

6. Юнаков Н. Н. О долгоносиках рода *Otiorrhynchus* Germ. Фауны Украины // Вестник зоологии. – 2000. - № 17. – С. 79 – 81.
7. Юнаков Н. Н. Обзор жуков-долгоносиков подрода *Pontiorhinchus* subgen. n. Рода *Otiorrhynchus* Germ. (Coleoptera, Curculionidae) // Энтомологическое обозрение – 2003. – Т.82, вып. 2. – с. 416 – 436.
8. Юнаков Н. Н. Жуки-долгоносики подсемейства Entiminae (Coleoptera, Curculionidae) Украины. – Дисс. .... канд. биол. наук – Санкт-Петербург, 2003. – 487 с.
9. Freude H., Harde K. W., Lohse G. A. Die Käfer mitteleuropas. – Bd. 10. – Krefeld, 1981. – S. 240-273.
10. Lomnicki A. M. Catalogus Coleopterorum Haliciae. – Custodius Musaei Dzieduszyckiani, 1884. – S. 24-25.
11. Novicki M. Beitrage zur Insectenfauna Galiziens. – Krakau: Jagellonischa Universitats-Buchdruckerei. – 1873. – S. 29-39.
12. Roubal J. Katalog Coleopter (brouku) Slovenska a Podkarpatska. – Praha, 1936. – T.2. – S.17-22.

*Was research the biotopic and high-altitude distribution of *Otiorrhinchus* (Curculionidae, Coleoptera, Insecta) in Gorgany mountains. Was show in different biotops and different heights of Goprgany mountains the species complexes *Otiorrhinchus* are distinguish from species composition and frequency meeting of different species *Otiorrhinchus*.*

**Key words:** *Otiorrhinchus, Curculionidae, Coleoptera, fauna.*

УДК 595.789 (477)

**Любомир Шкурлей, Артур Сіренко**

## **ПРО ПЕРШУ ЗНАХІДКУ *ARASCHNIA LEVANA* (LINNAEUS, 1758) (NYMPHALIDAE, LEPIDOPTERA, INSECTA) В КРИМУ**

*Повідомлення про першу знахідку на території Криму *Araschnia levana* (Linnaeus, 1758) (Nymphalinae, Nymphalidae, Lepidoptera).*

**Ключові слова:** *Nymphalidae, Lepidoptera, фауна.*

### **Вступ**

Фауна *Nymphalidae* (*Lepidoptera, Insecta*) Криму належать до добре досліджених. Історія дослідження *німфалід* (сонцевиків) Криму має тривалу, майже 200 літню історію. Зведення видів та результати фундаментальних досліджень фауни *Nymphalidae* Криму знаходимо в роботах Грумм-Гржимайла Г. Е. (1882), Меліоранського В. (1897), Космінського П. (1905), Лебедєва Н. (1912, 1913), Вучетича В. (1917), Дьяконова А. М. (1958), Коршунова Ю. П. (1964), Некрутенка Ю. П. (1985), Будашкіна Ю. И. (1986), Єфетова К. А. (1987, 1988, 1990) та ін. Проте, навіть у такій добре вивчений родині *макролепідоптера* і у такому добре вивченому регіоні як Крим можливі знахідки нових для місцевої фауни видів. Це пояснюється, зокрема, тим, що багато видів *німфалід* здійснюють тривалі міграції, і в цьому регіоні, зокрема, можливе знаходження видів-мігрантів. Крім того, сучасна цивілізація свою діяльністю викликає глобальні зміни клімату і під впливом цього відбуваються зміни ареалів окремих видів, що потребує дослідження.

### **Матеріали і методи**

В травні (01.05.-10.05) та червні (03.06.-14.06) 2003 року проводились комплексні дослідження ентомофауни плато Карабі-Яйла і прилеглих територій. Відлов *Lepidoptera*, зокрема, здійснювався на плато Карабі-Яйла у верхів'ях ущелини Чигінітра на галявині букового пралісу на висоті 1002 м н.р.м. та на території заказника «Канака» на узбережжі, 5 км на схід від с. Рибаче серед чагарнику (сосна, дуб скельний). Видові назви і систематичне положення метеликів наводяться згідно (Некрутенко, Чикаловець, 2005). Авторами використовувались виключно власні збори комах.

### **Результати та обговорення**

В результаті проведених досліджень крім низки інших цікавих знахідок рідкісних видів метеликів було виявлено новий вид німфалід для фауни Криму:

*Araschnia levana* (Linnaeus, 1758) (Nymphalinae, Nymphalidae, Lepidoptera) - знайдено 09.06.2003 р., плато Карабі-Яйла, верхів'я ущелини Чигінітра, біля 1000 м н.р.м., 1 екз. ♂ на квітах айстрових – перша знахідка цього виду на території Криму. Вид широко пошириений в помірному поясі Палеарктики. Досі відмічався в усіх областях України крім найпівденніших посушливих степових районів та Криму.

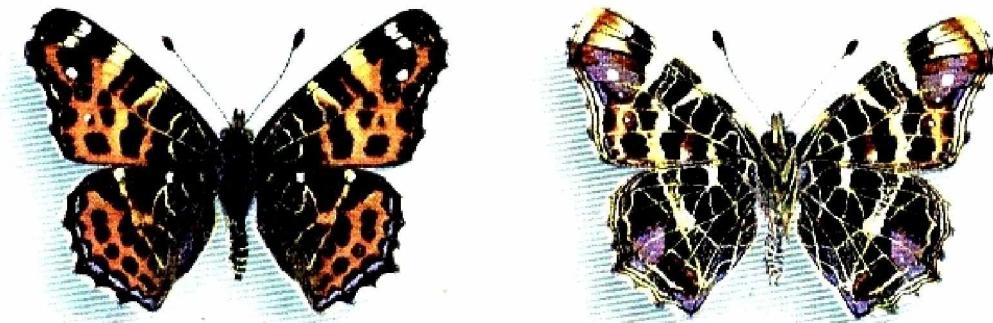


Рисунок 1. *Araschnia levana* (Linnaeus, 1758) ♂ верхня і нижня сторона крил.

Знахідки цього виду німфалід можливо є свідченням недостатньої дослідженості інсектофауни плато Карабі-Яила – найбільшого за площею плато Криму зі своєрідною флорою та специфічними карстовими урочищами з особливим мікрокліматом. Можливо, цей вид є рідкісним для Криму і населяє невеликі локалітети гірських районів. Не виключено також, що цей екземпляр є мігрантом з більш північних районів України.

### Висновки

Отримані результати наводять на думку про необхідність подальшого дослідження фауни німфалід як Криму так і України в цілому. Не дивлячись на добру дослідженість фауни *Nymphalidae* регіону виявлено нові для фауни Криму види.

### Література

1. Будашкин Ю. И., Ефетов К. А. Новые находки чешуекрылых в Крыму // Вестник зоологии. – 1986. - № 5. – с. 86.
2. Вучетич В. Заметки об энтомологических работах на Карадагской научной станции летом 1915 г. // Труды Карадаг. науч. станции – 1917. - № 1. – с. 33 – 44.
3. Грумм-Гржимайло Г. Е. Несколько слов о чешуекрылых Крыма // Труды русского энтомологического общества. – 1882. - № 13. – с. 153 – 168.
4. Дьяконов А. М. Чешуекрылые – Lepidoptera Крыма // Животный мир СССР. Горные области европейской части СССР. – М.-Л.: Из-тво АН СССР, 1958. – т. 5. – с. 115-122.
5. Ефетов К. А. Нове сведения о булавовусых чешуекрылых Крыма // Булавовусые чешуекрылые СССР. Систематика, фаунистика, экология, охрана булавовусых чешуекрылых. – Новосибирск, 1987. – с. 36-37.
6. Ефетов К. А. Нове для Крима виды чешуекрылых // Вестник зоологии. – 1988. – № 4. – с. 86.
7. Ефетов К. А., Будашкин Ю. И. Бабочки Крыма: Высш. разноусые чешуекрылые. Справочник. - Симферополь: Таврия. – 1990. – 109 с.
8. Коршунов Ю. П. Булавовусые чешуекрылые горной части и Южного берега Крыма // Энтомологическое обозрение. – 1964. - № 43(3). – с. 592 – 604.
9. Косминский П. Список Macrolepidoptera Южного берега Крыма, не помещенных в каталог Мелиоранского // Труды и протоколы общества заседаний общества естествоиспытателей Варшавского университета, отделения биологии. – 1905. - № 5. - с. 1-4.
10. Лебедев Н. Бабочки Крыма // Записки Крымско-кавказского горного клуба. – 1912. - №1. – с. 5-11.
11. Лебедев Н. К фауне чешуекрылых Крыма // Записки Крымско-кавказского горного клуба. – 1913. - №3. – с. 34-38.
12. Мелиоранский В. К фауне Macrolepidoptera Южного берега Крыма // Труды русского энтомологического общества. – 1897. - № 31. – с. 216-239.
13. Некрутенко Ю. П. Булавовусые чешуекрылые Крыма. Определитель. – К.: Наукова думка, 1985. – 152 с.
14. Некрутенко Ю. П., Чиколовец В. Денні метелики України. – К.: Видавництво Раєвського, 2005. – 231 с.
15. Штандфусс М. Жизнь бабочек, их ловля, воспитание и сохранение. Руководство для собирателей. – Спб.: Просвещение, 1901. – 315 с.
16. Staudinger O., Rebel H. Catalog der Lepidopteren des palearctischen Faunengebites. – Berlin: Friedlander & Sohn, 1901. – 411 s.
17. Tshikolovets V. V. Butterflies of Eastern Europe. - Kyiv-Brno, 2003. - 176 c.

*This is report about first find *Araschnia levana* (Linnaeus, 1758) (Nymphalinae, Nymphalidae, Lepidoptera) in Crimea.*

**Key words:** *Noctuidae, Lepidoptera, Insecta.*