

Р.В. Яковлев

г. Барнаул, Алтайский государственный университет (Южно-Сибирский ботанический сад),
Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования

Новые для фауны Китая древоточцы (Lepidoptera: Cossidae)

R.V. Yakovlev. **New Cossidae for Chinese fauna (Lepidoptera).**

SUMMARY. Four species of Cossidae are reported from China for the first time: *Dysspessa salicicola* (Eversmann, 1848), *Phragmataecia pygmaea* Graeser, 1888, *Ph. albida* Erschoff, 1874 and *Ph. impura* Hampson, 1891. Information about distribution *Ph. gummata* Swinhoe, 1892, *Ph. hummeli* Bryk, 1942 and *Ph. cinnamomea* Wileman, 1911 is given.

Фауна Cossidae Китая изучена до сих пор весьма неполно. Важным этапом в ее исследовании стала публикация специализированной монографии [Hua et al., 1990], в которой, однако, было довольно много неточностей, частично замеченных и исправленных нами в ряде работ [Yakovlev, 2004a; Яковлев, 2006, 2007; Яковлев, Салдаитис, 2007]. Кроме того, в последние годы был описан ряд новых родов и видов из Китая [Yakovlev, 2004b, 2006; Яковлев, 2007a]. В этой статье мы приводим 7 видов Cossidae, ранее не отмеченных для фауны Китая и не включенных в монографию китайских коллег.

В тексте применяются следующие аббревиатуры: LT — locus typicus (типовая местность); MHUB — Museum für Naturkunde der Humboldt-Universität (Berlin, Germany); RMS — Naturhistoriska Riksmuseet (Stockholm, Sweden); MWM — Entomological museum of Thomas Witt (Munich, Germany); ZISP — Zoological Institute (Sankt-Petersburg, Russia); ZMMU — Zoological Museum of Moscow University (Moscow, Russia).

Dysspessa salicicola (Eversmann, 1848) (2-я стр. обложки: 3)

Cossus salicicola Eversmann, 1848, Bull. Soc. Nat. Moscou, 21: 211.

LT: «Saratovisches Gournevement, in der Gegend von Wolsk» [Russia, Saratov Reg., Volsk]. Типовой материал в ZISP.

Распространение: Кавказ, Турция, Юго-Восточная Европа, Южный Урал, Казахстан, Туркмения, Иран, юг Западной Сибири, Западный Китай (Синьцзян-Уйгурский автономный район).

Материал: 1 ♂, Chamil-Nami (MHUB).

Phragmataecia pygmaea Graeser, 1888 (2-я стр. обложки: 4)

Phragmatoecia (sic!) *pygmaea* Graeser, 1888, Berl. ent. Ztschr. 32: 119.

LT: Ussuri. Типовой материал в ZISP.

Распространение: Дальний Восток России, Корея, Северо-Восточный Китай.

Материал: 1 ♂, Charbin, Mandschurei (MWM).

Phragmataecia gummata Swinhoe, 1892 (2-я стр. обложки: 5)

Phragmataecia gummata Swinhoe, 1892, Cat. Lep. Mus. Oxford : 285, pl. 8, fig. 14.

LT: Java. Типовой материал в Museum of Oxford University.

Распространение: Китай (Fukien, Lingping) [Daniel, 1940, 1949], Вьетнам, Таиланд. Впервые приводится для о. Хайнань. В монографии китайских коллег не отмечался.

Материал: 6 ♂♂, China, Hainan Isl., Wuzhi-Shan Mts., 18°53'N; 109°43'E, 1500 m, 17.07.–7.08.2003, leg. Siniaev & his team (MWM).

- Phragmataecia albida* Erschoff, 1874 (2-я стр. обложки: 6)
Phragmataecia castanea var. *albida* Erschoff, 1874, Lepidoptera, In: Reise in Turkestan A. P. Fedchenko, 2: 34.
 LT: Kuzyl-Kum desert. Типовой материал в ZMMU.
 Распространение: Поволжье, Казахстан, Туркменистан, Узбекистан, Иран, Афганистан, Монголия, Северо-Западный Китай.
 Материал: 1 ♂, Kuldja (MHUB).
- Phragmataecia hummeli* Bryk, 1942 (2-я стр. обложки: 7)
Phragmataecia hummeli Bryk, 1942, Entomol. Tidskr. 63 (1–2): 153.
 LT: NO-Szechuan (Chao-hwa-hsien) [China, SE Szechuan]. Типовой материал в RMS.
 Распространение: Китай (Сычуань). Вид не приводился в работе китайских коллег.
 Материал: 1 ♂, голотип (RMS).
- Phragmataecia impura* Hampson, 1891 (2-я стр. обложки: 8)
Phragmataecia impura Hampson, 1891, Ill. typ. spec. Lepid. Heterocera coll. Brit. Mus., VIII: 66, Pl. CXLIV, fig. 7.
 LT: Nilgiri Distr. [Индия]. Типовой материал в BMNH.
 Распространение: Индия, Непал, Вьетнам, Лаос, Таиланд, Китай.
 Материал: 4 ♂♂, China, Hainan Isl., Wuzhi-Shan Mts., 18°53'N; 109°43'E, 1500 m, 17.07.–7.08.2003, leg. Siniaev & his team (MWM); 3 ♂♂, Hainan Dao, He Ling Mts., Wuzhi Shan, 1000–1800 m, 05.2000, Sml. Maier (MWM); 1 ♂, Zhejiang Prov., Kuokang Shan, Ling Jang river, 600–900 m, 03.2000, Slg. Maier (MWM); 7 ♂♂, Guangxi, Shivan Dashan Mts., 30 km SW Nanping, 21°43'N; 107°32'E, 900 m, 14.04.2003, leg. Siniaev leg. (MWM).
- Phragmataecia cinnatomea* Wileman, 1911 (2-я стр. обложки: 9–10)
Phragmataecia cinnatomea Wileman, 1911, Entomologist 44: 151.
 LT: Formosa [Тайвань]. Типовой материал в BMNH.
 Распространение: Тайвань, Китай (Яньси, Фуцзянь). Приводится впервые для континентальной части Китая; не отмечался в монографии китайских коллег.
 Материал: 7 ♂♂, 1 ♀, China, Wuyu Shan. Jianxi-Fujian border, 50 km SE Yingtang, 27°56'N; 117°25'E, 1600 m, June 2002, leg. Siniaev (MWM).

Благодарности. Автор благодарен Т. Витту (Mr. Thomas Witt) (Мюнхен), В. Маю (Dr. Wolfram Mey) (Берлин), Б. Густафссону (Dr. Bert Gustafsson) (Стокгольм), В.В. Золотухину (Ульяновск), Д. Мартину (Mr Geoff Martin) и М. Хани (Mr. Martin Honey) (Лондон) за возможность использования важного материала и консультации; О.Э. Костерину (Новосибирск) за помощь при переводе работы.

Литература

- Яковлев Р.В. 2006. Ревизия древоточцев рода *Holcocerus* Staudinger, 1884 (s. l.) / Эверсмания. Отд. вып. 1. Тула. 104 с.
- Яковлев Р.В. 2007а. Новые виды палеарктических древоточцев (Lepidoptera: Cossidae) // Там же. Вып. 10. С. 3–23.
- Яковлев Р.В. 2007б. Малоизвестные виды палеарктических и ориентальных Cossidae (Lepidoptera). I. *Cossus tibetanus* Hua, Chou, Fang et Chen, 1990 // Там же. Вып. 11–12. С. 10–11.
- Яковлев Р.В., Салдаитис А. 2007. Малоизвестные виды палеарктических и ориентальных Cossidae (Lepidoptera). II. *Chiangmaiana qinlingensis* (Hua, Chou, Fang et Chen, 1990), comb. n. // Там же. Вып. 11–12. С. 12–13.
- Daniel F. 1940. Die Cossidae und Hepialidae der Ausbeuten Höne (Lep. Het.) // Mitt. Münch. Ent. Ges. Bd. 30. S. 1004–1020.
- Daniel F. 1949. Die Cossidae und Hepialidae der Ausbeuten Höne (Lep. Het.) // Ibid. Bd. 35–39. S. 14–15.

- Hua B., Chou I., Fang, D., Chen S. 1990. The Cossid fauna of China (Lepidoptera, Cossidae). Yangling. 147 p, 8 pl. [in Chinese].
- Yakovlev R. V. 2004a. New data about Carpenter-Moths (Cossidae) of China // *Atalanta*. Bd. 35 (3/4). P. 353–356.
- Yakovlev R.V. 2004b. New taxa of Cossidae from SE Asia // *Ibid.* Bd. 35 (3/4). P. 369–382.
- Yakovlev R. V. 2006. New Cossidae (Lepidoptera) from Asia, Africa and Macronesia // *Tinea*. Vol. 19 (3). P. 188–213.

Поступила в редакцию 28.04.2008

РЕЗЮМЕ. Четыре вида Cossidae впервые приводятся для фауны Китая: *Dyspessa salicicola* (Eversmann, 1848), *Phragmataecia pygmaea* Graeser, 1888, *Ph. albida* Erschoff, 1874 и *Ph. impura* Hampson, 1891. Обсуждается распространение *Ph. gummata* Swinhoe, 1892, *Ph. hummeli* Bryk, 1942 и *Ph. cinnatomea* Wileman, 1911. Библ. 10.