

УДК 595.786(477.9)

## К ИЗУЧЕНИЮ ФАУНЫ СОВОК КРЫМА

## Сообщение

Quadrifinae (Noctuidae, Lepidoptera)  
Группа

З. Ф. Ключко

(Киевский государственный университет)

Филогенетически наиболее древняя в семействе совок группа Quadrifinae сформировалась преимущественно в тропической и субтропической зонах, где в настоящее время представлена наибольшим количеством видов. В условиях умеренных широт Евразии эта группа весьма немногочисленна. Так, в Крыму зарегистрировано лишь 83 вида восьми подсемейств: Jaspidiinae — 13, Euteliinae — 2, Nucteolinae — 6, Pantheinae — 2, Plusiinae — 13, Catocalinae — 19, Othreinae — 16, Нурепинае — 12.

Литературные сведения о крымской фауне Quadrifinae фрагментарны и относятся в основном к ЮБК и горным районам. В статьях Г. Е. Грум-Гржимайло (1882), В. Мелиоранского (1897), П. Косминского (1905), Н. Я. Кузнецова (1903), В. Н. Кузнецова (1926), Н. Д. Лебедева (1912), В. Г. Плигинского (1931), Н. Образцова (Obraztsov, 1953), А. М. Дьяконова (1958), Л. В. Арнольди и А. Н. Кириченко (1958), монографии И. В. Кожанчикова (1950) имеются данные о 45 видах.

В 1963—1965 гг. энтомологические экспедиции Киевского университета \* собрали более 9,6 тыс. бабочек, принадлежащих к 63 видам группы Quadrifinae. В статье приведены также результаты обработки коллекционных материалов Зоологического института АН СССР, зоологических музеев Киевского и Московского университетов. Объем группы в целом и отдельных подсемейств, а также систематический порядок приняты по Клоду Дюфо (Dufay, 1961). Виды, впервые зарегистрированные в Крыму, отмечены звездочкой.

## ПОДСЕМЕЙСТВО JASPIDIINAE

*Eublemma arcuinna* Нб. 46 экз.; в Крыму распространен повсеместно — Севастополь, Бельбек, Белоглинка, Баштановка Бахчисарайского р-на, Алушта, Генеральское, Советский, Старый Крым. Лёт бабочек с середины июля до конца августа. Отмечен в окр. Судака на каменистых склонах (Косминский, 1905). Кроме типичной встречаются формы *argillacea* Tausch. и *blandula* Rbr.

\* *Porphyria ostrina* Нб. 9 экз., распространен в горах, северных предгорьях и на ЮБК — Севастополь, Белоглинка, Алушта, Генеральское, Ангарский перевал. Лёт бабочек в июне—июле и с конца августа до третьей декады сентября.

*P. rosea* Нб. Найден Г. Е. Грум-Гржимайло (1882) на ЮБК.

\* *P. respersa* Нб. 41 экз., в Крыму распространен повсеместно — Севастополь, Алсу, Белоглинка, Симферополь, Саки, Алушта, Генераль-

\* Места сбора материала и методику работы см. в сообщении I (Вестник зоологии, 1967, № 2).

ское, Советский, Береговое, г. Агармыш. Лёт бабочек с середины мая до середины июля и в августе—сентябре. Кроме типичной встречается форма *grata* Gn.

*P. purpurina* Schiff. 24 экз., распространен в степи, горах и северных предгорьях — Лесное, Шелковичное, Обсерватория, Белоглинка, Симферополь, Генеральское, Советский, Береговое, Керчь, г. Агармыш. Лёт бабочек с конца мая до начала сентября.

\* *P. polygramma* Dupr. 52 экз., распространен в горах, степи и на ЮБК — Евпатория, Алушта, Генеральское. В горах встречается часто. Лёт бабочек в июне и со второй декады июля до конца августа.

\* *P. griseola* Ersch. 1 экз., 30.VI, Береговое. Впервые найден на территории Украины.

*Calymma communimacula* Schiff. 22 экз., распространен на ЮБК, в горах и степи — Обсерватория, Чайка, Алушта, Генеральское, Керчь. Лёт бабочек с третьей декады июля до начала сентября.

\* *Phyllophyla obliterated* Rbr. 1 экз., 24.VII, Белоглинка.

*Eustrotia candidula* Schiff. 105 экз., в Крыму распространен повсеместно — Севастополь, Белоглинка, Алушта, Генеральское, Привольное, Советский. Лёт бабочек в конце мая — первой декаде июня и в июле—августе, единичные особи встречаются в сентябре.

*Emmelia trabealis* Scop. 1408 экз., в Крыму распространен повсюду — Севастополь, Бельбек, Обсерватория, Белоглинка, Симферополь, Саки, Евпатория, Алушта, Гурзуф, Генеральское, Советский, Старый Крым, Береговое, Керчь. Лёт бабочек со второй декады мая (в горах с 10.VI) до середины сентября, максимальный (24—71 бабочка за ночь на светоловушку) — в конце июля.

*Acontia lucida* Hfn. 704 экз., распространен повсеместно — Бельбек, Обсерватория, Белоглинка, Гурзуф, Симферополь, Евпатория, Ялта, Алушта, Генеральское, Судак, Карадаг, Советский, Старый Крым, Береговое, Керчь, г. Агармыш. Очень часто встречается в степи. Лёт бабочек с конца мая до сентября, максимальный (34—44 бабочки за ночь на светоловушку) — во второй декаде июля. Кроме типичной встречается форма *albicollis* F.

*A. luctuosa* Esp. 1035 экз., в Крыму распространен повсеместно — Севастополь, Бельбек, Обсерватория, Белоглинка, Симферополь, Мисхор, Кореиз, Гурзуф, Алушта, Генеральское, Советский, Старый Крым, Береговое, Феодосия. Лёт бабочек с середины мая до третьей декады сентября.

#### ПОДСЕМЕЙСТВО EUTELIINAE

*Eutelia adulatrix* Hb. 74 экз., в Крыму распространен повсеместно — Севастополь, Обсерватория, Белоглинка, Саки, Алушка, Кореиз, Ялта, Алушта, Генеральское, Советский, Старый Крым, Береговое, верховья р. Альмы. Лёт бабочек с середины мая до конца августа.

*E. adoratrix* Stgr. 10 экз., распространен на ЮБК — Снитовское, Алушка, Гурзуф, Олейз. Лёт бабочек с конца июня до середины августа. Реликтовый вид.

#### ПОДСЕМЕЙСТВО NYCTEOLINAE

\* *Nycteola revayana* Scop. 1 экз., 28.VI, Алушта.

\* *N. asiatica* Krul. 1 экз., 28.VII, Саки; 1 экз., 5.VII, Ялта.

\* *Earias chlorana* L. 14 экз., 19—30.VII, Белоглинка.

\* *E. vernana* Hb. 1 ♀, 8.VI, Симферополь.

\* *Vena prasinana* L. 43 экз., распространен в горных лесах — Обсерватория, Генеральское. Лёт бабочек с середины мая до середины июля.

*Pseudoips bicolorana* F u e s l. 15 экз., распространен в горах и на ЮБК — Обсерватория, Алушка, Алушта. Лёт бабочек с середины июня до третьей декады июля, единичные особи встречаются в сентябре.

ПОДСЕМЕЙСТВО PANTHEINAE

*Colocasia coryli* L. 48 экз., распространен в горах, северных предгорьях и на ЮБК — Бельбек, Алушта, Генеральское, Белоглинка. Лёт бабочек с начала мая до середины августа.

*Diloba coeruleocephala* L. 1 экз., окр. Симферополя.

ПОДСЕМЕЙСТВО PLUSINAE

\* *Syngrapha circumflexa* L. 1 экз., 8.V, Симеиз.

\* *S. consona* F. 2 экз., распространен в северных предгорьях — Симферополь (1.IX), Белоглинка (30.VII).

\* *Trichoplusia ni* Hb. 47 экз., распространен в степи, северных предгорьях и на ЮБК — Евпатория, Бельбек, Гурзуф, Мисхор, Алушта, Белоглинка, Советский, Береговое. Лёт бабочек во второй декаде июня и с третьей декады июля до октября.

\* *Chryspidia festucae* L. 36 экз., распространен в степи, северных предгорьях и на ЮБК — Севастополь, Бельбек, Белоглинка, Саки, Мисхор, Алушта, Советский, Береговое, Керчь. Лёт бабочек с июля до конца сентября.

\* *Plusia chrysitis* L. 166 экз., в Крыму распространен повсеместно — Севастополь, Алсу, Бельбек, Обсерватория, Симферополь, Белоглинка, Алушта, Генеральское, Советский, Керчь. Лёт бабочек со второй декады мая (в горах с середины июня) до конца сентября.

\* *P. deaurata* E s p. 4 экз., распространен в горах — Алсу, Обсерватория, Генеральское. Лёт бабочек со второй декады июля до второй декады августа.

*Macdunnoughia confusa* S t e r n. 145 экз., в Крыму распространен повсюду — Севастополь, Бельбек, Обсерватория, Белоглинка, Мисхор, Олейз, Алушта, Генеральское, Карадаг, Советский, Береговое, Керчь. Часто встречается в северных предгорьях. Лёт бабочек с конца мая до середины октября, максимальный (20—30 бабочек за ночь на светловушку) — в конце июля.

*Autographa gamma* L. 1979 экз., в Крыму распространен повсюду — Севастополь, Бельбек, Обсерватория, Симферополь, Белоглинка, Евпатория, Алушка, Гурзуф, Алушта, Генеральское, Планерское, Карадаг, Феодосия, Советский, Суворово, Береговое, Керчь. Часто встречается на полянах и опушках горных лесов, в садах и на пахотных землях. Лёт бабочек с конца апреля до конца октября, в горах — два максимума лёта: в конце июня — середине июля и в конце августа — начале сентября (95—111 бабочек за ночь на светловушку).

\* *A. jota* L. 9 экз., 14—27.VI и 17.VII—15.VIII, распространен в горах — Генеральское.

\* *A. bractea* S c h i f f. 2 экз., Алушка (дата сбора не известна).

\* *Abrostola asclepiadis* S c h i f f. 39 экз., распространен в горах и северных предгорьях — Обсерватория, Белоглинка, Генеральское. Обычен на полянах и опушках горных лесов, реже встречается на покрытых травянистой растительностью склонах. Лёт бабочек с начала июня до середины августа.

\* *A. triplasia* L. (= *tripartita* H f n.). 88 экз., распространен в горах и северных предгорьях — Белоглинка, Генеральское, Старый Крым,

г. Агармыш. Лёт бабочек в предгорьях в мае—июне и с третьей декады июля до сентября, в горах — с июня до середины июля.

*A. trigemina* W e g n e r. 103 экз., в Крыму распространен повсеместно — Севастополь, Алсу, Бельбек, Обсерватория, Симферополь, Белоглинка, Саки, Алушка, Мисхор, Алушта, Генеральское, Привольное, Береговое. Лёт бабочек с середины мая до конца сентября.

#### ПОДСЕМЕЙСТВО SATOCALINAE

*Mormonia sponsa* L. 4 экз., распространен на ЮБК и в горах — Обсерватория, Снитовское, Алушка, Артек. Лёт бабочек в июле.

*M. dilecta* Hb. 53 экз., распространен на ЮБК и в северных предгорьях — Севастополь, Бельбек, Снитовское, Алушка, Кореиз, Мисхор, Олеиз, Ореанда, Артек, Карадаг, окрестности Симферополя. Часто встречается на опушках дубовых лесов на ЮБК. Лёт бабочек с конца июня до сентября.

\* *M. neonympa* E s p. 3 экз., июль, Керчь.

*Catocala fraxini* L. 12 экз., распространен на ЮБК, в горах и на Керченском п-ве — Обсерватория, Мисхор, Алушта, Генеральское, Керчь. Лёт бабочек в сентябре—октябре.

*C. nupta* L. 15 экз., распространен на ЮБК, в северных предгорьях и степи — Севастополь, Бельбек, Снитовское, Алушка, Мисхор, Алушта, Саки, Евпатория, Старый Крым, Феодосия. Лёт бабочек с июля до середины сентября.

*C. elocata* E s p. 99 экз., в Крыму распространен повсеместно — Севастополь, Бельбек, Снитовское, Обсерватория, Алушка, Мисхор, Кореиз, Гурзуф, Артек, Алушта, Малореченское, Карадаг, Евпатория, Саки, Симферополь, Белоглинка, Старый Крым, Феодосия, Керчь, Байдарская долина у Черной речки. Лёт бабочек с конца июня до октября. Кроме типичной встречается форма *locata* S t g r.

*C. promissa* E s p. 111 экз., распространен на ЮБК, в горах и северных предгорьях — Бельбек, Обсерватория, Снитовское, Алушка, Кореиз, Мисхор, Олеиз, Артек, Алушта, Судак, Старый Крым, Курортное Белогорского р-на, Дровянка Симферопольского р-на. Лёт бабочек с июня до середины августа.

\* *C. electa* B k h. 1 экз., 7.VIII, лес близ Симферополя.

*C. nymphagoga* E s p. 114 экз., распространен на ЮБК и в горных лесах на южных склонах — Снитовское, Алушка, Мисхор, Олеиз, Артек, Алушта, Генеральское. Лёт бабочек в июне—июле.

*C. conversa* E s p. 40 экз., распространен на ЮБК — Севастополь, Бельбек, Снитовское, Мисхор, Олеиз, Артек. Лёт бабочек с июня до середины июля. Кроме типичной часто встречается форма *agamos* Hb.

*C. hymenaea* S c h i f f. 49 экз., распространен на ЮБК, в горах и северных предгорьях — Севастополь, Обсерватория, Снитовское, Алушка, Мисхор, Олеиз, Артек, Алушта, Генеральское, Карадаг, Старый Крым. Лёт бабочек с июля до начала сентября.

*Ephesia disjuncta* Hb.-G. 23 экз., распространен на ЮБК — Снитовское, Алушка, Олеиз, Артек, Алушта, Карадаг. Лёт бабочек в конце июня—июле.

*E. diversa* Hb.-G. 36 экз., распространен на ЮБК — Севастополь, Алушка, Мисхор, Дачное, Артек, Алушта, Уютное. Лёт бабочек в июле—августе.

*Minucia lunaris* S c h i f f. 20 экз., распространен повсюду в Крыму — Севастополь, Алушка, Олеиз, Мисхор, Алушта, Генеральское, Симферополь, Обсерватория, Старый Крым, Керчь, г. Агармыш. Лёт бабочек с третьей декады апреля до середины июня.

*Dysgonia algira* L. 53 экз., распространен на ЮБК, в горах и предгорьях — Севастополь, Алсу, Бельбек, Белоглинка, Алушка, Гурзуф, Кореиз, Мисхор, Алушта. Лёт бабочек с июня до ноября.

*Prodotis stolidus* F. 299 экз., распространен повсеместно — Севастополь, Алсу, Обсерватория, Белоглинка, Алушка, Кореиз, Мисхор, Олеиз, Алушта, Чайка, Судак, Карадаг, Евпатория, Саки, Советский, Береговое, Керчь, г. Агармыш. Лёт бабочек с мая до октября.

\* *Callistege mi* Cl. 15 экз., распространен в горах, на яйлах (горы Сельбухра и Агармыш, Ай-Петринская и Бабуган-яйла). Лёт бабочек в мае—июне. Кроме типичной встречается форма *litterata* C u r.

*Ectyra glyphica* L. f. *dentata* St g r. 1 экз., 24.VII, Привольное, в кустах близ Ангарского перевала. Найден в июле—августе на ЮБК (Мелиоранский, 1897).

*E. triquetra* Schiff. 20 экз., распространен в степи и северных предгорьях — Симферополь, Белоглинка, Старый Крым, Береговое, Керчь, г. Агармыш. Лёт бабочек с третьей декады мая до конца июля.

#### ПОДСЕМЕЙСТВО ОТНРЕИНАЕ

\* *Scoliopteryx libatrix* L. 18 экз., распространен в степи, горах и северных предгорьях — Бельбек, Обсерватория, Белоглинка, Саки, Привольное, Керчь. Лёт бабочек с июля до конца октября, иногда после зимовки — в апреле.

\* *Lygephila lusoria* L. 19 экз., распространен в горах на лесных полянах и опушках — Бельбек, Генеральское. Лёт бабочек с конца июня до конца июля.

*L. pastinum* Tr. 2 экз., середина августа, Алушка, Старый Крым.

\* *L. viciae* Hb. 1 экз., 15.VIII, Генеральское.

*L. cracca* F. 66 экз., распространен повсюду в Крыму — Севастополь, Бельбек, Алсу, Обсерватория, Алушка, Кореиз, Мисхор, Олеиз, Алушта, Генеральское, Уютное, Советский. Часто встречается в горах на лесных полянах. Лёт бабочек с июня до конца сентября.

*Exophila rectangularis* Hb.-G. 47 экз., распространен на ЮБК — Алушка, Мисхор, Кореиз, Олеиз, Гурзуф, Артек. Лёт бабочек с мая до середины августа.

*Catephia alchymista* Schiff. 42 экз., распространен по всей территории Крыма — Севастополь, Обсерватория, Алушка, Кореиз, Мисхор, Олеиз, Ялта, Симферополь, Керчь. Лёт бабочек с июня до начала августа. Кроме типичной в Керчи встречается форма *varia* Ch r.

*Aedia funesta* Es r. 157 экз., распространен на ЮБК и в северных предгорьях — Бельбек, Белоглинка, Кореиз, Мисхор, Алушта, Судак, г. Агармыш. Часто встречается в северных предгорьях. Лёт бабочек с середины мая до середины сентября.

\* *Drasteria saisani* St g r. 3 экз., 10.VII, вершина Ай-Петри над Алушкой.

*D. cailino* L e f. 137 экз., распространен на ЮБК, в горах и северных предгорьях — Обсерватория, Симферополь, Белоглинка, Алушка, Ялта, Алушта, Генеральское, Старый Крым, Феодосия, горы Ай-Петри и Агармыш. Часто встречается в горах на лесных полянах и опушках. Лёт бабочек со второй декады мая (в горах с 7.VI) до третьей декады августа. Кроме типичной встречается форма *obscura* St g r.

\* *D. caucasica* Kol. 1169 экз., распространен в степи и северных предгорьях — Белоглинка, Советский, Береговое. Лёт бабочек с середины мая до сентября, максимальный (40—50 бабочек за ночь на светловушку) — в конце июля — начале августа.

\* *Laspeyria flexula* Schiff. 4 экз., распространен в горах — Бельбек, Алсу, Привольное. Лёт бабочек с июля до сентября.

\* *Parascotia fuliginaria* L. 3 экз., распространен в горах — Обсерватория, Генеральское. Лёт бабочек в июле.

\* *Epizeuxis calvaria* Schiff. 1 экз., 24.VIII, Генеральское, на опушке леса.

\* *Phytometra viridaria* Cl. 164 экз., в Крыму распространен повсеместно — Обсерватория, Белоглинка, Алушта, Генеральское, Береговое, Феодосия. Часто встречается на полянах, опушках и покрытых травянистой растительностью горных склонах. Лёт бабочек с конца июня до сентября.

\* *Rivula sericealis* Scop. 33 экз., распространен в горах, северных предгорьях и на ЮБК — Алсу, Бельбек, Белоглинка, Мисхор, Алушта. Лёт бабочек с июня до середины сентября.

#### ПОДСЕМЕЙСТВО HYPENINAE

*Pechipogo plumigeralis* Hb. (= *crinalis* Tr.) 68 экз., распространен на ЮБК и в юго-западной части гор — Севастополь, Бельбек, Алсу, Алушка, Гурзуф, Артек, Алушта, Судак. Лёт бабочек с конца мая до конца сентября.

\* *Zanclognatha lunalis* Scop. (= *tarsiplumalis* Hb.). 484 экз., в Крыму распространен повсюду — Саки, Бельбек, Алушта, Генеральское, Карадаг, Привольное, Старый Крым, Береговое. Часто встречается на полянах, опушках, в старых садах. Лёт бабочек с середины июня до второй декады августа, максимальный (26 бабочек за ночь на светоловушку) — в середине июля.

*Z. zelleralis* Wk. Найден на ЮБК в августе (Грум-Гржимайло, 1882).

\* *Z. tarsicrinalis* Knosch. 6 экз., распространен в северных предгорьях — Бельбек, Белоглинка. Лёт бабочек в третьей декаде мая и первой декаде августа.

*Paracolax glaucinalis* Schiff. (= *derivalis* Hb.). 135 экз., распространен на ЮБК, в горах и северных предгорьях — Бельбек, Обсерватория, Алушта, Генеральское, Судак, Старый Крым. Нередко встречается на полянах, опушках, в старых садах. Лёт бабочек с середины июня до конца августа.

*Dichromia opulenta* Cnig. 40 экз., распространен в горах и на ЮБК — Алушта, Генеральское, верховья р. Альмы. Нередок на лесных полянах и опушках. Лёт бабочек с конца июня до начала сентября.

*Hypena rostralis* L. 21 экз., распространен в Крыму повсюду — Севастополь, Алсу, Бельбек, Белоглинка, Симферополь, Саки, Советский, Алушта. Лёт бабочек с третьей декады мая до октября.

*H. proboscidalis* L. 7 экз., распространен в горах и на ЮБК — Генеральское, Привольное, верховья р. Альмы. Лёт бабочек с конца июня до второй декады августа.

\* *H. palpalis* Hb. 1 экз., 11.VII, Алушта.

*Hypenodes kalchbergi* Stgr. 18 экз., распространен на ЮБК — Алсу, Алушка, Олеиз, Алушта. Лёт бабочек с третьей декады июня до августа. В Снитовском найдена форма *orientalis* Stgr. (Кузнецов, 1903).

\* *H. humidalis* Dblid. (= *turfosalis* Wk.), 8 экз., конец августа — начало сентября, Пионерское.

\* *Rhynchodontodes antiqualis* Hb. 405 экз., в Крыму распространен повсеместно — Севастополь, Алсу, окрестности Бахчисарая, Алушка,

Мисхор, Кореиз, Гурзуф, Ялта, Пионерское, Алушта, Генеральское, Феодосия, Керчь, горы Агармыш и Ай-Петри. Лёт бабочек со второй декады мая до середины августа.

Впервые для фауны Крымского п-ова приведено 38 видов, впервые для фауны УССР — четыре: *Porphyrinia griseola* Ersch., *Mormonia neonympa* Esp., *Drasteria saisani* Stgr., *Hypena palpalis* Hb. В Крыму преобладают средиземноморский (42 вида, или 50,6%) и транспалеоарктический (32 вида, или 39%) комплексы группы Quadrifinae. Центральноазиатский комплекс представлен тремя видами: *Drasteria cailino* Lef., *D. caucasica* Kol., *D. saisani* Stgr., причем первые два широко распространены и в южной части степной зоны УССР, где *D. caucasica* Kol. часто выступает как один из доминирующих видов. Тропический и субтропический комплексы представлены видами *Dysgonia algira* L. и *Prodotis stolidus* F., также довольно обычными на юге УССР. Голарктическое распространение имеет *Scoliopteryx libatrix* L., всесветное — *Autographa gamma* L. и *Trichoplusia ni* Hb. Последние два вида широкие полифаги и первостепенные вредители культурных растений, причем *Autographa gamma* L. часто размножается в массовом количестве в различных районах Евразии, *Trichoplusia ni* Hb. встречается довольно редко и лишь в южных районах СССР. В условиях американского континента она — опасный вредитель.

#### ЛИТЕРАТУРА

- Арнольди Л. В. и Кириченко А. Н. 1958. Систематический обзор животных Крыма. IV. Насекомые — Insecta. Общий обзор. Животный мир СССР, т. V. М.
- Грум-Гржимайло Г. Е. 1881—1882. Несколько слов о чешуекрылых Крыма. Тр. Рус. энтомол. об-ва, т. XIII.
- Дьяконов А. М. 1958. Систематический обзор животных Крыма. Насекомые — Insecta. 3. Чешуекрылые — Lepidoptera. Животный мир СССР, т. V. М.
- Ключко З. Ф. 1967. К изучению фауны совков Крыма. I. Подсемейство Hadeninae (Noctuidae, Lepidoptera). Вестн. зоол., № 2.
- Кожанчиков И. В. 1950. Насекомые чешуекрылые. Волнянки (Orgyidae), т. XII. М.—Л.
- Косминский П. 1905. Список Macrolepidoptera Южного берега Крыма, не помещенных в каталоге Мелиоранского (Nogae Soc. Ent. Ross., т. XXXI, 1897). Тр. Варш. об-ва естествоисп., т. XV.
- Кузнецов В. Н. 1926. К распространению лесного и южнобережного элементов крымской энтомофауны и флоры в пределах Керченского полуострова. Рус. энтомол. обзор., т. XX, № 1—2.
- Кузнецов Н. Я. 1903. Летние экскурсии 1902 г. на Южном берегу Крыма. Рус. энтомол. обзор., т. I.
- Лебедев Н. Д. 1912. Бабочки Крыма, Зап. Крым.-Кавк. горн. клуба, № 1. Одесса.
- Мелиоранский В. 1897. К фауне Macrolepidoptera Южного берега Крыма. Тр. Рус. энтомол. об-ва, т. XXXI, № 7.
- Плигинский В. Г. 1931. Из записной книжки врача растений. Защ. раст. от вредит., т. VII.
- Dufay C. I. 1961. Faune terrestre et d'eau douce des Pyrénées-Orientales. Fasc. 6. Lépidoptères. I. Macrolépidoptères. Paris.
- Obraztsov N. 1953. Revision der palaearktische Arten der Gattungen Nycteola Hb. und Erschoviella gen. nov. (Lepidoptera, Nycteolidae). Eos, t. 29. Madrid.

Поступила 28.I 1970 г.

---

ON A STUDY OF MOTH FAUNA OF THE CRIMEA.  
COMMUNICATION VI.  
Quadrifinae group (Noctuidae, Lepidoptera)

Z. F. Klyuchko

(State University, Kiev)

*Summary*

The group Quadrifinae, the most ancient in the moth family, is phylogenetically presented in the Crimea by 83 species of eight subfamilies: Jaspidiinae — 13, Euteliinae — 2, Nycteolinae — 6, Pantheinae — 2, Plusiinae — 13, Catocalinae — 19, Othreinae — 16, Hypeninae — 12. 37 species are marked for the Crimean peninsula for the first time, 4 species — new for the Ukrainian fauna: *Porphyrinia griseola* Ersch., *Mormonia neonympha* Esp., *Drasteria saisani* Stgr., *Hypena palpalis* Hb. The species of Mediterranean and Transpalaeartic complexes predominate.