

В.А. Кривохатский
г. Санкт-Петербург, Зоологический институт РАН

Новые и интересные находки муравьиных львов (Neuroptera: Myrmeleontidae) в России

V.A. Krivokhatsky. **New and interesting records of antlions (Neuroptera: Myrmeleontidae) in Russia.**

SUMMARY. New data on distribution of 8 species of antlions from Russia, recently donated to the Zoological Institute in St. Petersburg is listed.

Уже после написания сводки по фауне муравьиных львов России, но до ее выхода из печати [Кривохатский, 2011], ко мне стали поступать материалы, расширяющие сведения о распространении отдельных видов, не изменяющие, однако, биогеографические представления. Некоторые из этих находок стали первыми для административных регионов и пригодны в качестве биоиндикаторов для природоохранных целей. В аннотациях видов новые находки для областей обозначены звездочкой (*).

Для Калужской области приводилось 3 вида муравьиных львов, сведения о которых обобщены С.К. Алексеевым [2009]: *Myrmeleon formicarius* L., *M. europaeus* McL. и «*Formicaleo tetragrammicus* Pall. [sic!]». Эти три названия были приведены еще в рукописи начала XX в. По данным С.К. Алексеева, имаго и личинки *M. formicarius* неоднократно собирались и в современный период, а *M. europaeus* определен по личинкам по определителю М.С. Гилярова. Указанные определения видов из рода *Myrmeleon* нуждаются в перепроверке [Кривохатский, 2011], тогда как указание «*F. tetragrammicus*», старый материал по которому не найден, нельзя признать надежным.

Для Тульской области имеется единственное указание вида *M. formicarius* для территории памятника природы «Урочище Средний Дубик» (близ д. Даниловка) в Куркинском районе [Шереметьева и др., 2007], не подкрепленное фактическим материалом. Оно попало в печать вследствие неквалифицированной обработки сведений из виртуальных источников одним из соавторов цитируемого очерка и отсутствия научного редактирования энтомологических сведений. Как оказалось, первоисточником оказался научный отчет липецкого исследователя (не специалиста по данной группе), куда вид попал лишь по наблюдению норки, похожей на таковую личинки муравьиного льва (!?). В дальнейшем это указание было признано недостоверным [Большаков, 2007]. Для Ярославской области нахождение этого вида было подтверждено [Макаркин, Клепиков, 2011].

Современные сведения по муравьиным львам ряда республик российского Кавказа были приведены в недавних специальных статьях [Макаркин, Щуров, 2010, 2011], а одна из достаточно старых публикаций [Abraham, 2000] по фауне Чечено-Ингушетии была досадно пропущена мной еще при подготовке сводки по фауне России [Кривохатский, 2011].

Deutoleon lineatus (Fabricius, 1798)

Башкортостан: 2♀♀, Байнакский р-н, хр. Ирендых, г. Балта-тау, N 52°23'46.3" E 58°21'25.5", 30.06.2010, С.Ю. Синёв.

Красноярский край: 1♀, Красноярск, р-н Удачный, 28.07.2009, С.Б. Турко.

Оренбургская обл.: Беляевский р-н, зап. Буртинская степь, 3♀♀, 4.07.2009, 6♀♀, 5-7.07.2009, В.А. Немков. (Так этикетированы сборы с участка «Буртинская степь» Оренбургского заповедника).

Distoleon tetragrammicus (Fabricius, 1798)

*Башкортостан: 1♀, Байнакский р-н, хр. Ирендых, Н 485 m, на свет, N 52°27'50.4" E 58°23'47.7", 29-30.06.2010, С.Ю. Синёв.

*Оренбургская обл.: 1♀, Сорочинский р-н, сосновый лес в окр. с. Первокрасного, на свет, 28.07.2009, В.А. Немков.

Creoleon plumbeus (Olivier, 1811)

Оренбургская обл.: 1♂, 10 км на В. от г. Оренбурга, лесопосадка в степи, 17.07.2009, В.А. Немков.

Myrmeleon formicarius Linnaeus, 1767

Башкортостан: 1♀, Белорецкий р-н, хр. Северный Крака, Н 700 m, N 53°49'15.4" E 58°04'49.4", 30-1.07.2010, С.Ю. Синёв.

*Белгородская обл.: 2 личинки (2 возраст), заповедник «Лес на Ворскле», Дубино, 15.08.2010, Ж.В. Кривохатская.

Калужская обл.: 1♀, Козельский р-н., Сосенка, 5.06.2011, Л.В. Большаков.

Приморский край: 1♀, Хасанский р-н, 7 км N Занадворновки, Гусевский рудник, на свет, 26.07.2010, А. Безбородкин.

Myrmeleon bore (Tjeder, 1941)

*Оренбургская обл.: 1♂, Бузулукский бор., на свет, N 53°00'05.0" E 52°06'56.0", 25-26.06.2010. С.Ю. Синёв.

Приморский край: 2♀♀, Лазо, на свет, 25-26.07.2008, А.Г. Коваль.

*Тульская обл.: 1♀, Суворовский р-н., д. Камышенка, 17.07.2010, С.А. Рябов.

Myrmeleon inconspicuus Rambur, 1842

Оренбургская обл.: 2♂♂, 2♀♀, Сорочинский р-н, сосновый лес в окр. с. Первокрасного, 11.07.2009, В.А. Немков.

Euroleon nostras (Geoffroy in Fourcroy, 1785)

*Северная Осетия: 1♀, бассейн р. Ардон, ю. окр. г. Алагир, контора Северо-Осетинского заповедника, N 43°00'55". E 044°13'30". 635 м., 27.07.2009. Г.Э. Давидьян.

Myrmecaelurus trigrammus (Pallas, 1781)

Оренбургская обл.: Беляевский р-н, зап. Буртинская степь, 2♂♂, 2♀♀, 4.07.2009; 2♂♂, 5-7.07.2009; 3♂♂, 2♀♀, 7.07.2009, В.А. Немков; степь в 45 км на В. от г. Оренбурга. окр. с-за «Боевой», 2♂♂, 1♀, 2.07.2009, 3♂♂, 3♀♀, 14.07.2009, В.А. Немков; Кувандыкский р-н, участок Оренбургского заповедника «Айтуарская степь», горная каменистая степь, 35 км ЮЮВ. от г. Медногорск, 2♀♀, 3.07..2009; 3♂♂, 8♀♀, 19-20.08.2009, В.А. Немков; 1♀, 10 км на В. от г. Оренбурга, лесопосадка в степи, 17.07.2009, В.А. Немков.

Благодарности. Выражаю признательность сборщикам и энтомологам, передавшим эти материалы на хранение в коллекцию Зоологического института РАН, особенно Л.В. Большакову (Тула), С.Ю. Матову и С.Ю. Синёву (Санкт-Петербург) и В.А. Немкову (Оренбург). Л.В.Большаков оказал также неоценимую помощь при подборе литературы и редактировании рукописи.

Литература

- Алексеев С.К. 2009. Муравьиные львы (Neuroptera: Myrmeleontidae) в Калужской области // Изв. Калуж. общ. изучения природы местного края. Кн. 9-я. Калуга. С. 107-109.
- Большаков Л.В. 2007. Уточнения и дополнения по объектам энтомологических исследований в Красной книге «Особо охраняемые природные территории Тульской области». Сведения из публикаций 2000-2007 годов // Экология и безопасность. Всерос. науч.-тех. конф. Тула. С. 111-120.
- Кривохатский В.А. 2011. Муравьиные львы (Neuroptera: Myrmeleontidae) России / Определители по фауне, издаваемые Зоологическим институтом РАН. Вып. 174. СПб. – М.: Т-во науч. изд. КМК. 334 + 39 с.
- Макаркин В.Н., Клепиков М.А. 2011. К познанию сетчатокрылых Ярославской области (Россия) // Украинская энтомофаунистика. 2(1). С. 1-5.
- Макаркин В.Н., Щуров В.И. 2010 К познанию фауны сетчатокрылых (Neuroptera) Северо-Западного Кавказа // Кавказский энтомол. бюл. Т. 6 (1). С. 63-70.
- Макаркин В.Н., Щуров В.И. 2011 Новые данные о сетчатокрылых (Neuroptera) Кавказа // Там же. Т. 7 (1). С. 61-67.
- Шереметьева И.С., Гудовичева А.В., Лакомов А.Ф., Светашева Т.Ю., Швец О.В. 2007. 29. Урочище «Средний Дубик» // Красная книга. Особо охраняемые природные территории Тульской области. Тула. С. 90-92.
- Abraham L. 2000. The lacewings fauna of the Checheno-Ingushetia in the Caucasian region (Neuroptera) // Som. Múz. Közl. 14. P. 285-296.

Поступила в редакцию 5.10.2011.

РЕЗЮМЕ. Приводятся новые сведения о распространении 8 видов муравьиных львов на территории России, основанные на материалах последних поступлений в коллекцию Зоологического института РАН, Санкт-Петербург. Библ. 8.