

ЧТЕНИЯ ПАМЯТИ АЛЕКСЕЯ ИВАНОВИЧА КУРЕНЦОВА

A.I. Kurentsov's Annual Memorial Meetings

2007

вып. XVIII

ПАМЯТИ ГАЛИ ОЛИМПШЕВНЫ КРИВОЛУЦКОЙ (1923–2007)

А.Н. Купянская, А.С. Лелей, С.Ю. Стороженко

Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток

26 февраля 2007 г. на 84-м году после тяжелой продолжительной болезни скончалась Гали Олимпиевна Криволицкая, старший научный сотрудник лаборатории энтомологии Биолого-почвенного института ДВО РАН, член Русского энтомологического общества, доктор биологических наук.

Г.О. Криволицкая родилась 30 марта 1923 г. в Москве в семье горного инженера. С раннего детства, следуя за семьей по местам работы отца, побывала на Урале, в Западной и Восточной Сибири, Забайкалье, на Северном Кавказе, интересовалась путешествиями и природой. В 1947 г. закончила биологический факультет Московского государственного университета. В университете окончательно определились ее научные интересы, и она была оставлена на кафедре энтомологии. Свою первую научную работу (по орибатидным клещам) Г.О. Криволицкая выполнила на кафедре энтомологии МГУ под руководством проф. А.А. Захваткина. Ей хотелось по-настоящему работать в этой области, ездить в экспедиции, заниматься научными исследованиями. В 1949 г. Гали Олимпиевна без сожаления оставила Москву и поехала на Сахалин, в Сахалинский филиал АН СССР, заниматься изучением вредной энтомофауны лесов. По совету и под руководством А.И. Куренцова стала изучать жуков-короедов, в 1954 г. защитила кандидатскую диссертацию по теме «Короеды острова Сахалина», а в 1958 г. подготовила монографию с таким же названием. В книге были обобщены материалы по систематике, распространению, экологии, строению ходов, хозяйственному значению 63 видов короедов, 26 видов указаны впервые для Сахалина, 4 вида и 2 формы впервые описаны как новые для науки. Книга получила высокую оценку специалистов и была на-

граждана премией Президиума АН СССР. Очень примечателен автограф Гали Олимпиевны на первой работе (по клещам), подаренной А.И. Куренцову: «Глубокоуважаемому Алексею Ивановичу, на память о том, что я променяла на лесную энтомологию».

С 1955 по 1961 г. Гали Олимпиевна работала в Биологическом институте Западно-Сибирского филиала АН СССР, занимаясь изучением скрытостволовых вредителей в очагах сибирского шелкопряда на обширной территории Западной Сибири (Новосибирская, Томская, Кемеровская области, Алтайский и Красноярский края). Был выявлен комплекс стволовых насекомых, которые, кроме 3 видов рогохвостов, относились к жукам. Проводилось изучение фауны и биологии 4 семейств жуков – короедов, усачей, долгоносиков и златок. По материалам этих исследований была подготовлена монография «Скрытостволовые вредители в темнохвойных лесах Западной Сибири, поврежденных сибирским шелкопрядом» (1965). В книге дана всесторонняя характеристика жуков этих групп (строение ходов, размещение их на стволах, плотность поселения личинок и жуков, степень повреждения древесины, сроки лета и т. п.), приведен определитель с рисунками и таблицами. Книга сразу стала использоваться как справочное пособие по жукам Сибири. В 1955–1958 гг. Г.О. Криволицкой были проведены исследования вредной энтомофауны зеленых насаждений г. Новосибирск.

В 1961–1993 гг. Г.О. Криволицкая работала в лаборатории энтомологии Биолого-почвенного института ДВФ АН СССР (ныне ДВО РАН) во Владивостоке, в 1993 г. вышла на пенсию. В 1961–1972 гг. занималась изучением энтомофауны Курильских островов (Шикотан, Кунашир, Итуруп, Уруп, Симушир, Парамушир, Шумшу). Эти результаты нашли отражение в книгах: «Энтомофауна Курильских островов» (1973), «Комары-лимонииды Южных Курил и Южного Сахалина» (1976, в соавторстве с Е.Н. Савченко). В 1972 г. защитила докторскую диссертацию на тему «Энтомофауна Курильских островов». Книга «Энтомофауна Курильских островов» была первой сводкой на русском языке по насекомым этого труднодоступного (особенно в те времена) района России. Она получила широкое признание специалистов в России и зарубежных странах, а впоследствии переведена на английский язык.

В 1972–1993 гг. Г.О. Криволицкая работала по теме «Жесткокрылые, или жуки, Дальнего Востока России». После смерти А.И. Куренцова она оставалась единственным специалистом по короедам. По этой группе Г.О. Криволицкая подготовила разделы для «Определителя насекомых европейской части СССР» (1965) и «Определителя насекомых Дальнего Востока России» (1996).

Гали Олимпиевна была ведущим специалистом по короедам и близким семействам жуков на Дальнем Востоке. В течение многих лет она координировала исследования по этим жукам. Была ответственным редактором 2 книг «Определителя насекомых Дальнего Востока России», посвященных жукам, для которых ею были подготовлены общая характеристика отряда Coleoptera и разделы по 11 семействам. Г.О. Криволицкая – автор 77 научных работ (в том числе 4 монографий). Она широко известна своими исследованиями в области

лесной энтомологии, работами по изучению жуков – стволовых вредителей лесов Сибири и Дальнего Востока. Ее хорошо знают в России и сопредельных странах как специалиста по энтомофауне Сахалина и Курильских островов.

Получив хорошее образование и много работая над собой, Гали Олимпиевна могла решать сложные вопросы систематики и экологии короедов, разбираться с многочисленными группами насекомых, собранных на Курильских островах. Трепетно относясь к систематике, она не боялась вникать в смежные области знаний, что помогло ей поднять некоторые теоретические вопросы, связанные с происхождением Курильских островов и островным видообразованием. Считая целью своей жизни работу по систематике жуков, Гали Олимпиевна в разные годы занималась прикладными вопросами энтомологии: вредителями зеленых насаждений г. Новосибирска, скрытостволовыми вредителями в очагах сибирского шелкопряда в Западной Сибири, восковым червецом в Приморском крае. Ко всем этим работам она подходила с присущей ей серьезностью и тщательностью, стараясь получить интересные научные результаты. Эти черты присущи ей во всем – в сборе и этикетировании материала, в кропотливом накоплении фактов и в самом оформлении печатных работ. Являясь прекрасным редактором, Гали Олимпиевна в течение многих лет редактировала лабораторные сборники. Обладая большой эрудицией, она была хорошим педагогом, под ее руководством подготовлено и защищено 3 кандидатские диссертации.

Гали Олимпиевна всегда отличалась оптимизмом, уверенностью в своих силах, большим интересом к жизни, любила путешествия, занималась фотографией, снимала кино, была верна своему интересу к насекомым, и уже будучи на пенсии подготовила для Определителя насекомых Дальнего Востока России раздел по короедам. Она всегда была доброжелательным человеком и никогда не отказывалась дать совет или консультацию тем, кто обращался к ней за помощью.

Энтомологи Биолого-почвенного института ДВО РАН с глубоким прискорбием узнали о кончине Гали Олимпиевны Криволицкой. Память о Г.О. Криволицкой как о признанном специалисте-энтомологе, прекрасном организаторе и человеке высоких душевных качеств навсегда останется в сердцах тех, кто ее знал, дружил и общался с ней. Ее именем названы 11 видов насекомых. Г.О. Криволицкая войдет в историю как ученый, внесший значительный вклад в дело развития энтомологии на Дальнем Востоке России.

Монографии, опубликованные Г.О. Криволицкой

Короеды острова Сахалина. М.; Л.: Изд-во Академии наук СССР, 1958. 195 с.

Определитель насекомых европейской части СССР. Т. 2. Жесткокрылые и веерокрылые. М.; Л.: Наука, 1965. С. 622–639.

Скрытостволовые вредители в темнохвойных лесах Западной Сибири, поврежденных сибирским шелкопрядом. М.; Л.: Наука, 1965. 130 с.

Энтомофауна Курильских островов. Основные черты и происхождение. Л.: Наука, 1973. 314 с.

Комары-лимонииды (Diptera, Limoniidae) Южных Курил и Южного Сахалина. Киев: Наукова думка, 1976. 160 с. (Совместно с Савченко Е.Н.).

Определитель насекомых Дальнего Востока СССР. Т. 3. Жесткокрылые, или жуки. Ч. 1. Л.: Наука, 1989. С. 8–44, 260, 373–374.

Определитель насекомых Дальнего Востока СССР. Т. 3. Жесткокрылые, или жуки. Ч. 2. Л.: Наука, 1992. С. 60–61, 86–93, 106, 233–245, 284–303, 423–426.

Определитель насекомых Дальнего Востока России. Т. 3. Жесткокрылые, или жуки. Ч. 3. Владивосток: Дальнаука, 1996. С. 312–373, 374–377.

Полный список работ, опубликованных Г.О. Криволицкой, см.: Лелей А.С., Курзенко Н.В., Стороженко С.Ю., Купянская А.Н. Памяти Гали Олимпиаевны Криволицкой (1923–2007): биография и список работ // Евразият. энтомол. журн. 2007 (в печати).

Виды жуков и клещей, описанные Г.О. Криволицкой

Allogalumna boevi Krivolutskaja, 1952 (Юго-Восточный Казахстан) – Acari: Galumnidae.
Allogalumna thysanura Krivolutskaja, 1952 (Юго-Восточный Казахстан) – Acari: Galumnidae.
Cryphalus alni Krivolutskaja, 1958 (Сахалин) – Coleoptera: Scolytidae.
Cryphalus kurilensis Krivolutskaja, 1968 (Курильские острова) – Coleoptera: Scolytidae.
Cryphalus padi Krivolutskaja, 1958 (Сахалин) – Coleoptera: Scolytidae.
Dryocoetes aceris Krivolutskaja, 1968 (Курильские острова) – Coleoptera: Scolytidae.
Eidophelus elegans Krivolutskaja, 1956 (Сахалин) – Coleoptera: Scolytidae.
Eocryphalus zachvatkini Krivolutskaja, 1958 (Сахалин) – Coleoptera: Scolytidae.
Galumna dimorpha Krivolutskaja, 1952 (Юго-Восточный Казахстан) – Acari: Galumnidae.
Galumna kazakhstani Krivolutskaja, 1952 (Юго-Восточный Казахстан) – Acari: Galumnidae.
Hypothenemus insularum Krivolutskaja, 1968 (Курильские острова) – Coleoptera: Scolytidae.
Pityophthorus sachalinensis Krivolutskaja, 1956 (Сахалин) – Coleoptera: Scolytidae.
Pseudohyorrhynchus wadai kurilensis Krivolutskaja, 1996 (Курильские острова) – Coleoptera: Scolytidae.
Pseudotritoma laferi Krivolutskaja, 1992 (Приморский край) – Coleoptera: Erotylidae.
Pseudotritoma ussuriensis Krivolutskaja, 1992 (Приморский край) – Coleoptera: Erotylidae.
Silvanoprus sikhotensis Krivolutskaja, 1992 (Приморский край) – Coleoptera: Cucujidae.
Sphaerotrypes juglansis Krivolutskaja, 1970 (Приморский край) – Coleoptera: Scolytidae.
Thanasimus nigriventralis Krivolutskaja, 1981 (Хабаровский край) – Coleoptera: Cleridae.
Tomicus puellus orientalis Krivolutskaja, 1956 (Сахалин) – Coleoptera: Scolytidae.

Виды насекомых, названные именем Г.О. Криволицкой

Amara krivolutzkajae Lafer, 1989 (Coleoptera, Carabidae).
Ampedus galii Gurieva, 1979 (Coleoptera, Elateridae).
Aphis galiae Ivanovskaja, 1959 (Homoptera, Aphididae).
Cotoya galiae Anufriev, 1977 (Homoptera, Delphacidae).
Dictyoptera krivolutzkajae L. Medvedev, 1966 (Coleoptera, Lycidae).
Dryocoetes krivolutzkajae Mandelshtam, 2001 (Coleoptera, Scolytidae).
Hypothenemus krivolutzkajae Wood, 1992 (Coleoptera, Scolytidae).
Isorhipis krivolutzkii L. Medvedev, 1970 (Coleoptera, Eucnemidae).
Paraneurus galiae Kerzhner, 1979 (Heteroptera, Aradidae).
Plateros krivolutzkajae L. Medvedev, 1966 (Coleoptera, Lycidae).
Polygraphus punctifrons krivolutzkianus Stark, 1952 (Coleoptera, Scolytidae).
Triaspis krivolutzkajae Belokobylskij, 1994 (Hymenoptera, Braconidae).

TO THE MEMORY OF GALI OLIMPIEVNA KRIVOLUTSKAJA (1923–2007)

A.N. Kupianskaya, A.S. Lelej, S.Yu. Storozhenko

Institute of Biology and Soil Science, Far Eastern Branch of Russian Academy of
Sciences, Vladivostok, Russia

The biography of G.O. Krivolutskaja and her contribution to the entomology are given. The species of beetles and acari, described by her and taxa dedicated to G.O. Krivolutskaja are listed.