

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

**ПРИРОДА ЗАПОВЕДНИКА
«БАСТАК»**

Тезисы докладов

Выпуск II

Благовещенск 2005

**МАТЕРИАЛЫ К ФАУНЕ ЖУКОВ ТРУБКОВЕРТОВ
(COLEOPTERA: RHYNCHITIDAE, ATTELABIDAE)**

ЗАПОВЕДНИКА «БАСТАК»

А.А. Легалов*, А.Н. Стрельцов**

*Институт систематики и экологии животных СО РАН, ул. Фрунзе 11, Новосибирск, 630091, Россия

** Кафедра зоологии, Благовещенский государственный педагогический университет, ул. Ленина 104, Благовещенск, 675000, Россия

Заповедник «Бастак» расположен на окраине переходной зоны от облесенной горной системы Буреинского хребта к почти безлесной Среднеамурской низменности. Территория заповедника почти поровну делится на горную и равнинную части. Таким образом, особенность заповедной территории заключается в том, что она расположена вблизи рубежа, разделяющего сообщества с преобладанием северных приполярных и южных субтропических элементов флоры и фауны [БАСТАК заповедник].

Одной из актуальных задач изучения фауны этого заповедника является инвентаризация видового состава жесткокрылых насекомых, играющих огромную роль в природе. Жуки-трубковерты принадлежат к надсемейству Curculionoidea, являющемуся крупнейшей группой жесткокрылых. Многие представители этой группы причиняют значительный вред сельскому и лесному хозяйству. Отличительной чертой трубковертов является сложная забота о потомстве [Легалов, 2004]. В мировой фауне насчитывается более 2000 видов семейств Rhynchitidae и Attelabidae. Фауна этих жуков остается все еще слабо изученной. На территории России зарегистрировано более 100 видов трубковертов [Легалов, 2003]. Данные о трубковертах Приамурья приводятся в работах Егорова [1996а, 1996б], Легалова [2002, 2003], Тер-Минасян [1950] и др. С территории Еврейской АО был указан только *Neocoenorhinidius thomsoni* (Faust, 1884) [Тер-Минасян, 1950].

Семейство Rhynchitidae Gistel, 1848

Надтриба Rhynchititae Gistel, 1848

Триба Byctiscini Voss, 1923

Подтриба Byctiscina Voss, 1923

***Byctiscus rugosus* (Gebler, 1830)**

Материал. 4 экз., Еврейская АО, 30 км С Биробиджана, запов. Бастак, 7-15.VI.2004, А. Стрельцов;

Распространение. Восточный Казахстан, Сибирь, Дальний Восток России, Монголия, Китай, Корея, Япония.

***Byctiscus puberulus* (Motschulsky, 1860)**

Материал. 1 экз., Еврейская АО, 30 км С Биробиджана, запов. Бастак, виноград, 7-15.VI.2004, А. Стрельцов;

Распространение. Юг Дальнего Востока России, Китай, Корея, Япония.

***Aspidobyctiscus* (s. str.) *lacunipennis* (Jekel, 1860)**

Материал. 6 экз., Еврейская АО, 30 км С Биробиджана, запов. Бастак, виноград, 7-15.VI.2004, А. Стрельцов;

Распространение. Дальний Восток России, Китай, Корея, Япония, Индия, Непал.

Семейство Attelabidae Billberg, 1820

Подсемейство Apoderinae Jekel, 1860

Триба Apoderini Jekel, 1860

Подтриба Leptapoderina Legalov, 2003

***Compsapoderus* (s. str.) *erythropterus* (Gmelin, 1790)**

Материал. 3 экз., Еврейская АО, 30 км С Биробиджана, запов. Бастак, виноград, 7-15.VI.2004, А. Стрельцов;

Распространение. Повсеместно в Палеарктике.

Подтриба Apoderina Jekel, 1860

***Apoderus* (s. str.) *coryli* (Linnaeus, 1758)**

Материал. 1 экз., Еврейская АО, запов. Бастак, кордон Верхняя Икура, 7-15.VII.2002, А. Рябцун.

Распространение. Повсеместно в Палеарктике.

Все эти виды трубоквертов приводятся первые не только для заповедника, но и для Еврейской АО. В ходе дальнейших исследований можно ожидать нахождения следующих видов: *Auletobius* (s. str.) *irkutensis* Faust, 1893, *A.* (s. str.) *sanguisorbae* (Schrank, 1798), *Neoeugnampus amurensis* (Faust, 1882), *Eusproda proxima* (Faust, 1882), *Deporaus* (*Pseudapoderites*) *pacatus* (Faust, 1882), *D.* (*Roelofsiporaus*) *unicolor* (Roelofs, 1874), *D.* (*R.*) *affectatus* Faust, 1887, *D.* (s. str.) *betulae* (Linnaeus, 1758), *Paradeporaus depressus* (Faust, 1882), *Caenorhinus* (s. str.) *mannerheimi* (Hummel, 1823), *Temnocerus* (s. str.) *caeruleus* (Fabricius, 1798), *T.* (s. str.) *japonicus* (Morimoto, 1958), *T.* (s. str.) *rubripes* (Reitter, 1916), *T.* (s. str.) *longiceps* (C.G. Thomson, 1888), *Neocoenorrhinus germanicus* (Herbst, 1797), *Neocoenorrhinidius interruptus* (Voss, 1920), *Neocoenorrhinidius thomsoni* (Faust, 1884), *Cneminvolvulus* (s. str.) *rugosicollis* (Voss, 1920), *Rh. fulgidus* Faldermann, 1835, *Epirhynchites* (s. str.) *heros* (Roelofs, 1874), *Teretriorhynchites* (*Aphlorhynchites*) *amabilis* (Roelofs, 1874), *T.* (s. str.) *caeruleus* (DeGeer, 1775), *Parinvolvulus* (*Nigroinvovulus*) *zherichini* (Legalov, 2004), *Involvulus cupreus* (Linnaeus, 1761), *Byctiscus princeps* (Solsky, 1872), *B. populi* (Linnaeus, 1758), *Parasynaptopsis lespedezae* (Sharp, 1889), *Cyrtolabus christophi* (Faust, 1884), *Attelabus* (s. str.) *cyanellus* Voss, 1925, *Henicolabus giganteus* (Faust, 1882), *Phymatopoderus flavimanus* (Motschulsky, 1860), *Tomapoderus ruficollis* (Fabricius, 1781), *Paroplapoderus* (s. str.) *fallax* (Gyllenhal, 1839), *Leptapoderus* (s. str.) *rubidus* (Motschulsky, 1860), *L.* (*Paraleptapoderus*) *carbonicolor* (Motschulsky, 1860), *Apoderus* (*Konoapoderus*) *jekelii* Roelofs, 1874, *Cycnotrachelodes* (s. str.) *cyanopterus* (Motschulsky, 1860) и *Paracycnotrachelus longiceps* (Motschulsky, 1860).

ЛИТЕРАТУРА

БАСТАК заповедник // www.floranimal.ru/national/park.php?pid=38.

Егоров А.Б. 1996а: Сем. Rhynchitidae // Определитель насекомых Дальнего Востока России. Жесткокрылые. - Владивосток: Дальнаука, 3(3): 199-215.

Егоров А.Б. 1996b: Сем. Attelabidae // Определитель насекомых Дальнего Востока России. Жесткокрылые. Владивосток: Дальнаука, 3(3): 216-230.

Легалов А.А. 2002. Список жуков семейств Nemonychidae, Urodontidae, Attelabidae, Arionidae (Coleoptera, Curculionoidea) азиатской России // Животный мир Дальнего Востока России. Благовещенск, 4: 105–116.

Легалов А.А. 2003. Таксономия, классификация и филогения ринхитид и трубковертов (Coleoptera: Rhynchitidae, Attelabidae) мировой фауны. Новосибирск. CD-R. № 0320301200. 733+350 с. (641 Мб.)

Легалов А.А. 2004. Новая классификация экологических групп ринхитид и трубковертов (Coleoptera: Rhynchitidae, Attelabidae) // Евразийский энтомологический журнал, 3(1): 43-45.

Тер-Минасян 1950. М.Е. Долгоносики-трубковерты (Attelabidae) // Фауна СССР. Насекомые жесткокрылые. М.-Л.: Изд-во АН СССР, 27(2). 231 стр.

SUMMARY

For the first time in fauna of reserve "Bastak" are 5 species of the leaf-rolling weevils: *Byctiscus rugosus* (Gebler, 1830), *B. puberulus* (Motschulsky, 1860), *Aspidobyctiscus* (s. str.) *lacunipennis* (Jekel, 1860), *Compsapoderus* (s. str.) *erythropterus* (Gmelin, 1790) and *Apoderus* (s. str.) *coryli* (Linnaeus, 1758) from 2 families revealed.