

УДК 595.762.11/12:591.5/9(234.91/94)

**К ВОПРОСУ О ЗООГЕОГРАФИЧЕСКОМ СТАТУСЕ ЗАПАДНОЙ АБХАЗИИ
И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
(НА МАТЕРИАЛЕ ПО ЖУЖЕЛИЦАМ – COLEOPTERA, CARABIDAE)**

Замотайлов А.С. Кубанский государственный аграрный университет, Краснодар, Россия, kubento@mail333.com

Юго-Восточный предел Северо-Западного Кавказа (и его биогеографических областей) традиционно ассоциируется многими авторами с административной границей России и Абхазии (Канонников, 1977, 1984 и др.), или этот вопрос не рассматривается вообще с точки зрения биогеографии (Шифферс, 1953 и др.). Хотя недостатки обоих подходов очевидны, следует констатировать реально существующие трудности в отношении зоогеографической принадлежности Гагрского хребта, массива Аибги и прилежащих горных районов.

Используя для анализа некоторые группы жуужелиц, имеющие на Кавказе автохтонное происхождение (статус обсуждаемых форм дан согласно Крыжановскому и др., см. Klyuzhanovskij et al., 1995), можно отметить, что Аибга обладает достаточно явными фаунистическими связями с Гагрским и Бзыбским хребтами. Так, широко распространенный в горах Северо-Западного Кавказа *Carabus convallium* Starck, на Аибге и Грушевом хребте замещается близким видом *Carabus argonautarum* Sem., распространенным также на Гагрском и Бзыбском (на последнем отмечен подвид *reischitzi* Mandl) хребтах. Все три массива заселяет также *Pterostichus aibgensis* Starck, замещаемый к западу близким видом подрода *Myosodus* - *Pterostichus starcki* (Heyden). Мзымта является также восточным лимитом распространения рода *Porocimmerites* и многих других видов и комплексов.

С другой стороны, отчетливые связи Бзыбского и Гагрского хребтов, не включающие Аибгу, легко прослеживаются на примере группы *agnatus* рода *Carabus*, группы *pseudoregicus* рода *Aphaonus* и вида *Nannotrechus hoppi* (Winkl.). В западной части Гагрского хребта (окрестности пос. Аибга-5) отмечена также крайняя западная на Кавказе находка *Derostichus caucasicus* Motsch. Напротив, *Carabus heydenianus* Starck, *Aphaonus compressus* Rost, *Aphaonus cylindriciformis* Reitt. являются общими для гор Северо-Западного Кавказа, Аибги и Гагрского хребта и не отмечены для Бзыбского хребта, в то время как последний является западным лимитом распространения подрода *Lipaster* рода *Carabus* и групп видов из ряда других (под) родов. Встречающиеся на Аибге *Deltomerus pseudoplatynus* Reitt. и *Carabus obtusus* Ganglb. обитают только на Северо-Западном Кавказе и не встречается на Гагрском и Бзыбском хребтах (по правому берегу Мзымты этот вид не поднимается выше Энгельмановых полей), другой вид рода *Deltomerus*, *D. fischtsensis* Kum., обитающий на Лагонакском нагорье и хребте Ачишхо, замещается на Аибге и Гагрском хребте близким видом *Deltomerus circassicus* Reitt., встречающимся и в Предкавказье (Zamotajlov, 1992). Наконец, можно проследить отчетливые фаунистические связи между горами Северо-Западного Кавказа в целом, Гагрским и Бзыбским хребтами. Такой тип распространения имеет, например, группа *recticaudis* подрода *Lindrothius* (Kumakov, 1961) и род *Cimmerites* (Belousov, 1998). Ряд подобных примеров может быть продолжен.

Обособленное зоогеографическое положение на стыке Абхазии и Кубани занимают небольшие массивы Ацетука, Ахукдара, Кутехеку и, отчасти, прилегающее правобережье Мзымты (строги Главного Кавказского хребта), где отмечены, например, *Carabus adangensis* Gotw. и *Carabus juentneri* Reitt. (подвид *avadcharensis* Kum. и

близкие формы), общие с более восточными частями Абхазии и горами Северного макросклона Западного Кавказа (долина Большой Лабы, хребты Аркасара и Абишира-Ахуба).

Таким образом, хребет Аибга, Грушевый хребет, Гагрский хребет (включая Берчильский массив), Ацетука, Ахукдара, Кутехеку и южные склоны ГКХ восточнее р. Буйной занимают в фаунистическом отношении переходное положение между «типичными» фаунами Северо-Западного Кавказа и Абхазии. Видимо, это определяется в значительной степени их положением на пути основных исторических экспансий, которые были направлены, очевидно, с востока на запад, с юга на север и, как было недавно предположено (Belousov, 1998), также с запада на восток Кавказа. Последнее предположение не противоречит, в частности, недавно опубликованным данным по филогении *Patrobinae* (Замотайлов, 2002). Иногда в пределах этих горных массивов можно даже проследить постепенную трансформацию одной близкой формы в другую (например, *Carabus reitteri* Retow. и *C. juentheri* Reitt. или одноименных подвидов *C. reitteri* Retow., в понимании ряда авторов, на Гагрском хребте). Вероятно, имеет смысл рассматривать указанные горные массивы в качестве особой переходной подпровинции Западнокавказской провинции (по Замотайлову, 1992 и др.).

В заключение, автор выражает глубокую благодарность всем друзьям и коллегам, сопровождавшим его в последние годы в экспедициях по Западному Кавказу, прежде всего, Д.Е.Кузнецову, О.Ф.Курилину, А.И.Мирошникову и В.И.Щурову (Краснодар).

ЛИТЕРАТУРА

- Замотайлов А.С. Фауна жуелиц (Coleoptera, Carabidae) Северо-Западного Кавказа. Краснодар: Изд-во КубГАУ, 2001. 76 с.
- Замотайлов А.С. Опыт разработки филогенетической системы жуелиц подсемейства *Patrobinae* (Coleoptera, Carabidae) // Чтения памяти Н.А.Холодковского. СПб.: Зоологический ин-т РАН, 2002, Вып. 55 (1). 145 с.
- Канонников А.М. Природа Кубани и Причерноморья. Краснодар: Краснодар. кн. изд-во, 1977. 112 с.
- Канонников А.М. Географические комплексы Кубани. Краснодар: Краснодар. кн. изд-во, 1984. 75 с.
- Шифферс Е.В. Растительность Северного Кавказа и его природные кормовые угодья. М.-Л.: Изд-во АН СССР, 1953. 399 с.
- Belousov I.A. Le complexe générique de *Nannotrechus* Winkler du Caucase et de la Crimée (Coleoptera, Carabidae, Trechini). Sofia-Moscow-St. Petersburg: Pensoft Pbl., 1998. 256 p.
- Kryzhanovskij O.L., Belousov I.A., Kabak I.I., Kataev B.M., Makarov K.V., Shilenkov V.G. A checklist of the ground-beetles of Russia and adjacent lands. Sofia – Moscow: Pensoft Pbl., 1995. 271 p.
- Kumakov V.N. Beiträge zur Kenntnis der kaukasischen Laufkäferfauna (Coleoptera, Carabidae). 3. Revision der Gattung *Lindrothius* nov. // Opuscula Entomologica. 1961, Bd 26. S. 209-227.
- Zamotajlov A.S. The carabid genus *Deltomerus* Motschulsky 1850 of the Caucasus, 2. Review of the species (Insecta: Coleoptera: Carabidae) // Senckenbergiana biol. 1992, Bd 72. S. 53-105.