

СОВКИ ИЗ ВЫСОКОГОРИЙ ЗАПАДНОГО АЛТАЯ, НОВЫЕ ДЛЯ ФАУНЫ АЛТАЙСКОГО КРАЯ (LEPIDOPTERA, NOCTUIDAE)

А.В. Волынкин

[Volynkin A.V. Noctuid moths from the West Altai highlands new for the fauna of the Altai Territory (Lepidoptera, Noctuidae)]

Алтайский государственный университет (Южно-Сибирский ботанический сад), пр. Ленина, 61, г. Барнаул, 656049, Россия; ФГБУ «Государственный заповедник «Тигирекский», ул. Никитина, 111, каб. 42, г. Барнаул, 656043, Россия. E-mail: volynkin_a@mail.ru

Altai State University, South Siberian Botanical Garden, Lenina av. 61, Barnaul, 656049, Russia; Tigirek State Natural Reserve, Nikitina str., 111, office 42, Barnaul, 656049, Russia. E-mail: volynkin_a@mail.ru

Ключевые слова: Северо-Западный Алтай, Алтайский край, совки, Noctuidae, высокогорья, Тигирекский заповедник

Key words: North-West Altai, Altai Territory, noctuids, Noctuidae, highlands, Tigirek Nature Reserve

Резюме. Впервые для фауны Алтайского края из высокогорий Тигирекского хребта (Северо-Западный Алтай) приводятся пять видов совков (Lepidoptera, Noctuidae): *Apamea ingloria* (A. Bang-Haas, 1912), *Anarta schawyra* (O. Bang-Haas, 1927), *Lasionycta hampsoni* Varga, 1974, *Lasionycta dovrensis* (Wocke, 1864) и *Actebia ala* (Staudinger, 1881).

Summary. Five species of Noctuidae: *Apamea ingloria* (A. Bang-Haas, 1912), *Anarta schawyra* (O. Bang-Haas, 1927), *Lasionycta hampsoni* Varga, 1974, *Lasionycta dovrensis* (Wocke, 1864), and *Actebia ala* (Staudinger, 1881) are reported from the Altai Territory (highlands of the Tigireksky Ridge) for the first time.

ВВЕДЕНИЕ

Алтайский край находится на юго-востоке Западно-Сибирского региона Азиатской части России. Большая часть его территории расположена в пределах Западно-Сибирской равнины, горная часть края представлена Алтайскими горами на юге и Салаирским кряжем на востоке [Силантьева, 2006].

Обобщающих работ, посвященных фауне совков Алтайского края в целом, не публиковалось. Достаточно полные данные по фауне равнинной части края опубликованы Золотаренко и Дубатовым [Zolotareno, Dubatolov, 2000] и Матовым и др. [2008]. Данные по отдельным видам содержатся в списке совков Сибири [Копonenko, 2005]. Достаточно подробно также исследована фауна совков степного и таежного поясов расположенной в пределах Алтайского края части Северо-Западного Алтая [Бубнова, 1978; 1980; 1982; Волынкин, Перунов, 2006; Волынкин и др., 2011; Volynkin, 2012]. Между тем фауна совков высокогорний Западного Алтая, а также фауны расположенных в пределах Алтайского края частей Северного Алтая и Салаирского кряжа, остаются слабо изученными.

В июле 2012 г., в ходе исследований высших чешуекрылых высокогорий Тигирекского хребта (Северо-Западный Алтай), был собран ряд видов совков, ранее не приводившихся для Алтайского края ни в одной из опубликованных работ. Эти находки также являются самыми северо-западными местонахождениями этих видов в пределах Алтайской горной страны. Сборы проводились с применением светоловушек на базе ультрафиолетовых ламп мощностью 8 Вт на субальпийских лугах на

территории Тигирекского заповедника в окрестностях горы Разработанная (Алтайский край, Тигирекский хр., водораздел рек Иркутка и Большой Тигирек, 3 км ВЮВ г. Разработанная, 1500–1600 м. 51°2'40" N, 83°00'05" E. leg. А.В. Волынкин).

Apamea ingloria (A. Bang-Haas, 1912)

Материал: 8♂, 10♀, 16–19.07.2012. Сибирско-центральноазиатский арктальпийский вид. На Тигирекском хребте обычен на субальпийских лугах. На Российском Алтае ранее был известен из высокогорий и тундро-степей Центрального и Юго-Восточного Алтая [Volynkin, 2012].

Anarta schawyra (O. Bang-Haas, 1927)

Материал: 1♂, 18.07.2012. Центральноазиатский суббореальный степной вид. Собран на скальных обнажениях. На Российском Алтае ранее был известен из высокогорий и горных степей Центрального и Юго-Восточного Алтая [Volynkin, 2012].

Lasionycta hampsoni Varga, 1974

Материал: 1♂, 16.07.2012. Сибирский альпийский вид. На Российском Алтае ранее был известен из высокогорий Центрального Алтая [Volynkin, 2012].

Lasionycta dovrensis (Wocke, 1864)

Материал: 2♂, 16.07.2012. Европейско-сибирский бореомонтанный вид. В Южной Сибири и Монголии представлен подвидом *L. d. altaica* (Staudinger, 1892). На Российском Алтае ранее был известен из высокогорий и горных степей Центрального и Юго-Восточного Алтая [Volynkin, 2012].

Actebia ala (Staudinger, 1881)

Материал: 1♀, 19.07.2012. На Российском Алтае ранее был известен из высокогорий (Катунский хребет) и горных степей (Курайская степь) Центрального Алтая [Золотаренко, 1970; Volynkin, 2012].

ЛИТЕРАТУРА

- Бубнова Т.В., 1978. Материалы по фауне совков (Lepidoptera, Noctuidae) Тигирецкого хребта (Западный Алтай) // Г.С. Золотаренко (отв. ред.): Членистоногие Сибири (серия Труды АН СССР, Сиб. отд-ние, Биол. ин-т. Вып. 34). Новосибирск: Наука, СО. С. 243-250.
- Бубнова Т.В., 1980. Фауна совков (Lepidoptera, Noctuidae) Западного Алтая // Фауна и экология растительноядных и хищных насекомых Сибири (серия Труды АН СССР, Сиб. отд-ние, Биол. ин-т. Вып. 43). Новосибирск: Наука, СО. С. 52-121.
- Бубнова Т.В., 1982. Новые данные о фауне совков (Lepidoptera, Noctuidae) Западного Алтая // Г.С. Золотаренко (отв. ред.): Полезные и вредные насекомые Сибири (серия Труды АН СССР, Сиб. отд-ние, Биол. ин-т.). Новосибирск: Наука, СО. С. 113-116.
- Волинкин А.В., Перунов Ю.Е., 2007. К фауне совков (Lepidoptera: Noctuidae s.l.) заповедника «Тигирекский» (Северо-Западный Алтай, Россия) // Эверсманния. Энтомологические исследования в России и соседних регионах. Тула: Гриф и К°. Вып. 10. С. 42-49.
- Волинкин А.В., Триликаускас Л.А., Багиров Р.Т., Бурмистров М.В., Бывальцев А.М., Василенко С.В., Вишневская М.С., Данилов Ю.Н., Дудко А.Ю., Дудко Р.Ю., Кнышов А.А., Косова О.В., Костров Д.В., Кругова Т.М., Кузнецова Р.О., Кузменкин Д.В., Легалов А.А., Львовский А.Л., Намятова А.А., Недошивина С.В., Перунов Ю.Е., Решиков А.В., Синев С.Ю., Соловаров В.В., Тюмасева З.И., Удалов И.А., Устюжанин П.Я., Филимонов Р.В., Чернышев С.Э., Чеснокова С.В., Шейкин С.Д., Щербakov М.В., Яныгина Л.В., 2011. Беспозвоночные животные Тигирекского заповедника (аннотированный список видов) // Биота Тигирекского заповедника (серия Труды Тигирекского заповедника. Вып. 4). Барнаул. С. 165-226.
- Золотаренко Г.С., 1970. Подгрызающие совки Западной Сибири (Lepidoptera, Agrotinae). Новосибирск: Наука. 436 с.
- Матов А.Ю., Кононенко В.С., Свиридов А.В., 2008. Noctuidae // Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. С.-Пб. – М.: КМК. С. 239-296.
- Силантьева М.М., 2006. Конспект флоры Алтайского края. Барнаул: Изд-во Алт. ун-та. 392 с.
- Kononenko V.S., 2005. An annotated Check list of the Noctuidae (s. l.) (Lepidoptera, Noctuoidea: Nolidae, Erebididae, Micronoctuidae, Noctuidae) of the Asian part of Russia and the Ural region / Noctuidae Sibiricae. Vol. 1. Sorø: Entomological press. 243 p.
- Zolotarev G.S., Dubatolov V.V., 2000. A check-list of Noctuidae (Lepidoptera) of the Russian part of the West Siberian plain // Far Eastern Entomologist. № 94. P. 1-23.
- Volynkin A.V., 2012. Noctuidae of the Russian Altai (Lepidoptera) / Proceedings of the Tigirek State Natural Reserve. Vol. 5. Barnaul. 339 pp.