе (**About this book**) предельно кратко (на двух страницах) дана информация о Республике Казахстан (это девятая по площади страна в мире — около 2.7 млн. км<sup>2</sup> с огромным разнообразием биотопов), и о построении книги. Указывается, что книга включает рисунки 176 видов пауков. Виды сгруппированы по семействам, а семейства расположены в том странном беспорядке, который принят в Каталоге пауков территорий бывшего Советского Союза [Михайлов, 1997]. Такое расположение семейств почему-то названо «систематическим порядком» (on their systematic relationships). Совершенно не ясно, как именно порядок семейств в книге может отражать их систематические связи? Возможно, удобнее для читателей было бы расположение семейств по алфавиту. Однако на странице 5 приведено содержание (**Contents**), и поэтому отыскать в книге нужное семейство большого труда не составит. На этой же странице можно подсчитать и количество семейств пауков в Казахстане — всего их 42.

Раздел «Пауки и их родственники» (**Spiders and their allies**) содержит сведения о шести отрядах паукообразных, известных в Казахстане (сольпуги, ложноскорпионы, скорпионы, сенокосцы, клещи и пауки). Дана информация о видовом разнообразии каждого из отрядов в мире и в Казахстане, краткая характеристика и, что особенно ценно, ссылки на самые важные работы по каждому из отрядов, касательно фауны Казахстана. Порядок приведения ссылок не обычный — не по хронологии, а по алфавиту. На каждый из отрядов приходится по одной странице текста, лишь на пауков — пять страниц.

Следующий, основной, раздел книги (**Survey of spiders**) всецело посвящён паукам. По каждому семейству приведено количество видов в мире, в Центральной = Средней Азии, и в Казахстане, краткие сведения о распространении. По каждому виду, кроме красочного рисунка, приводится информация о распространении в мире и в Казахстане, сведения об особенностях биологии (если таковые существуют), фенологии, и общая длина тела. Краткие сведения по биологии отдельных видов приведены очень удачно — коротко, ясно, и во многих случаях со ссылками на отечественные работы, где можно почерпнуть дополнительную информацию.

Рисунки, в подавляющем большинстве случаев, просто великолепные. Есть рисунки, показывающие паука в естественной обстановке, а есть — иллюстрирующие паука как коллекционный экземпляр. Рисунки пауков в естественных позах восхитительны — это настоящие шедевры, каждый — отдельная картина, которой можно любоваться! Хочется отметить особо выдающиеся, на мой взгляд, рисунки. Это *Eoplognatha ovata* (с. 52), *Ero aphana* (с. 83), *Mimetes laevigatus* (с. 84), *Aculepeira armida*

и *A. ceropegia* (с. 85–86), *Argiope bruennichi* и *A. lobata* (с. 89–90), *Pirata piraticus* (с. 108), *Pisaura mirabilis* (с. 112), *Drassodes lapidosus* (с. 144), *Nomis aussereri* (с. 149), *Micrommata virescens* (с. 156), *Ebrechtella tricuspидata* (с. 164), *Heriaeus melloteei* (с. 166), *Misumena vatia* (с. 167), *Thomisus albus* (с. 173), *Ballus chalybeius* (с. 178), *Euophrys frontalis* (с. 182).

Но некоторые иллюстрации мало диагностичны и не позволяют опознать вид из-за неудачного ракурса. Таковы, например, *Theridion varians* (с. 70), *Neriene clathrata* (с. 77), *Araneus quadratus* (с. 87), *Larinioides patagiatus* (с. 95), *Mangora acalypha* (с. 97), *Zora pardalis* (с. 154). Все эти виды легко узнаваемы по дорсальному рисунку на брюшке и головогруды, но их невозможно узнать по рисункам в рецензируемой книге.

Некоторые рисунки, вероятно, выполнены по старому и выцветшему фиксированному материалу, и не отражают характерную для вида схему окраски. Таков, например, рисунок *Phrurolithus pullatus* (с. 137).

Изображение *Tegenaria domestica* (с. 118), по-видимому, относится к какому-то другому виду рода *Tegenaria*. У настоящей *T. domestica* очень характерный видоспецифичный рисунок на дорсальной стороне брюшка.

Изображения некоторых видов вызывает вопросы. Например, *Theridion innocuum* Thorell, 1875 (с. 69) невозможно идентифицировать по существующей литературе. Вероятно, А.В. Громов изучил типовой экземпляр, и поэтому может уверенно идентифицировать вид. В таком случае было бы полезно отдельно опубликовать хорошее переписание. То же самое относится и к *Evipa aculeata* (Kroneberg, 1875) (с. 104), *Agelena maracandensis* (Charitonov, 1946) и *A. tadjhika* Andreeva, 1976 (с. 114–115).

Вслед за обзором пауков приводится словарь (**Glossary**), занимающий всего одну страничку. Тут расшифрованы термины, относящиеся к классификации пауков и их ареалов.

За словариком следует список литературы, а за ним — приложение — Контрольный список паукообразных Казахстана (**Appendix — Checklist of Arachnida of Kazakhstan**). По паукам чек-лист содержит не только виды, указанные для Казахстана в литературе, но также и виды, приведённые на основании не опубликованных данных С.Л. Есюнина, А.В. Громова и А.Н. Фомичёва. Этот раздел имеет ценность как самый последний и полный список пауков Казахстана. К сожалению, чек-лист не лишён пропусков. Например, пропущен *Tetragnatha kovblyuki* Marusik, 2010 с острова Барсакельмес в Аральском море. Поэтому, хотя чек-лист и сыграет свою положительную роль, основным справочником по видовому составу пауков Казахстана вскоре снова будет каталог пауков бывшего Советского Союза К.Г. Михайлова, обновлённая версия которого готовится сейчас к изданию.

### Общие соображения

В целом книгу можно оценить как хорошее руководство для начинающих исследователей пауков Казахстана и Средней Азии. Единственный минус этой работы в том, что она издана на английском языке. Из-за этого непонятна её целевая аудитория. Может, это казахские школьники и студенты, натуралисты и любители природы, для которых английский язык — родной? Ведь те, кто читает литературу о пауках на английском, как правило — уже далеко не начинающие исследователи.

Справедливости ради, надо отметить, что изначально книга была написана и подготовлена к печати на русском и казахском языках (Д.В. Логунов, личное сообщение). Издание было одобрено Министерством образования Казахстана, но опубликовать её не удалось. Поэтому авторам пришлось, чтобы работа не пропала, подготовить английскую версию. В итоге эта книга не для казахских школьников и студентов, как задумывалась изначально, а украшение библиотеки для арахнологов и любителей природы в основном за пределами республик Средней Азии.

**Благодарности.** Я признателен Д.В. Логунову (Манчестер, Великобритания) за любезно подаренный экземпляр книги и за информацию про трудности с её изданием, а также Ю.М. Марусику (Магадан, Россия) за ряд критических замечаний.

### Литература

- Абдурахманов Г.М., Пономарёв А.В., Алиева С.В. 2012. Пауки (Arachnida: Aranei) Республики Дагестан: видовой состав, распространение. Махачкала: ДГПУ. 220 с.
- Андреева Е.М. 1976. Пауки Таджикистана. Фауна и зонально-экологическое распределение. Душанбе: Дониш. 193 с.
- Михайлов К.Г. 1997. Каталог пауков (Arachnida, Aranei) территорий бывшего Советского Союза. Москва: Зоологический музей МГУ. 416 с.
- Мхеидзе Т.С. 1997. Пауки Грузии (систематика, экология, зоогеографический обзор). Тбилиси: Издательство Тбилисского университета. 390 с. [на грузинском].
- Marusik Yu.M., Logunov D.V., Koponen S. 2000. Spiders of Tuva, South Siberia. Magadan: IBPN FEB RAS. 252 p.
- Sauer F., Wunderlich J. 1997. Die schönsten Spinnen Europas. Karlsruhe: Fauna Verlag. 300 S.

*Н.М. Ковблюк, ТНУ*