

**К ФАУНЕ УЗКОКРЫЛЫХ ОГНЕВОК РОДА *PHYCITODES* HAMPSON, 1917 (LEPIDOPTERA:
PYRALOIDEA, PHYCITIDAE) ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ**

А.Н. Стрельцов

[Streltzov A.N. To the fauna of phycitid moths from genus *Phycitodes* Hampson, 1917 (Lepidoptera: Pyraloidea, Phycitidae) from the Russian Far East]

Кафедра зоологии, Благовещенский государственный педагогический университет, ул. Ленина, 104, г. Благовещенск, 675000, Россия. E-mail: streltzov@mail.ru

Department of Zoology, Blagoveshchensk State Pedagogical University, Lenina str. 104, Blagoveshchensk, 675000, Russia. E-mail: streltzov@mail.ru

Ключевые слова: Узокрылые огневки, Lepidoptera, Pyraloidea, Phycitidae, *Phycitodes*, *Phycitodes saxicola* (Vaughan, 1870), фауна Дальнего Востока России, новые находки.

Key words: Phycitid moths, Lepidoptera, Pyraloidea, Phycitidae, *Phycitodes*, *Phycitodes saxicola* (Vaughan, 1870), fauna of Far East of Russia, new records.

Резюме. Сообщается о находках в Приамурье узокрылой огневки *Phycitodes saxicola* (Vaughan, 1870), приводятся данные по морфологии имаго, строению genitalных структур и распространению этого вида в пределах российского Дальнего Востока.

Summary. New records of phycitid moths *Phycitodes saxicola* (Vaughan, 1870) in Priamurye are reported; the data on imago morphology, morphology of genitalia and on the distribution of this species within the Russian Far East are supplied.

Голарктический род узокрылых огневок *Phycitodes* Hampson, 1917 насчитывает свыше 20 видов, из которых в России встречается 10 [Синев, 2008]. Для Дальнего Востока приводится от 4 [Кирпичникова, Яманака, 1999] до 7 [Синев, 2008]. Конкретных сведений о находках *Phycitodes saxicola* (Vaughan, 1870) на Дальнем Востоке нет: в каталоге чешуекрылых России [Синев, 2008] этот вид указывается для Приморья под вопросом, а в работе А.А. Шодотовой [2007] упоминается также для Приморья без указания материала. Просмотр обширного материала по данному роду показал, что *Ph. saxicola* (Vaugh.) встречается только в Амурской области, а материалы из Приморья относятся к близкому транспалеарктическому виду *Phycitodes albatella* (Ragonot, 1887). Внешне *Ph. saxicola* (Vaugh.) практически не отличим от *Ph. albatella* (Rag.) и достоверно идентифицировать его можно только по строению copulatoryного аппарата самцов и самок. Отличия в строении genitalии *Ph. albatella* (Rag.) от *Ph. saxicola* (Vaugh.) заключаются в следующем: в genitalиях самцов эдеагус с рядом крупных, игольчатых поперечно расположенных корнутусов (у *Ph. saxicola* только мелкие зубчики на distальной части эдеагуса); в genitalиях самок – более широкий и несклеротизованный дуктус.

***Phycitodes saxicola* (Vaughan, 1870)**

Homoeosoma saxicolum Vaughan, 1870: Ent. Month. Mag., 7, p. 132, 160.

Типовая местность: Великобритания, о. Мэн (Great Britain, Isle of Man).

Материал: 5♂♂, 8♀♀ – Россия, окр. г. Благовещенска, оз. Песчаное, 1.08.2008 (А.Н. Стрельцов, П.Е. Осипов); 1♂ – Амурская область, п. Гонжа, 1.08.2009 (А. Барма).

Внешность бабочки (цвет. таб. XV, рис. 1). Мелкие

бабочки с длиной переднего крыла 5-7 мм, размах крыльев 12-14 мм. Общий фон крыльев серый. На передних крыльях рисунок представлен мелкими черными точками в дискальной и базальной областях. Задние крылья серые, без рисунка. Половой диморфизм не выражен.

Гениталии самца (рис. 1). Ункус широкий, куполовидный, со слегка закругленной вершиной, изнутри покрыт мелкими волосками. Гнатос широкий, заострен на вершине. Вальвы продолговатые, с костальным усиливанием. Эдеагус тонкий, почти прямой, с мелкими зубчиками на distальной конце, по длине примерно равен вальве.

Гениталии самки (рис. 2). Анальные сосочки продолговатые, задние апофизы длинные, тонкие. Передние апофизы в полтора раза короче задних. Область антрума перепончатая. Дуктус длинный, с участком склеротизации посередине. Бурса грушевидная, с двумя обширными площадками, покрытыми зубчиками.

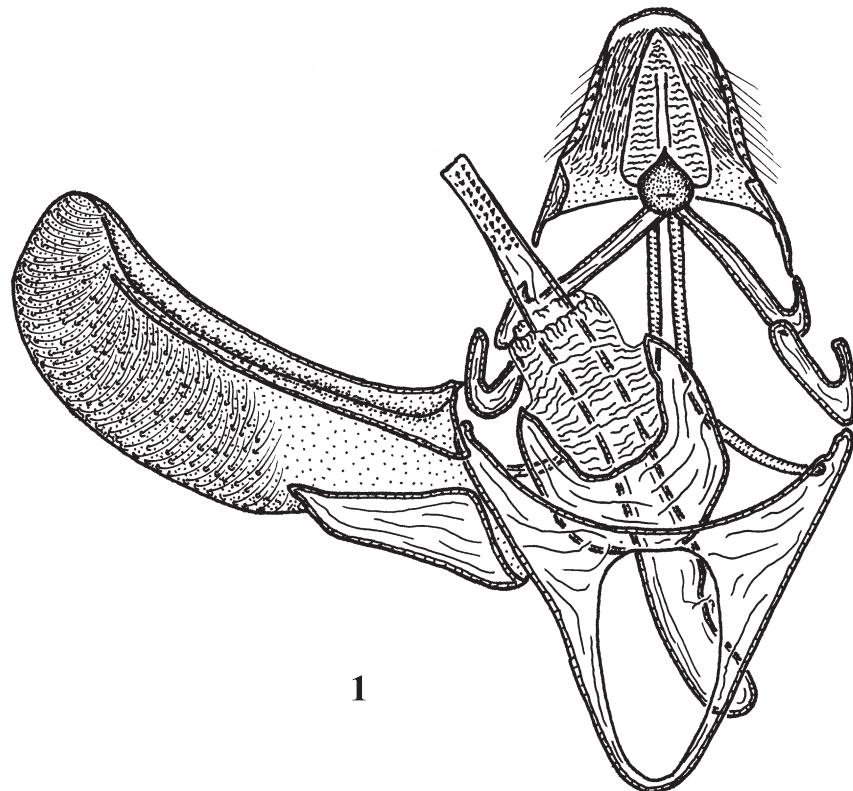
Распространение: Амурская область (рис. 3), Приморский край (?); Европа, Северная Африка, Ближний Восток, вероятно Северо-Восточный Китай.

ЛИТЕРАТУРА

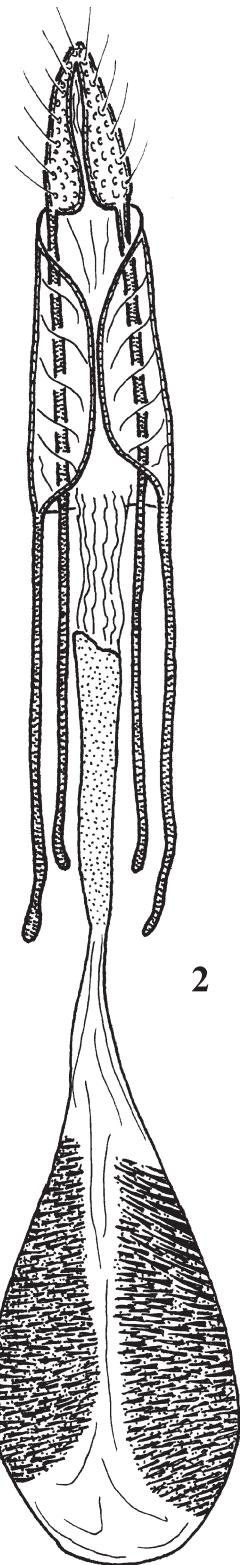
Кирпичникова В.А., Яманака Х. Подсемейство Phycitinae // Определитель насекомых Дальнего Востока России. Т. V. Ручейники и чешуекрылые. Ч. 2. – Владивосток: Дальнаука, 1999. – С. 443 – 360.

Синев С.Ю. Pyralidae // Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. Санкт-Петербург – Москва: КМК, 2008. С. 156-170.

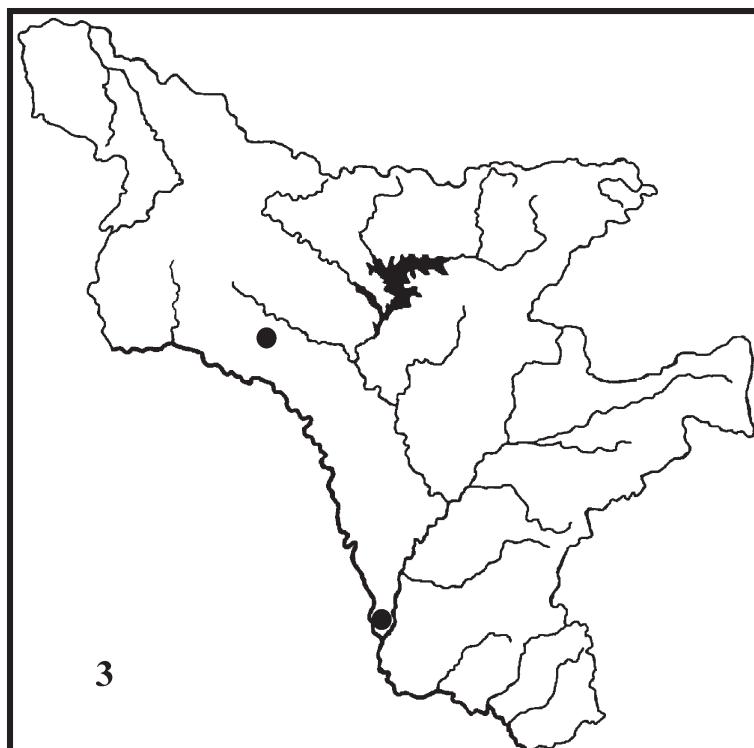
Шодотова А.А. Огневкообразные (Pyraloidea) // Чешуекрылые Бурятии. Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2007. С. 31-70.



1



2



3

Рис. 1-3. *Phycitodes saxicola*: 1. гениталии самца; 2. гениталии самки; 3. Кратк-схема находок в Амурской области.
Fig. 1-3. *Phycitodes saxicola*: 1. male genitalia; 2. female genitalia; 3. Map of records in Amur area.