

## НОВЫЕ НАХОДКИ РЕДКИХ ЧЕШУЕКРЫЛЫХ (LEPIDOPTERA) НА ЗАПАДЕ АЛТАЙСКОГО КРАЯ (РОССИЯ)

Р.В. Яковлев<sup>1</sup>, А.Е. Найденов<sup>2</sup>

[Yakovlev R.V., Naydenov A.V. New records of rare Lepidoptera in the West of Altai Krai (Russia)]

<sup>1</sup>Алтайский государственный университет, Барнаул, 656049, пр. Ленина 61. E-mail: yakovlev\_asu@mail.ru

<sup>2</sup>ул. 40 лет ВЛКСМ 4-17, Новоалтайск, 656080. E-mail: colias24@mail.ru

<sup>1</sup>Altai State University, pr. Lenina 61, Barnaul, 656049, Russia. E-mail: yakovlev\_asu@mail.ru

<sup>2</sup>40 let VLKSM 4-17, Novoaltaisk, 658080, Russia. E-mail: colias24@mail.ru

**Ключевые слова:** *Lepidoptera*, фауна, Алтайский край

**Key words:** *Lepidoptera*, fauna, Altai Krai

**Резюме.** Приводятся новые локалитеты для охраняемых в Алтайском крае видов *Lepidoptera*: *Paracossulus thrips* (Hübner, 1818) и *Limenitis sydyi* Kindermann in Lederer, 1853.

**Summary.** New localities are reported for 2 protected in the Altai Krai species of *Lepidoptera*: *Paracossulus thrips* (Hübner, 1818) and *Limenitis sydyi* Kindermann in Lederer, 1853.

### ВВЕДЕНИЕ

Фауна древоточцев (Cossidae) и булавоусых чешуекрылых (Papilionoidea) Алтайского края изучена достаточно хорошо, но информация по распространению и биологии многих видов, в том числе и редких, занесенных в Красную книгу Алтайского края [2006], требует уточнения. В ходе фаунистических исследований в Алтайском крае были установлены новые локалитеты для двух редких охраняемых видов чешуекрылых.

### РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

Древоточец *Paracossulus thrips* (Hübner, 1818) (Cossidae) – типичный степной палеарктический вид, распространенный очень локально в Венгрии, Польше, Кавказе, Закавказье, Иране, Турции, европейской части России, Южном Урале, Казахстане, Южной Сибири (на восток до Минусинска) [Yakovlev, 2011], был известен из двух точек Алтайского края: окр. Алейска и с. Самарка (Рубцовский район) [Яковлев, 2004]. Вторым автором настоящего сообщения при проведении сборов на свет обнаружены две неизвестные ранее популяции вида в Алтайском крае.

**Материал:** 1♂, Russia, Altai Krai, 3km NE Novoaltaysk, N 53°25'48", E 83°58'04", 144 m, 20.06.2012, А.Е. Naydenov leg. (колл. Р. Яковлева, Барнаул); 1♂, 1♀, Russia, Altai Krai, 7km N Topchyha vill., N 52°53'06", E 83°05'55", 216 m, 02.07.2012, А.Е. Naydenov leg. (колл. Р. Яковлева, Барнаул).

Ленточник *Limenitis sydyi* Kindermann in Lederer, 1853 (Nymphalidae) – вид с классическим дизъюнктивным алтае-дальневосточным ареалом [Dubatolov, Kosterin, 2000]. Приводился для четырех локалитетов на юго-западе Алтайского края [Tshikolovets et al., 2009; Лухтанов и др., 2007]:

пос. Тулатинка и г. Мохнатая (Чарышский р-н), г. Змеиногорск (Змеиногорский район) и пос. Тигирек (Краснощековский район). В ходе полевых исследований второго автора в Змеиногорском районе в окрестностях озера Колыванского была собрана пара *Limenitis sydyi*.

**Материал:** 1♂, 1♀, Russia, Altai Krai, 3 km ESE Savvushka vill., 360 m., N 51°20'16", E 82°11'49", 25.07.2014, А.Е. Naydenov leg. (колл. А. Найденова, Новоалтайск).

### ЛИТЕРАТУРА

- Балашова В.А., Бочкарева Е.Н., Бурмистров М.А., Волынкин А.В., Вотинов А.Г., Гармс О.Я., Горетовская О.С., Журавлев В.Б., Зинченко В.К., Иноземцев А.Г., Ирисова Н.Л., Коннов П.В., Костерин О.Э., Кудряшова И.В., Легалов А.А., Перунов Ю.Е., Петров В.Ю., Плотников В.Н., Пожидаева Л.В., Рыжков Д.В., Чупин И.И., Шапетько Е.В., Шутова Ю.В., Щербинин К.С., Яковлев Р.В., 2006. Красная книга Алтайского края. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных. Изд. 2. Том 2. Барнаул. 211 с.
- Лухтанов В.А., Вишневская М.С., Волынкин А.В., Яковлев Р.В., 2007. Булавоусые чешуекрылые (*Lepidoptera*, *Rhopalocera*) Западного Алтая // Энтомологическое обозрение. Т. LXXXVI. Вып. 2. С. 347-369.
- Яковлев Р.В., 2004. Древоточцы (*Lepidoptera*, *Cossidae*) Сибири // Евразийский энтомологический журнал. Т. 3 (2). С. 155-163.
- Dubatolov V.V., Kosterin O.E., 2000. Nemoral species of *Lepidoptera* (Insecta) in Siberia: a novel view on their history and the timing of their range disjunctions // *Entomologica Fennica*. Vol. 11. P. 141-166.
- Tshikolovets V.V., Yakovlev R.V., Kosterin O.E., 2009. The Butterflies of Altai, Sayans and Tuva (South Siberia). Kyiv-Pardubice. 374 p.
- Yakovlev R.V., 2011. Catalogue of the Family Cossidae of the Old World (*Lepidoptera*) // *Neue Entomologische Nachrichten* Bd. 66. P. 1-130.