

УДК 92

© А. Ф. Емельянов

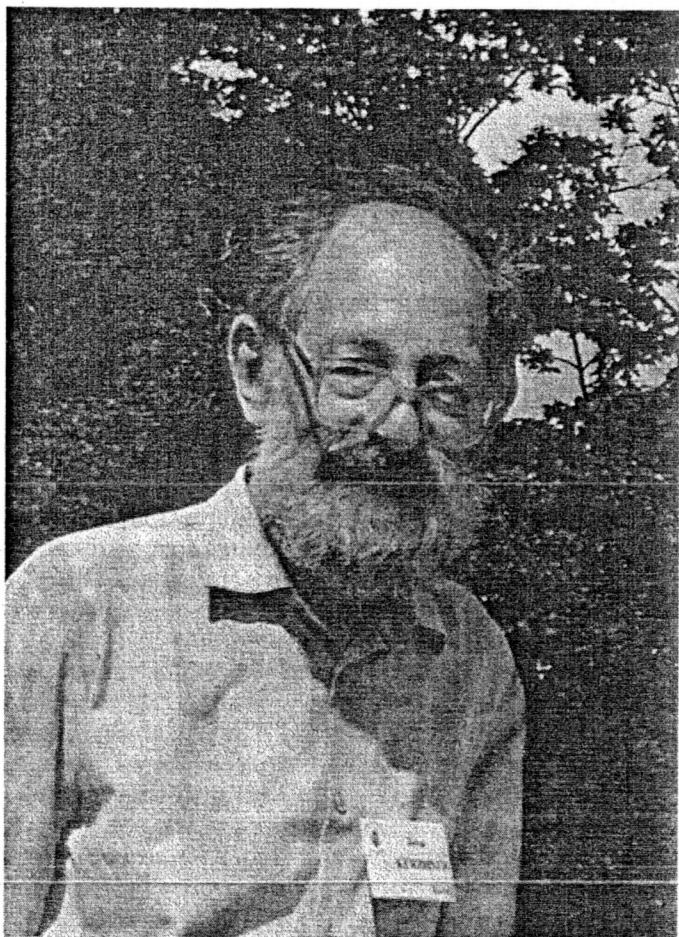
**ПАМЯТИ И. М. КЕРЖНЕРА  
(1936—2008)**

[A. F. EMELJANOV. IN MEMORY OF I. M. KERZHNER (1936—2008)]

29 мая 2008 г. на семьдесят третьем году жизни после тяжелой продолжительной болезни скончался Ильяслав Моисеевич Кержнер, крупнейший ученый-энтомолог, доктор биологических наук, профессор, главный научный сотрудник Зоологического института РАН (ЗИН).

Ильяслав Моисеевич Кержнер родился в Днепропетровске. Его отец — Моисей Натанович — был бухгалтером, мать — Мариам-Гитля Ильинична Чернобельская — провизором. Во время войны, когда отец был в армии, И. М. с матерью был эвакуирован в Омск, где мать работала на военном заводе. В 1946 г. отца демобилизовали в Черновцы. В этом городе прошла значительная часть детства И. М. По воспоминаниям сестры, он заинтересовался насекомыми очень рано. Во время детских игр на открытом воздухе его часто можно было видеть на склонах оврагов, где он собирал насекомых и наблюдал за ними. В детстве И. М. увлекался составлением и разгадыванием кроссвордов и, как он сам рассказывал, занимался составлением гидрологических классификаций рек. Участь в старших классах школы, И. М. нашел на чердаке дома, в котором жила семья, старинную книгу о жуках на немецком языке, напечатанную готическим шрифтом. После прочтения этой книги И. М. увлекся энтомологией серьезно. Родители не одобряли такого увлечения, мать И. М. хотела, чтобы он стал математиком. Школу И. М. закончил с серебряной медалью и поехал в Москву для поступления в Высшее техническое училище имени Н. Э. Баумана. На экзамене он получил билет с задачей, которую не смог решить и которую впоследствии не могли решить даже серьезные математики.

Не поступив в Баумановское училище, И. М. подал документы в Черновицкий университет, где рассмотрение документов затянулось до последнего дня приема. После этого И. М. решил поступать в Кишиневский университет и на этот раз на биологический факультет, как того он и хотел. Успешно выдержав экзамены в университет, И. М. выбрал кафедру энтомологии и начал заниматься изучением фауны пластинчатоусых жуков Молдавии. Проучился в Кишиневском университете он недолго. Вскоре умер его научный руководитель, заведовавший кафедрой, которую закрыли. В таких случаях правилами предусматривалась возможность перевода в другие университеты, где есть соответствующие кафедры. И. М. разослал письма на кафедры энтомологии различных университетов страны с просьбой принять его. Ответ он получил только от А. С. Данилевского, заведовавшего кафедрой энтомологии Ленинградского университета.



Годы учебы в Ленинградском университете, и в частности дружбы с Виктором Рафаэльевичем Дольником, с которым он жил в одной комнате в студенческом общежитии, несомненно, много дали для общего развития И. М. и для расширения его научного кругозора. Виктор Рафаэльевич тогда, как и позднее, активно обсуждал с друзьями общенаучные, культурные и гражданские проблемы, был частым гостем на кафедре энтомологии.

А. С. Данилевский, опытный педагог, быстро распознал большие потенциальные способности И. М. как систематика. В то время (1956—1958 гг.) в ЗИН все еще восполнялись кадровые пробелы в специалистах, возникшие в военные годы. В частности, не было обеспечено изучение некоторых групп хоботных (*Rhynchota*). А. С. Данилевский предложил И. М. заняться какой-либо группой хоботных, и И. М. выбрал клопов, по тому соображению, что они больше других насекомых похожи на жуков.

Устройство на работу в Ленинграде для иногородних и получение прописки были тогда почти нереальными, также трудно было и с получением жилья. Сначала И. М. жил в Петергофе, затем снимал угол в Ленинграде и только позднее получил и постоянную прописку, и комнату в коммунальной квартире. Все это удалось сделать благодаря общественному весу и воле директора академика Е. Н. Павловского, настойчивости заместителя по административно-хозяйственному отделу А. П. Мяеникова.

Под руководством А. Н. Кириченко, старейшего и крупнейшего в СССР специалиста по *Heteroptera*, И. М. начал работу по полужесткокрылым, числясь лаборантом, и быстро сложился в зрелого самостоятельного спе-

циалиста, чему способствовало и то, что с первого же года работы он принял участие в биоконплексных экспедициях БИН и ЗИН на Амуре, в Казахстане, а также в написании раздела по полужесткокрылым в «Определителе насекомых европейской части СССР», выпускавшем по инициативе и под редакцией профессора Г. Я. Бей-Биенко, чл.-корр. АН СССР и президента Всесоюзного энтомологического общества (ВЭО). И. М. проработал и написал разделы по всем сухопутным клопам (по водным клопам разделы подготовил польский ученый Т. Л. Ячевский, часто приезжавший работать в ЗИН).

И. М. никогда не замыкался в рамках своей узкой специальности, достаточно быстро он реализовал свои разносторонние способности, став многоплановым ученым и заняв ряд трудоемких и неблагодарных научных ниш.

И. М. собирал и обрабатывал всех полужесткокрылых, не исключая и водных. Его преимущественное внимание всегда привлекали семейства *Miridae*, *Pentatomoidea*, *Coreoidea* и *Nabidae*. Наибольшую любовь И. М. питал к *Nabidae*, которые тогда были слабо изучены и считались трудной группой. Овладение ею стало для И. М. экзаменом на высокий профессионализм, и он его блестяще выдержал. Сем. *Nabidae* СССР стало темой его кандидатской диссертации, а позже и докторской, но уже в объеме мировой фауны.

Первая работа И. М. с описанием нового рода и новых видов слепняков была опубликована уже в 1959 г. Следующие статьи И. М. посвящены систематике рода *Corizus* (*Coreidae* s.l., ныне *Rhopalidae*) и внутривидовой изменчивости его представителей (1962), систематике и распространению видов семейств *Miridae* (1962, 1964), *Nabidae* (1963), *Pentatomidae* (1964) и *Acanthosomatidae* (1964), а также специализации хищных клопов относительно мест обитания и связанными с нею приспособительной окраской и формой тела (1963).

И. М. уделял большое внимание изучению причин редукции крыльев у насекомых (1971, 1981) и рассматривал те особенности местообитаний и образа жизни имаго и личинок, при которых уменьшается или утрачивается значение полета. Закономерности распространения полнокрылых и короткокрылых форм иллюстрируются им на примерах навид, подтверждающих положения Дарлингтона (1943), который показал, что редукция крыльев чаще наблюдается у обитателей умеренных широт, гор и островов, чем у обитателей тропиков, равнин и материков.

Кандидатскую диссертацию («Полужесткокрылые семейства *Nabidae* фауны СССР и сопредельных стран») И. М. защищает в 1965 г. и становится младшим научным сотрудником. Впоследствии И. М. вносит большой вклад в изучение мировой фауны этого семейства, опубликовав статьи по набидам Ирана (1987), Афганистана (1987), Южной Кореи (1972, 1994, 1995), Ориентальной и Австралийской (1970, 1990, 1992), Эфиопской (1989, 1990) и Неотропической (1986, 1987, 1990) зоогеографических областей.

Одним из крупных достижений И. М. стала публикация тома «Полужесткокрылые семейства *Nabidae* (Heteroptera)» в серии «Фауна СССР» (1981). В этой монографии впервые дан детальный обзор внешнего строения, анатомии, образа жизни и географического распространения семейства, основанный на изучении мировой фауны, и впервые предложены аргументированные схемы филогении *Cimicomorpha* и сем. *Nabidae*. И. М. впервые показал, что морфологическая эволюция *Nabidae* в основном связана с изменением круга жертв и способов охоты. Переход от зондирования субстрата в поисках скрытоживущих жертв к охоте на открытоживущих членистоногих, а затем к засадничеству и комменсализму в гнездах пауков

привел к изменениям в строении хоботка, ног, переднегруди и отчасти других структур надб.

В 1990 г. И. М. защитил докторскую диссертацию на тему «Полужесткокрылые сем. Nabidae (Heteroptera) мировой фауны». Для того чтобы реальный научный уровень и статус И. М. получил формальное закрепление, понадобилось немалое давление руководства института и общественности.

С самого начала работы в ЗИНе И. М. повел активную переписку с зарубежными коллегами и начал время от времени публиковаться за рубежом, что тогда было редкостью. С первой такой публикацией (1963) был связан скандал, так как И. М. послал статью для опубликования в Чехословакию без всяких довольно сложных разрешений, необходимых в те времена. О публикации, естественно, стало известно в ЗИНе, и И. М. получил замечание от руководства, но за пределы института дело не пустили и все обошлось, поскольку Чехословакия была страной социалистического лагеря. После снятия ограничений на поездки и публикации за рубежом И. М. активно включился в процесс общения и сотрудничества с зарубежными коллегами, следствием чего, в частности, стали и многие совместные статьи с энтомологами других стран. Им был организован 2-й Международный гемиптерологический съезд в Санкт-Петербурге (2002).

Интерес И. М. всегда был направлен на людей, он был по природе добрым самаритянином. И. М. любил помогать всем, кто обращался к нему за советом, и с этим были связаны многие стороны его деятельности — решение (чужих) номенклатурных проблем, расшифровка неясных этикеток и вытекающий отсюда интерес к экспедициям русских путешественников по Центральной Азии, редакторско-издательская и библиографическая деятельность, активное участие в спасении книг, пострадавших (от воды) при пожаре в Библиотеке Академии наук СССР.

И. М. работал в Монголии в составе Советско-Монгольских зоологических экспедиций в 1967 и 1969 гг. и затем 1970 г. в Совместной советско-монгольской комплексной биологической экспедиции. По результатам исследований этих экспедиций была опубликована 11-томная серия сборников научных работ «Насекомые Монголии» — одно из наиболее значительных изданий Зоологического института. Ответственным редактором почти всех томов этой серии был И. М. В первом томе (1972) опубликована большая статья И. М. «К истории изучения энтомофауны Монгольской Народной Республики», в которой выделены четыре основных периода изучения фауны насекомых Монголии и приведен список коллекторов энтомологических материалов (до 1969 г.). Список включает все известные автору экспедиции и имена отдельных сборщиков с указанием маршрутов, современных названий или правильного написания мест сборов, а также пояснений к монгольским топонимам. Эта работа стала основополагающей для многочисленных специалистов, включившихся в обработку материалов из Монголии. И. М. разработал и применил удобную форму приведения данных этикеток в публикациях этой серии, заслуживающую более широкого использования. Таблицы рисунков для многих статей И. М. монтировал сам, а опечатки в машинописном тексте заклеивал вырезанными кусочками бумаги с нужными знаками (книги печатались офсетным способом).

Среди его последующих работ — серия статей, в которых публикуются результаты изучения типовых экземпляров видов семейств Nabidae и Miridae в коллекциях российских и зарубежных музеев. Для семейства Aradidae он предложил новую филогенетическую схему подсемейств, основанную на оригинальной интерпретации ранее использованных систематиками признаков и включении 3 новых синапоморфий (1992, совместно

с С. М. Грозевой). В сем. *Miridae* изучено строение эдеагуса и его значение для надродовой классификации (1999, совместно с Ф. В. Константиновым). Исследованию кариотипов надсем. *Pentatomoidea* посвящена статья, выполненная совместно с В. Г. Кузнецовой и Д. А. Райдером (D. A. Rider) (2004). И. М. опубликовал 276 научных работ,

Значительна роль И. М. в подготовке высококвалифицированных специалистов, под его руководством защищены 6 кандидатских диссертаций. Среди старших учеников И. М. следует упомянуть крупных успешно работающих систематиков Н. Н. Винокурова, В. Б. Голуба и Е. В. Канюкову.

И. М. был крупнейшим специалистом по всему отряду полужесткокрылых. Помимо работ по семействам *Nabidae* и *Miridae*, к которым он сохранял постоянный интерес, И. М. принадлежат публикации по семействам *Dipsosoridae*, *Episoccephalidae*, *Saldidae*, *Leptopodidae*, *Anthocoridae*, *Cimicidae*, *Microphysidae*, *Tingidae*, *Reduviidae*, *Phymatidae*, *Aradidae*, *Piesmatidae*, *Berytidae*, *Lygaeidae*, *Pyrhocoridae*, *Stenocephalidae*, *Coreidae*, *Rhopalidae*, *Plataspidae*, *Acanthosomatidae*, *Cydnidae*, *Scutelleridae*, *Pentatomidae*. И. М. занимался филогенией и системой всего отряда в целом; им [1975, совместно с Павлом Штысом (P. Štys)] обоснована получившая широкое признание современная классификация отряда *Heteroptera* в составе 7 инфраотрядов (*Dipsosomorpha*, *Episoccephalomorpha*, *Nepomorpha*, *Gerromorpha*, *Leptopodomorpha*, *Cimicomorpha*, *Pentatomomorpha*) и 20 надсемейств. И. М. был одним из ведущих авторов и редакторов каталога *Heteroptera* Палеарктической области (с 1995 г.).

Общие проблемы систематики, ее значение и перспективы развития рассмотрены И. М. в статьях «Систематика как основа исследования биологического разнообразия» (2000, совместно с В. В. Хлебовичем и Р. В. Камелиным) и «Прошлое, настоящее и будущее таксономии» (2004, совместно с Б. А. Коротяевым). На счету И. М. есть и популярная работа, посвященная этой теме (1978, совместно с В. Р. Дольником и А. С. Антоновым). Разнообразие интересов И. М. сохранял постоянно. В одной из своих последних работ И. М. рассматривал вопрос о том, откуда классик энтомологической систематики И. Х. Фабрициус брал названия для своих новых родов, а другую работу посвятил энтомологической деятельности В. Л. Бианки.

Будучи увлеченным сборщиком, И. М. внес большой вклад в пополнение коллекции насекомых Зоологического института РАН, преимущественно полужесткокрылых, но также жесткокрылых и некоторых других групп, в том числе скрытоживущих и нечасто собираемых другими энтомологами. Он работал в экспедициях и поездках в таких различных регионах, как Казахстан (1957, 1960, 1962, 1966, 1978, 1987), Амурская область (1959), Приморский край (1959, 1963, 1982), Нижнее Поволжье (1961), Забайкалье (1962), Алтай и Тува (1964), Узбекистан (1965, 1966), Киргизия (1966, 1972), Монголия (1967, 1969—1971, 1976, 1980), Таджикистан (1972), Болгария (1972), Сахалин и Курильские острова (1973), Камчатка (1985), Куба (1986), Мексика (1989), Южная Корея (1993), Израиль (1999). Результаты обработки собранных материалов вошли в его многочисленные работы по систематике и фаунистике. И. М. описано 358 новых видов, 33 новых рода и 10 подродов. Сосчитать же виды насекомых, описанные по его сборам, едва ли возможно. В его честь описано не менее 9 родов и более 120 видов насекомых.

Одной из главных сфер деятельности И. М. была зоологическая номенклатура. С начала научной карьеры он входит в небольшую группу зоологов в России, усилиями которых преодолевается пренебрежение к принципам зоологической номенклатуры, продолжавшееся с середины XIX века в течение почти столетия и в значительной степени ответственное за неустой-

чивость классификации, последствия которой очень ощутимы не только для самих систематиков, но и в еще большей степени — для зоологов других специальностей. С 1965 г. И. М. был ученым секретарем Российского (ранее — Советского) комитета по зоологической номенклатуре, более 10 лет он входил в совет Международной комиссии по зоологической номенклатуре. Он перевел на русский язык и сопроводил комментариями 3-е (1988) и 4-е (2000) издания «Международного кодекса зоологической номенклатуры», вел огромную консультационную работу по номенклатурным проблемам в России и за рубежом. Его многочисленные публикации на темы, связанные с зоологической номенклатурой, касались не только членистоногих, но и других групп животных, включая простейших и позвоночных. Статья И. М. «О некоторых распространенных номенклатурных трудностях в зоологических работах» (1973) стала важным пособием для систематиков не одного поколения.

Много сил и времени И. М. отдавал редакционно-издательской деятельности как главный редактор серий «Определители по фауне России» и «Каталоги типовых экземпляров коллекции Зоологического института РАН», журнала «Zoosystematica Rossica», работая в составе редколлегии «Фауны России» (ранее — «Фауны СССР»), «Трудов Зоологического института РАН» и редакционно-издательского совета Зоологического института, редколлегии журнала «Annales de la Société entomologique de France» и польского «Genus». Особо следует выделить его работу в журнале «Zoosystematica Rossica», который он в сущности вынес на своих плечах. Львиную долю работы в журнале выполнял именно И. М. Он не был формальным редактором, глубоко и всесторонне вникал в содержание поступающих рукописей, становясь подчас не только рецензентом, но и консультантом, а то и руководителем, если рукопись была плохо подготовлена, а автор был малоопытным. Работая редактором по велению сердца, а не по обязанности, И. М. и от помощников ждал того же. Не в его принципах было постоянно понукать людей, от таких он отказывался, перекладывая работу на себя. И. М. считал, что многое быстрее и проще сделать самому и сразу. И. М. устранял номенклатурные подводные камни, о которых большинство авторов и не подозревало, разыскивал малоизвестные публикации, расшифровывал неразборчивые этикетки на многих языках, исправлял рисунки и просто переписывал большие фрагменты текста, а то и рукопись целиком. При таком уровне требовательности И. М. был лишен педантизма и не был склонен добиваться от авторов неукоснительного следования формальным правилам.

Научно-организационная работа И. М. была очень разнообразна. Он входил в состав ученого и библиотечного советов Зоологического института, совета и президиума Русского энтомологического общества, был членом совета Международного общества гемиптерологов, почетным членом Русского и Венгерского энтомологических обществ.

Большое место в работе И. М. занимала библиотечная деятельность. Он был лучшим знатоком энтомологической литературы и пользовался безусловным авторитетом среди профессионалов — сотрудников научной библиотеки института. Знания в этой обширной области делали И. М. незаменимым консультантом при поиске работ старых авторов или малоизвестных изданий. Несмотря на постоянную занятость И. М., его регулярно можно было встретить в библиотеке, куда он приходил с коллегами помогать в решении номенклатурных и библиографических проблем.

И. М. мужественно боролся с тяжелым недугом до конца своих дней, активно и плодотворно продолжая работать.

Русская и мировая зоология понесла невосполнимую утрату, ушел из жизни мировой специалист по зоологической номенклатуре, крупнейший

энтомолог-систематик и специалист по полужесткокрылым насекомым, ученый с необычайно разнообразными интересами и сферами приложения своих способностей. Для тех, кто знал его лично и постоянно общался, память о нем еще долго будет отзываться острой болью.

ДОПОЛНЕНИЯ К СПИСКУ НАУЧНЫХ РАБОТ И. М. КЕРЖНЕРА  
(ПОСЛЕ 2006 г.)

259. Carapezza A., Kerzhner I. M. Species of the subgenus *Psacasta* s. str. (Heteroptera: Scutelleridae) // *Zoosyst. Ross.* 2005. Vol. 14, N 1. P. 55—60.
260. Aukema B., Kerzhner I. M. Type specimens of some Palaearctic Pentatomomorpha described by E. Wagner (Heteroptera: Rhopalidae, Cydnidae, Scutelleridae and Pentatomidae) // *Zoosyst. Ross.* 2005. Vol. 14, N 1, P. 69—72.
261. Kerzhner I. M. Notes on nomenclature and distribution of some Palaearctic Pentatomidae (Heteroptera) // *Zoosyst. Ross.* 2005. Vol. 14, N 1. P. 73—75.
262. Kerzhner I. M. Case 3327. Amyot, Méthode mononymique (1845—1847): proposed correction to Opinion 686 // *Bull. Zool. Nomenclature.* 2005. Vol. 62, N 3. P. 146—148.
263. Bogutskaya N. G., Spodareva V. V., Kerzhner I. M. On the spelling of the scientific name of the lake minnow *Phoxinus phoxinus* (Teleostei: Cyprinidae) // *Ichthyol. Explor. Freshwaters.* 2005. Vol. 16, N 1. P. 93—95.
264. Kerzhner I. M. Nabidae (Heteroptera) aus Indien (Sikkim), Nepal und Bhutan, gesammelt von Ernst Heiss im Jahre 1999 // *Denisia.* 2006. Vol. 19, zugleich Kataloge der OÖ. Landesmuseen. Neue Ser. 50. P. 899—902.
265. Kerzhner I. M. A new species of *Metatropiphorus* from Vietnam (Heteroptera: Nabidae) // *Zoosyst. Ross.* 2006. Vol. 15, N 1. P. 79—80.
266. Kerzhner I. M. A new species of *Nabis* from Madeira (Heteroptera: Nabidae) // *Zoosyst. Ross.* 2006. Vol. 15, N 1. P. 81—82.
267. Asanovich T. A., Grozdilova L. P., Kerzhner I. M. Publications of the Zoological Institute, St. Petersburg. 1. «Ezhegodnik» and «Trudy» // *Zoosyst. Ross.* 2006. Vol. 15, N 2. P. 195—213.
268. Kerzhner I. M. New records of *Nabinae* from Indochina (Heteroptera: Nabidae) // *Zoosyst. Ross.* 2006. Vol. 15, N 2. P. 290.
269. Kerzhner I. M. The etymology of Fabrician generic names in Hemiptera // *Zoosyst. Ross.* 2006. Vol. 15, N 2. P. 304.
270. Kerzhner I. M. Case 3378: *Phyllomorpha Laporte, 1833* (Insecta, Heteroptera): proposed conservation of spelling and existing usage // *Bull. Zool. Nomenclature.* 2007. Vol. 64, N 1. P. 25—28.
271. Kerzhner I. M., Vinokurov N. N. Review of the genus *Parapolycrates* Reuter (Heteroptera: Lygaeidae) with description of two new species from Mongolia // *Mainzer Naturwiss. Archiv.* 2007. H. 31. P. 121—127.
272. Bogutskaya N. G., Kerzhner I. M. On the original publication of *Alosa saposchnikowii* Grimm (Teleostei: Clupeidae) // *Zoosyst. Ross.* 2007. Vol. 16, N 1. P. 139—140.
273. Kerzhner I. M. Nabidae of the West Indies (Heteroptera) // *Zoosyst. Ross.* 2007. Vol. 16, N 2. P. 225—234.
274. Kerzhner I. M. Record of *Metatropiphorus emiliae* from Laos (Heteroptera: Nabidae) // *Zoosyst. Ross.* 2007. Vol. 16, N 2. P. 250.
275. Kerzhner I. M. A new species of *Pilophorus* from the Far East // *Advances in Heteroptera research. Festschrift in honor of 80<sup>th</sup> anniversary of Michail Josifov.* Pensoft Publishers. Sofia—Moscow, 2008. P. 185—188.
276. Kerzhner I. M., Jakobs D. H. A new species of *Himacerus* from South Africa (Hemiptera: Heteroptera: Nabidae) // *Zootaxa.* 2008. 1819. P. 63—67.
277. Кержнер И. М. Авторство научных (латинских) названий животных // *Энтомолог. обозр.* 2008. Т. 87, вып. 2. С. 241—254.
278. Kerzhner I. M., Henry T. Three new species, notes and new records of poorly known species, and an updated checklist for the North American Nabidae (Hemiptera: Heteroptera) // *Proc. Ent. Soc. Washington.* 2008. Vol. 110, Is. 4. P. 988—1011.
279. Kerzhner I. M. A new species of *Stenonabis* from the Philippine Islands // *Zoosystematica Rossica.* 2008. Vol. 17, N 1. P. 79—80.

Библиография работ И. М. Кержнера до 2006 г., подготовленная Д. А. Гапоном, приведена в «Русском энтомологическом журнале», т. 15, вып. 2, с. 115—120.

Автор благодарен родственникам И. М. Кержнера за сообщения сведений о детских и школьных годах И. М., а Д. А. Гапону за содействие в их получении.

Зоологический институт РАН,  
Санкт-Петербург.

Поступила 29 X 2008.