

наук. конф. 25-27 квітня 2001 р. – Херсон, 2001. – С. 136.

Огуль Р.А. Эколо-фаунистический обзор листоедов подсемейства скрытоглавов Cryptoccephalinae (Coleoptera, Chrysomelidae) Крыма // Вестн. зоол. – 1967. – № 4. – С. 28-33.

Плигинский В.Г. Жуки Крыма // Зап. Крымск. о-ва естествоисп. и любит. прир. – Т. 1 (1912). – Т. 2 (1913). – Т. 3 (1916). – Т. 4 (1928). – Т. 5. – В. 10.

Шапиро Д.С. Обзор фауны земляных блошек Крыма (Coleoptera, Chrysomelidae, Halticinae) // Зоол. ж. – 1961. – Т. 40. – В. 6. – С. 833-839.

### К ФАУНЕ МОШЕК (DIPTERA, SIMULIIDAE) ЯЛТИНСКОГО ГОРНО-ЛЕСНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАПОВЕДНИКА

Панченко А.А.<sup>1</sup>, Прокопов Г.А.<sup>2</sup>

Донецкий национальный университет<sup>1</sup>, Донецк,

Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского<sup>2</sup>,  
Симферополь

Ялтинский горно-лесной государственный заповедник простирается полосой с запада на восток от пгт. Форос до пгт. Краснокаменка на 40 км с максимальной шириной 23 км, на высоте 350-1320 м над уровнем моря (далее – и.у.м.) в юго-западной части южного макросклона Крымских гор (Шеляг-Сосонко, Дидух, 1980). По климату этот регион относится к субсредиземноморскому и близок к климату сухих субтропиков Средиземноморья. На территории заповедника находятся истоки и верхние течения речек – места выплода личинок и куколок кровососущих мошек, которых на Южном берегу Крыма известно 20 видов (Панченко, 2000), 15 из них выявлены на территории заповедника. Горы задерживают западные и северо-западные ветры, тем самым концентрируя влагу с обилием осадков до 800 мм в год, со средней годовой температурой в центральных частях заповедника около +9°C, способствуют почти круглогодичному развитию мошек.

В работе использован материал, собранный по общепринятой методике (Рубцов, 1956) в 1969-2000 гг. – А.А. Панченко, в 1999-2000 гг. – Г.А. Прокоповым.

По ландшафтно-типологической карте Крымского п-ова Г.Е. Гришанкова (1999) Ялтинский горно-лесной заповедник расположен на следующих уровнях, зонах и поясах, где в каждом поясе образовался эколого-фаунистический комплекс видов личинок и куколок мошек, которые

КРЫМСКАЯ РЕСПУБЛИКАНСКАЯ АССОЦИАЦИЯ  
"ЭКОЛОГИЯ И МИР"  
ТАВРИЧЕСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
им. В.И. ВЕРНАДСКОГО  
БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ ФОНД  
"СПАСЕНИЕ РЕДКИХ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ"

## ЗАПОВЕДНИКИ КРЫМА. БИОРАЗНООБРАЗИЕ НА ПРИОРИТЕТНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ:

5 лет после Гурзуфа

МАТЕРИАЛЫ II НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

25-26 апреля 2002 года, Симферополь, Крым



Якобсон Г.Г. Жуки России, Западной Европы и сопредельных стран.  
- СПб., 1905-1916. - 1024 с.

Pallas P.S. Reisen durch Verschiedene Provinzen des Russischen Reiches  
in den Jahren 1768-1771. - Petersburg, 1771. - V. 1-3.

Reitter E. Biologisches über Melasoma tremulae F. (longicollis Sfr.) //  
Entomol. Bl., 1913. - № 11/12. - 303 s.

Winkler A. Catalogus Coleopterorum regionis Palaearcticae. - Wein,  
1932. - 10. - 1359 s.

## ЖУКИ-ЛИСТОЕДЫ (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE) КАРАДАГСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

Надеин К.С.

Харьковский национальный университет им. В.Н. Каразина, Харьков

Жуки-листоеды Карадага специально не изучались. Существуют только общие работы посвященные фауне жуков Крыма (Плигинский, 1912, 1913, 1916, 1928) или обзоры по отдельным подсемействам (Шапиро, 1961; Огуль, 1967; Надеин, 2001). Среди этих работ встречаются указания на Карадаг лишь для некоторых видов. Вместе с тем изучение распространения листоедов Карадагского заповедника представляет интерес как с точки зрения фаунистики, так и природоохранной. Настоящая работа является результатом обработки литературных данных, материалов Музея Природы Харьковского национального университета им. В.Н. Каразина, института зоологии им. И.И. Шмальгаузена НАН Украины (г. Киев) и собственных сборов автора. На территории заповедника обнаружены листоеды из 7 подсемейств, 25 родов и 82 видов и подвидов. Звездочкой (\*) отмечены виды известные нам только по литературным данным.

На территории Карадагского заповедника обнаружены следующие виды и подвиды.

Criocerinae: *Crioceris asparagi* (L.), *Oulema melanopa* (L.).

Cryptococephalinae: *Cryptococephalus apicalis* Gebl., *Cr. floralis* Kryn., *Cr. flexuosus* Kryn., *Cr. violaceus* Laich., *Cr. virens* Sfr., *Cr. sericeus* (L.), *Cr. bipunctatus* (L.), *Cr. laevicollis* Gebl., *Cr. flavipes* F., \**Cr. connexus* Ol., *Cr. gamma* H.-S., \**Cr. octacosmus* Bedel., \**Cr. labiatus* (L.), \**Cr. chrysopus* Gmel., \**Cr. populi* Sfr., \**Cr. planifrons* Wse., *Pachybrachis fimbriolatus* (Sfr.), \**P. tessellatus* (Ol.), \**Stylosomus tamaricis* (H.-S.).

Clytrinae: *Clytra atraphaxidis atraphaxidis* (Pall.), *C. quadripunctata appendicina* Lac., *Coptocephala gebleri* Gebl., *Smaragdina hypocrita* Lac., *S. salicina* (Scop.), *S. flavigollis* (Charp.), *Labidostomis tridentata* (L.), *L.*

*longimana dalmatina* (Lac.), *L. humeralis* (Schneid.), *Cheilotoma erythrostroma* (Fald.).

Chrysomelinae: *Chrysolina herbacea* (Duf.), *Gastrophysa polygoni* (L.), *Colaphus sophiae* (Schall.).

Galerucinae: *Galeruca inerrupta armeniaca* Wse., *G. pomona* (Scop.), *Luperus kiritchenkoi* Ogl., *L. xanthopodus* (Schrnk.), *Euluperus xanthopus* (Duf.), *Pyrrhalta viburni* (Pk.).

Alticinae: \**Aphthona abdominalis* (Duf.), \**A. lutescens* (Gyll.), \**A. euphorbiae* (Schrnk.), \**Longitarsus atricillus* (L.), \**L. ballotae* (Mrsh.), *L. nigrofasciatus* Gz., \**L. echii* (Koch.), \**L. fulgens* (Foudr.), \**L. membranaceus* (Foudr.), \**L. melanocephalus* (De Geer), \**L. laterpunctatus personatus* Wse., \**L. linnaei* (Duf.), \**L. oblitteratus* (Rosh.), \**L. pulmonariae* Wse., \**L. pellucidus* (Foudr.), *Phyllotreta procera* (l. Rdtb.), *Ph. nodicornis* (Marsh.), *Ph. cruciferae* (Gz.), *Ph. atra* (F.), *Ph. nigripes* F., *Ph. praticola* Wse., *Ph. nemorum* (L.), \**Ph. undulata* Kutsch., *Ph. vittula* (Rdtb.), \**Ph. erysimi* Wse., \**Ph. diademata* Foudr., *Ph. weiseana* Jcbs., *Chaetocnema hortensis* Geoffr., *Ch. braeviuscula* Fald., *Ch. tibialis* (Ill.), *Psylliodes cupreus* (Koch), \**Ps. isatidis* Hktg., \**Ps. instabilis* Foudr., \**Ps. circumdatus* (Rdtb.), *Ps. wrasei* Leonardi et Arnoldi, *Dibolia metallica* Motsch., *D. carpathica* Wse., *D. timida* (Ill.), *Podagrion menetriesi* (Fald.), *P. malvae* Ill.

Cassidinae: *Cassida nebulosa* L., *C. haemisphaerica* Hbst.

Наибольшим числом представлены Alticinae – 7 родов и 40 видов; несколько меньшее количество – 3 рода и 19 видов – в подсемействе Cryptococephalinae; 5 родов и 10 видов в подсемействе Clytrinae; из подсемейства Galerucinae на Карадаге обнаружены 4 рода и 6 видов; Chrysomelinae – 3 рода и 3 вида; наконец, наименьшим числом родов и видов представлены подсемейства Criocerinae и Cassidinae – по 2 вида, количество родов 2 и 1 соответственно.

Вследствие ксерофильности большинства биотопов и отсутствия сколько нибудь значительных водоемов, на территории заповедника не обнаружены представители подсемейства Donaciinae. Вместе с тем, вполне вероятно нахождение на Карадаге представителя подсемейства Hispinae (*Hispa atra* L.) а также большего количества родов и видов всех указанных подсемейств. Значительное число средиземноморских и кавказских элементов фауны предполагает нахождение в заповеднике новых для Крыма и Украины видов жуков-листоедов (Надеин, in litt.).

## Литература

Надеин К.С. О редких и малоизвестных жуках-листоедах (Coleoptera, Chrysomelidae) Крыма / Фальцфейнівські читання: Міжн.