

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Русское энтомологическое общество

А.Н. Полтавский, А.Ю. Матов, В.И. Щуров, К.С. Артохин

**АННОТИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ СОВОК
(Lepidoptera, Noctuidae)
СЕВЕРНОГО КАВКАЗА
И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
ЮГА РОССИИ**
(под редакцией К.С. Артохина, А.Н. Полтавского)

Том I.

Подсемейства: Nolinae, Chloephorinae, Eariadinae, Rivulinae, Boletobiinae,
Hypenodinae, Eublemminae, Herminiinae, Hypeninae, Phytometrinae,
Aventiinae, Calpinae, Catocalinae, Euteliinae, Plusiinae, Eustrotiinae,
Acontiinae, Pantheinae, Dilobinae, Acronictinae, Metoponiinae, Cuculliinae,
Oncosnemidinae, Amphipyrynae, Psaphidinae, Heliiothinae, Condicinae,
Eriopinae, Bryophilinae, Xyleninae (до трибы Arameini)

Издание 3-е
исправленное и дополненное

Ростов-на-Дону
2021

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Russian entomological society

A. N. Poltavsky, A. Y. Matov, V. I. Shchurov, K. S. Artokhin

ANNOTATED CATALOGUE OF NOCTUIDS
(Lepidoptera, Noctuidae)
OF THE NORTHERN CAUCASUS
AND ADJACENT TERRITORIES
OF THE SOUTH OF RUSSIA

(editors: K. S. Artokhin and A. N. Poltavsky)

Volume I.

Subfamilies: Nolinae, Chloephorinae, Eariadinae, Rivulinae, Boletobiinae, Hypenodinae, Eublemminae, Herminiinae, Hypeninae, Phytometrinae, Aventiinae, Calpinae, Catocalinae, Euteliinae, Plusiinae, Eustrotiinae, Acontiinae, Pantheinae, Dilobinae, Acronictinae, Metoponiinae, Cuculliinae, Oncocnemidinae, Amphipyridae, Psaphidinae, Heliothinae, Condicinae, Eriopinae, Bryophilinae, Xyleninae (before the tribe Apameini)

Third edition
amended and complemented

Rostov-on-Don
2021

УДК 595.786 (470.6)

Полтавский А.Н., Матов А.Ю., Щуров В.И., Артохин К.С. **Аннотированный каталог совок (Lepidoptera, Noctuidae) Северного Кавказа и сопредельных территорий юга России. Том. 1.** Ростов-на-Дону, издание 3-е (исправленное и дополненное), 2021. 284 с., 8 цветных таблиц. Под ред. К.С. Артохина и А.Н. Полтавского.

В каталоге обобщены все, как опубликованные, так и неопубликованные данные о 810 видах совок, обитающих на большей части территории Южного Федерального округа России (без Волгоградской области). Первый том включает 338 видов: от подсемейства Nolinae до подсемейства Xyleninae (триба Apameini). Дается описание территории ЮФО, обзор систематики и краткая справка по зоогеографии семейства совок. Для каждого вида перечислены литературные источники, ссылки на коллекцию Зоологического института РАН (г. Санкт-Петербург), коллекцию Венгерского музея естественной истории (Будапешт) и частные коллекционные собрания, карта региона с пунктами сборов; приводятся данные по биотопической приуроченности и характеристики ареалов, для подавляющего большинства видов указаны кормовые растения. В справочнике принята систематика совок в соответствии с каталогом чешуекрылых России (2008). Прилагается цветной фотографический атлас совок с изображениями в натуральную величину.

Poltavsky A.N., Matov A.Y., Shchurov V.I., Artokhin K.S. **Annotated catalogue of noctuids (Lepidoptera, Noctuidae) of the Northern Caucasus and adjacent territories of the south of Russia. Vol. 1.** Edited by K. S. Artokhin and A. N. Poltavsky. Rostov-on-Don, 2-nd edition (amended and complemented), 2020. 284 p., 8 color plates.

Catalogue summed up all published and unpublished data about 810 noctuid species, dwelling on the most part of the South Federal County's (SFC) territory of Russia (without Volgograd area). The first volume includes 338 species: from subfamily Nolinae to subfamily Xyleninae (tribe Apameini). There are represented description of the SFC territory, systematic review and short reference of the Noctuidae family zoogeography. The literary sources are given for each species, also references to collection of Zoology institute of Russian Academy of Sciences (Sanct-Petersburg) and to private collections, regional planimetric map with catching points; represented data on biotop preferences and zoogeographic areas, also food plants for majority of species. In reference book there is accepted a systematic in accordance with Lepidoptera catalogue of Russia (2008). Color atlas of noctuids with life-sized photoes is enclosed.

ISBN 5-7051-0256-9

© Полтавский А.Н., Матов А.Ю., В.И. Щуров, Артохин К.С. 2021
© Артохин К.С., Матов А.Ю., Полтавский А.Н. (фото) 2021



ПОЛТАВСКИЙ Александр Николаевич,

кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Ботанического сада Южного Федерального университета (г. Ростов-на-Дону). Научные интересы: биоразнообразие Macrolepidoptera Северного Кавказа и Средней Азии, охрана насекомых, защита растений от вредных организмов, оптимизация применения пестицидов. Тема кандидатской диссертации: «Фауна и экология совок (Lepidoptera, Noctuidae) Северного Кавказа», Киев, 1982. Автор более 200 публикаций, включая монографию: «Энтомологические рефугиумы в ландшафтных системах земледелия», 2005 (с соавторами).
E-mail: poltavsky54@mail.ru



МАТОВ Алексей Юрьевич,

кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Зоологического института РАН (г. Санкт-Петербург), Лаборатория систематики насекомых, Отделение систематики чешуекрылых. Куратор коллекции Noctuoidea ЗИН. Научные интересы: систематика, филогения и фаунистика совок. Тема кандидатской диссертации: «Совки подсемейства Ophiderinae sensu lato (Lepidoptera, Noctuidae) фауны России», Санкт-Петербург, 2003. Автор 118 публикаций, из них 8 монографий
E-mail: lepid@zin.ru



ЩУРОВ Валерий Иванович,

Кандидат биологических наук, ведущий эксперт Научно-исследовательского института комплексных проблем Адыгейского государственного университета (г. Майкоп – г. Краснодар). Научные интересы: фауна, экология, консортивные связи насекомых Северного Кавказа (Lepidoptera, Neuroptera, Coleoptera, Hemiptera, Hymenoptera), сохранение и мониторинг естественного биологического разнообразия, охрана окружающей среды.
Автор более 270 публикаций по фаунистике, экологии, систематике насекомых и защите растений, более 40 из них посвящены совкам и близким семействам Lepidoptera.
E-mail: meotida2011@yandex.ru



АРТОХИН Константин Сергеевич,

доктор сельскохозяйственных наук. Научные интересы: экология насекомых (вредителей, энтомофагов, опылителей), мониторинг вредных объектов и разработка систем интегрированной защиты полевых культур от вредителей, сорняков и болезней, охрана окружающей среды.
Автор около 200 публикаций, из них более 20 книг.
E-mail: artohin@mail.ru

Содержание

Введение	6
1. Краткая естественноисторическая характеристика территории Южного Федерального Округа	8
2. Обзор литературных источников по совкам юга европейской части России.	9
3. Систематика совок	11
4. Зоогеография совок	13
5. Картирование пунктов сборов	15
5.1. Пункты сборов совок в Ростовской области и сопредельных областях Украины.	16
5.2. Пункты сборов совок в Краснодарском крае и республике Адыгея.	19
5.3. Пункты сборов совок в Ставропольском крае и республике Карачаево-Черкессия	24
5.4. Пункты сборов совок в республике Калмыкия и Астраханской области	26
5.5. Пункты сборов совок в республиках: Кабардино-Балкария, Северная Осетия, Ингушетия и Чечня	28
5.6. Пункты сборов совок в республике Дагестан.	30
6. Семейство Noctuidae	33
Подсемейство Nolinae.	33
Подсемейство Chloephorinae.	38
Подсемейство Eariadinae.	43
Подсемейство Rivulinae.	44
Подсемейство Boletobiinae.	45
Подсемейство Нуренодинае.	46
Подсемейство Eubleminae.	48
Подсемейство Herminiinae.	58
Подсемейство Нуренинае.	67
Подсемейство Phytometrinae.	74
Подсемейство Phytometrinae.	75
Подсемейство Aventiinae.	77
Подсемейство Calpinae.	78
Подсемейство Catocalinae.	81
Подсемейство Euteliinae.	121
Подсемейство Euteliinae.	122
Подсемейство Plusiinae.	123
Подсемейство Eustrotiinae.	147
Подсемейство Acontiinae.	151
Подсемейство Pantheinae.	159
Подсемейство Dilobinae.	160
Подсемейство Acronictinae.	161
Подсемейство Metoponiinae.	173
Подсемейство Cuculliinae.	178
Подсемейство Oncocnemidinae.	197
Подсемейство Amphipyrginae.	203
Подсемейство Psaphidinae.	208
Подсемейство Heliolithinae.	211
Подсемейство Condicinae.	226
Подсемейство Eriopinae.	228
Подсемейство Bryophilinae.	229
Подсемейство Xyleninae.	253
Список литературы	255
Атлас совок	261
Алфавитный указатель видов, подвидов и синонимов.	278

Введение

Семейство совок (Lepidoptera, Noctuidae) является самым обширным по числу видов среди других таксонов чешуекрылых. Европейская фауна семейства насчитывает до 1450 видов; на юге европейской части России зарегистрированы 800 видов совок. При этом совки, как правило, доминируют по численности во всех природных зонах. Являясь фитофагами, гусеницы разных видов совок питаются самым широким спектром растительных кормов: от водорослей и древесных лишайников до высших травянистых и древесно-кустарниковых растений. Гусеницы некоторых видов поедают лиственный опад. При этом сами совки составляют рацион насекомых-энтомофагов и насекомоядных позвоночных. Это определяет актуальность изучения места и роли этого семейства в естественных биогеоценозах. Кроме того, среди совок есть около двух десятков опасных вредителей сельскохозяйственных культур. Они постоянно наносят вред культурным растениям, снижают урожай и являются целевыми объектами при разработках технологических программ химической защиты растений в агроценозах.

Изучение фауны совок южных регионов России ведётся с XIX века. В результате накопился значительный объём литературы. При этом, каждое новое поколение энтомологов-исследователей, а также агрономов-практиков и экологов вынуждено проводить заново литературный поиск для получения необходимой информации о совках. Поэтому целью настоящего каталога является сведение воедино всех литературных данных по фауне совок юга России с дополнением неопубликованных сведений по коллекции Зоологического института РАН (г. Санкт-Петербург) и частным коллекционным собраниям российских энтомологов. Поскольку изучение фауны совок в XXI веке продолжается быстрыми темпами данное издание охватывает весь период исследований до ноября 2008 г.

В аннотированном каталоге представлены сведения о совках южных регионов европейской части России, которые 13 мая 2000 г. были административно объединены в Южный Федеральный Округ (ЮФО), включая республики: Адыгею, Дагестан, Ингушетию, Кабардино-Балкарию, Калмыкию, Карачаево-Черкесию, Северную Осетию, Чечню; края: Краснодарский и Ставропольский; области: Астраханскую и Ростовскую (рис. 1). Волгоградская область – единственный административный регион ЮФО, не вошедший в данный обзор. Изучение совок в Волгоградской области исторически связано с энтомологическими исследованиями в Поволжье, имеющими собственную длительную историю и корпус отечественных энтомологов, активно работающих в XXI веке.

Из сопредельных стран и регионов аналогичный аннотированный каталог совок был составлен лишь для территории Украины в начале XXI столетия группой украинских исследователей (Ключко, Плющ, Шешурак, 2001).

Указом Президента РФ от 19 января 2010 г. № 82 «О внесении изменений в перечень федеральных округов, утвержденный Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2000 г. № 849, и в Указ Президента Российской Федерации от 12 мая 2008 г. № 724 «Вопросы системы и структуры федеральных органов исполнительной власти» определено, что в состав Южного федерального округа входят: Адыгея, Калмыкия, Краснодарский край, Астраханская, Волгоградская область и Ростовская область.

Из прочих регионов, ранее входивших в ЮФО (Дагестан, Ингушетия, Кабардино-Балкария, Карачаево-Черкесия, Северная Осетия, Чечня и Ставропольский край), образован новый федеральный округ – Северо-Кавказский (центр – г. Пятигорск).



Рис. 1. Административные регионы юга европейской части России.

1. Краткая естественноисторическая характеристика территории Южного Федерального Округа

Описываемая территория ЮФО площадью 476323 кв. км включает 12 поименованных выше субъектов федерации. На западе территория имеет сухопутную границу с Украиной и омывается Азовским морем; на севере граничит с Воронежской и Волгоградской областями; на востоке – имеет сухопутную границу с Казахстаном и омывается Каспийским морем; на юге естественная межгосударственная граница с Грузией и Азербайджаном проходит по Главному Кавказскому хребту и омывается Чёрным морем.

Большая часть территории ЮФО находится на Русской равнине, переходящей на востоке в Прикаспийскую низменность, а на юге в Предкавказскую равнину. Крайний юг территории занимают хребты Большого Кавказа с выраженной высотной зональностью.

Климат на равнинах умеренно-континентальный. Для него характерен избыток тепла в сочетании с относительным недостатком влаги. Континентальность и ксерофитизация климата усиливаются с запада на восток. Естественные ландшафты представлены различными типами степей, переходящими на востоке в полупустыни. Лесная растительность степной зоны ограничена байрачными, пойменными лесами и искусственными насаждениями. В XX веке большая часть степей на чернозёмных почвах была распахана и занята агроценозами. В развитых сельскохозяйственных районах Ростовской области, Краснодарского и Ставропольского краёв агроценозы занимают 80-90% площадей. Ещё большая трансформация зональных степных ландшафтов произошла после строительства сети полезащитных лесных полос, соединивших лесную зону Предкавказья с лесной зоной Русской равнины. Но, в целом, облесённость южных равнин незначительная, и составляет 2-4%.

Астраханскую область и Калмыкию занимают сухие степи и полупустыни, которые используются, преимущественно, как пастбища для отгонного скотоводства. От Приволжской и Ергенинской возвышенностей на западе до Предуральяского плато и Устюрта на востоке расположена Прикаспийская низменность, общей площадью 200000 кв. км, с минимальной высотой на 28 м ниже уровня мирового океана. Для почв и растительности Прикаспийской низменности характерна значительная комплексность. Почвы светло-каштановые, солонцеватые, встречаются солонцы, солончаки. На севере – полынно-злаковая растительность, на юге количество злаков уменьшается, начинает преобладать полынь. Небольшие реки (Большой и Малый Узень, Уил, Сагиз) летом пересыхают или распадаются на ряд котловин, образуя озёрные разливы – Камыш-Самарские озёра, Сарпинские озёра. Имеется много солёных озёр, среди которых крупнейшие – оз. Баскунчак и оз. Эльтон.

Главнейшие реки ЮФО: р. Волга, впадающая в Каспийское море и образующая обширную дельту площадью 13000 кв. км; р. Дон с притоками, впадающая в Азовское море и образующая дельту площадью 340 кв. км в Таганрогском заливе; р. Кубань с притоками, впадающая в Азовское море. Вдоль речных долин территории формируются лугово-болотные биотопы. Реки восточного Предкавказья – р. Кума, р. Терек, р. Сулак и р. Самур – впадают в Каспийское море. На Прикаспийской низменности их сопровождают пойменные и дельтовые леса или тугайные заросли. Междуречье р. Терек и р. Сулака густо изрезано водными протоками и каналами и частично заболочено.

Характерной чертой рельефа является Кумо-Манычская впадина, которая протягивается на 900 км от р. Дон в нижнем течении до Каспийского моря и является остатком пролива, соединявшего в плейстоцене древние бассейны, располагавшиеся на месте современного Каспийского и Чёрного морей. Кумо-Манычская впадина отделяет Русскую равнину от Предкавказья и на всём своём протяжении занята естественными озёрами и искусственными водохранилищами. Восточная её часть сильно засолена и покрыта солончаковыми пустынями.

Главный Кавказский хребет отделяет Северный Кавказ от Закавказья, протягивается на 1100 км с СЗ на ЮВ от Чёрного моря в районе г. Анапы до Каспийского моря, где заканчивается горой Ильхи-даг. В западной части его высоты достигают 600 м над ур. м., в центральной части – до 5633 м, в восточной – до 4466 м. На северном склоне Главного Кавказского хребта и его отрогов высотная зональность ландшафтов не однородна, и её структура усложняется с запада на восток в связи с особенностями рельефа и климата. Высотная поясность наиболее чётко выражена в западной части хребта. Здесь выделяют: предгорные лесостепи, пояс лиственных лесов (до 1400 м над ур. м.), пояс смешанных, а затем хвойных лесов (до 2000 м над ур. м.), субальпийский и альпийский пояса (до 2600 м над ур. м.). В центральной части хребта выше 3000 м располагаются субнивальный и нивальный пояса с ледниками. Далее на восток, значительные площади на разных высотах занимают ксерофитные растительные формации типа «горных степей», которые имеют, главным образом, антропогенное происхождение.

Наиболее сложный и разнообразный рельеф имеет восточное Предкавказье на территории Дагестана. Здесь принято выделять несколько орографических районов: низменный, предгорный, внутригорный, внешнегорный и высокогорный.

Особняком на юго-западе территории ЮФО находится Таманский полуостров, сложенный молодыми неогеновыми морскими и речными отложениями, приподнятыми на высоту до 162 м над уровнем моря. В орографическом отношении он не относится ни к Кавказским хребтам, ни к Предкавказской равнине. Характерным элементом рельефа полуострова являются куполообразные сопки, некоторые из которых представляют собой

грязевые вулканы. В Приазовье и на Таманском полуострове имеются многочисленные лиманы – бессточные или мелководные проточные озера, имеющие чаще всего соленую или солоноватую воду.

Район побережья Чёрного моря от Анапы до Туапсе и немного дальше в сторону Сочи близок к восточному Средиземноморью и Крыму. Это обусловлено отчётливо выраженными чертами средиземноморского климатического режима: сухое жаркое лето и дождливая мягкая зима. В ботанико-географическом отношении это понтийская провинция области средиземноморской гемиксерофильной растительности. Восточнее г. Лазаревское климат принимает всё больше влажный субтропический характер. Восточную часть южного макросклона Главного Кавказского хребта от пос. Магри до границы с Абхазией покрывают влажные смешанные широколиственные леса колхидского типа. Основным признаком сообществ такого типа является обязательное присутствие и насыщенность третичными реликтами.

При географическом разделении Евразии границу между субконтинентами проводят либо по Кумо-Манычской впадине, либо по Главному Кавказскому хребту.

2. Обзор литературных источников по совкам юга европейской части России

История изучения фауны совков Северного Кавказа была изначально связана с исследованиями Кавказской горной страны. Одной из первых работ, посвящённых бабочкам Кавказа, был каталог животных Е. Менетрие (Menetries, 1832). В нём упомянуты 13 видов совков, собранных в окрестностях Пятигорска, Баку и Ленкорани. Во второй половине XIX века накопившийся материал по чешуекрылым из разных регионов России был обобщён в каталоге чешуекрылых Российской Империи (Ершов, Фильд, 1870). Этот каталог включает 693 вида совков, в том числе для Екатеринославской, Таврической и Ставропольских губерний указано 87 видов (без точных мест находок). В предисловии к каталогу отмечается, что о лепидоптерофауне Донского края ничего не известно. Также без точных указаний точек сборов перечислено 38 видов совков для Астраханской области (Staudinger, 1879).

В 70-х годах XIX века в трудах Русского энтомологического общества начинают появляться работы С.Н. Алфераки (1876, 1877 а, 1877 б, 1880, 1907, 1908), посвящённые бабочкам Северного Кавказа и Нижнего Дона. Всего в окрестностях г. Таганрога С.Н. Алфераки зарегистрировал 243 вида, а в предгорьях центрального Предкавказья в окрестностях г. Пятигорска, г. Железноводска и г. Кисловодска – 42 вида совков. Большой объём собранного им материала не был до конца обработан и систематизирован и хранился в фондах Зоологического музея (ныне Зоологический институт РАН).

Исследования XIX века проводились также на Западном Кавказе Е. Баллионом (Ballion, 1886), который собрал в районе г. Новороссийска 123 вида совков. В начале XX века 30 видов совков собраны в пос. Красная Поляна (Кириченко, 1909), 46 видов в районе городов: г. Владикавказ, г. Пятигорска, г. Железноводска и г. Кисловодска (Егоров, 1903) и 190 видов – в предгорьях западного Предкавказья (Шапошников, 1904) (без указаний мест находок).

Изучение фауны совков было продолжено в Донской области, главным образом, в интересах сельского хозяйства. Наиболее значительные списки включали: 30 видов совков (Богачёв, 1905, 1912) и 42 вида (Зверезомб-Зубовский, 1918, 1919). Однако эти публикации принципиально не расширили фаунистические списки совков С.Н. Алфераки.

В советский период изучение совков продолжалось и на Северном Кавказе. Большие фаунистические сборы были сделаны до Великой Отечественной войны М.А. Рябовым в Дагестане (г. Махачкала, пос. Ахты, пос. Куруш) и Северной Осетии (пос. Ларс, пос. Старый Ларс). Для центрального Кавказа этим исследователем был опубликован список из 92 видов совков (Рябов, 1926). Большая часть собранных материалов не была опубликована и пополнила фонды Зоологического института АН СССР. В послевоенное время М.А. Рябовым опубликованы исследовательские работы по биологии вредоносных видов подгрызающих совков (Рябов, 1952, 1956).

Немецкие исследователи Б. Альберти и Ю. Соффнер (Alberti, Soffner, 1962) обобщили сведения из нескольких публикаций немецких энтомологов, служивших в Вермахте в 1942-1943 гг. и проводивших сборы чешуекрылых на территории Украины и юга России. В окрестностях городов Ростовской области: Цимлянск, Шахты и Ремонтное ими было зарегистрировано 55 видов совков.

Накопившиеся в коллекции Зоологического института сведения о совках Северного Кавказа были частично опубликованы в монографиях И.В. Кожанчикова (1937, 1950). В них упомянуты совки двух подсемейств: Agrotinae и Acronictinae, соответственно, 79 и 16 видов. В работе о видовом составе подгрызающих совков СССР (Кожанчиков, 1956) подчёркивается, что более всего эта группа совков распространена в степях и полупустынях и везде они связаны с открытыми биотопами. Подгрызающие совки широко заселяют культурные ландшафты, проникают в лесную зону и различные растительные пояса горных систем.

Сведения о 14 видах совков рода *Harmodia* (Hadena), обитающих на северном склоне Центрального Кавказа и в Дагестане, приводятся в статье К.С. Идрисова (1959). В лесном поясе Северо-Западного Кавказа в районе г. Теберда отмечены 20 видов совков (Миляновский, 1961).

В середине XX века опубликовано также несколько статей о биологии дендрофильных совков-вредителей в Ростовской области (Померанцев, 1949; Учакина, 1958; Пономаренко, 1958): *Euxoa aquilina* (Den. & Schiff.), *Colocasia coryli* (L.) и др. В ряде работ называются наиболее вредоносные сельскохозяйственные вредители на территории Северного Кавказа: *Helicoverpa armigera* (Hb.), *Heliothis virescens* (Hfn.), *Lacanobia suasa* (Den. & Schiff.), *L. oleracea* (L.), *Anarta trifolii* (Hfn.), *Mamestra brassicae* (L.), *Agrotis exclamationis* (L.), *A. segetum* (Den. & Schiff.), *Euxoa conspicua* (Bsd.), *Apamea sordens* (Hfn.), *Acronicta psi* (L.), *Autographa gamma* (L.), *Spodoptera exigua* (Hb.) (Добровольский, 1959; Кузнецов, 1960; Щёголев, 1960; Пospelов, 1975).

После 1971 г. начался период интенсивного изучения фауны чешуекрылых южных регионов России. Публикуются серии статей, включающих сведения о совках Ростовской области (Полтавский, 1978; Poltawski, 1982; Poltawski, Schintlmeister, 1978, 1988; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Полтавский, 2002); Калмыкии (Полтавский, Коростов, 1981; Аникин, Саранова, 2004; Аникин и др., 2005); Ставропольского края (Свиридов, Коржов, 2003); Астраханской области (Львовский, 1971; Anikin et al., 2000); Северо-Западного Кавказа (Полтавский, 1981; Щуров, 2002 а, б; Щуров, 2004 а; Щуров, 2007); Таманского полуострова (Щуров, 2004 б); Северной Осетии (Полтавский, Рыбин, 1981; Доброносков, 2000); Кабардино-Балкарии (Полтавский, Барсов, 1985); Чечни и Ингушетии (Herczig, Ronkay et al., 1990, 1991; Hacker, 1996; Абдурахманов и др., 2005; Потиева, 2006; Эржапова, 2006); Дагестана (Poltavsky, Пулина, 2002, 2003; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова и др., 2003 а, б, в; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007); а также добавления к фаунам совков разных регионов ЮФО (Goater et al., 2003; Свиридов, 2006).

Необходимо отметить, что только за период 2000–2007 гг. в сборниках Международных конференций по биоразнообразию Кавказа и в Вестнике Дагестанского государственного университета опубликовано рекордное число статей по сравнению с другими субъектами ЮФО (более 40), а также защищено несколько кандидатских диссертаций по фауне совков Дагестана, Чечни и Ингушетии. Среди авторов фигурируют преимущественно 8 фамилий: А.А. Магомедова, Д.М. Магомедова, Г.М. Абдурахманов, А.Г. Абдурахманов, Р.С. Эржапова, С.Г. Абдуллаева, А.Д. Потиева, Т.Ю. Точиев. Однако, анализ публикаций показывает, что большая часть работ повторяет одни и те же видовые списки в разных комбинациях. В частности, все добавления к фауне совков Дагестана исчерпывающим образом отражены в двух монографиях (Абдурахманов, Магомедова, 2003; Абдурахманов, и др., 2006). Поэтому полная библиография источников по трём указанным республикам в данном аннотированном каталоге не приводится, а даются ссылки лишь на отдельные работы.

С 1980 г. регулярно обновлялись каталоги совков Северного Кавказа (Полтавский, 1980, 1981 б, 1983; Poltavsky, Nekrasov, 2002); публиковались статьи о редких видах совков (Ключко, 1983; Schintlmeister, Poltawski, 1986; Fibiger, 1990; Hreblay, 1993; Poltavsky, Artokhin, 2000; Hacker et al., 2002; Goater et al., 2003; Полтавский, 2006; Матов, Полтавский, 2006; Poltavsky et al., 2007); о подгрызающих совках (Полтавский, 1978, 1985); о видах-вселенцах, о миграциях совков и по проблеме формирования региональной энтомофауны (Щуров, 1998; Poltavsky, Artokhin, 2006; Полтавский, 2007; Полтавский, Страдомский, Щуров, 2007 а, б). С 2002 г. разрабатывается концепция «энтомологических рефугиумов» в агроландшафтах (Полтавский, Лиман, 2002; Полтавский, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Poltavsky, 2005).

На сопредельной территории Украины в течение нескольких десятилетий проводит изучение фауны совков З.Ф. Ключко (Kljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2002). Данные о видовом составе совков степных заповедников Украины (Стрелецкая степь, Хомутовская степь, Провальская степь), непосредственно граничащих с Ростовской областью, также включены в наш каталог.

В ссылках на использованные литературные источники в ряде случаев даются соответствующие указания на недостоверность авторских определений и иную видовую принадлежность. Кроме того, в данный каталог не включен ряд видов из ранее опубликованных списков, которые представляются либо явно ошибочными, либо не подтвержденными коллекционными сборами: *Hypena crassalis* (Fabricius, 1787) (= *Bomolocha fontis* (Thunberg, 1788)) (Доброносков, 2000); *Autographa pulchrina* (Haworth, 1809) (Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Доброносков, 2000); *Deltote deceptor* (Scopoli, 1763) (Богачёв, 1905); *Euxoa wagneri* Corti, 1926, *Amphipoea crinanensis* (Burrows, 1908), *Cucullia (Shargacucullia) gozmanyi* G.Ronkay & L.Ronkay, 1994, *Agrochola osthelderi* Boursin, 1951 (Магомедова, 2003); *Apamea rubrivena* (Treitschke, 1825), *Crypsedra gemmea* (Treitschke, 1825), *Protodeltote distinguenda* (Staudinger, 1888) (= *Erastria distinguenda* Stgr.) (Шапошников, 1904); *Periphanes treitschkei* (Frivaldsky, 1835), *Aedophron phlebophora* Lederer, 1858, *Leucania herrichii* (Herrich-Schaffer, 1849) (Poltavsky & Nekrasov, 2002); *Eublemma candidana* (Fabricius, 1794) (Миляновский, 1961); *Opigena polygona* (Denis & Schiffermuller, 1775) (Кожанчиков, 1937); *Dichagyris tyrannus* (A.Bang-Haas, 1912), *Euxoa diaphora* Boursin, 1928 (Anikin, Sachkov et al., 2000); *Epipsammia (Mythimna) deserticola* (Bartel, 1903), *Hebdomochondra syrticola* Staudinger, 1879, *Cucullia sabulosa* (Staudinger, 1879); *Catocala nymphaea* (Esper, 1787) (Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005); *Actebia praecurrens* (Staudinger, 1888) (Свиридов и др., 2006); *Cucullia strigicosta* (Boursin, 1940) (Herczig, Ronkay et al., 1990).

Итоги изучения видового состава совков по субъектам ЮФО к концу 2008 г. следующие: Ростовская область – 468 видов, Калмыкия – 90 видов, Астраханская область – 147 видов, Краснодарский край (с Адыгеей) – 487 видов, Ставропольский край – 328 видов, Карачаево-Черкессия – 242 вида; Кабардино-Балкария – 248 видов, Северная Осетия – 259 видов, Ингушетия – 274 вида, Чечня – 277 видов, Дагестан – 628 видов.

Впервые для юга России указываются 3 вида совок: *Cryphia orthogramma* Boursin, 1954; *Abromias syriaca* (Osthelder, 1933); *Euxoa eruta* (Hübner, [1817]); и 7 видов – впервые для всей России: *Photodes morrisii* (Dale, 1837), *Dysgonia torrida* (Guenée, 1852); *Dasypolia ferdinandi* Ruhl, 1892, *Anarta sabulorum* (Alphéraky, 1882), *Cardepi hartigi* Parenzan, 1981, *Dichagyris himalayensis* Turati, 1933, *Dichagyris celebrata* (Alphéraky, 1897). Нами также вводится новая комбинация: *Protarchanara praecipua* (Hacker & Nekrasov, 2001), comb.n.

При составлении каталога, помимо публикаций, нами использованы также коллекции Зоологического института РАН (Санкт-Петербург), Зоомузея МГУ (г. Москва), Венгерского музея естественной истории (Венгрия, г. Будапешт), Зоологического музея Университета г. Хельсинки (Финляндия), а также ряд частных коллекций (Е.А. Держинского, А.Г. Лагошиной, А.А. Ластухина, Е.В. Николаевой, О.Н. Пекарского, В.В. Тихонова, Е.В. Цветкова) и не опубликованные оригинальные данные о совках различных регионов юга России. Часть материалов любезно предоставили для изучения или помогли в проведении сборов коллег-энтомологи и добровольные помощники из различных регионов: Ю.Б. Лиман, Ю.А. Силкин, П.П. Ивлиев, Э.А. Хачиков, Ю.Г. Арзанов, А.В. Жулидов, А.Д. Липкович, Б.В. Страдомский, В. Кондратенко, М.П. Полтавская (г. Ростов-на-Дону), М.П. Корнелио (ст. Персиановка), А.В. Калерин (г. Шахты), М.В. Филипоров (г. Каменск), А.В. Пономарёв (ст. Раздорская Ростовской области), А.А. Зверев (пос. Гигант Ростовской области), Л.В. Клец (заповедник «Ростовский»), Г.А. Коростов (г. Элиста), С.Н. Рыбин (г. Алагир, Северная Осетия), Е.В. Ильина, Н.С. Курбанова (г. Махачкала), Т.В. Добролюбова (г. Теберда), И.А. Солодовников, Е.А. Держинский (г. Витебск), А.А. Болов (г. Нальчик). Несколько фотографий совок предоставил Д.Ф. Шовкун (г. Самара). Мы приносим всем помощникам свою глубокую благодарность и публикуем эти дополнения с соответствующими ссылками.

3. Систематика совок

Классификация совок во все времена изучения данной группы была камнем преткновения для систематиков и многие проблемы в этой области исследований не решены до сих пор. Огромное разнообразие совок по облику и образу жизни приводит к тому, что даже вопрос – считать ли их одним семейством или комплексом родственных семейств – остается открытым. Более того, история изучения совок – это чередование периодов их дробления на различное число групп разного ранга с периодами обратного объединения в одно семейство и каждая новая классификация совок, наряду с многочисленными нововведениями, обычно является одновременно и шагом назад в каких-нибудь отдельных направлениях. Подробное изложение истории и особенностей систематики совок выходит далеко за пределы нашей работы, поэтому мы остановимся лишь на результатах основных публикаций европейских коллег, послуживших базой для фаунистических списков совок Северного Кавказа.

Со второй половины XVIII века и до середины XIX века совки представляли собой буквально хаотичный набор видов и родов. Уже тогда появлялись первые осторожные попытки наведения систематического порядка в этом многообразии, но они были во многом безуспешными и слабо аргументированными и основывались, зачастую, на изучении фаун отдельных регионов, поэтому мы не будем на них останавливаться. Первая детальная и последовательная классификация совок, основанная на изучении мировой фауны, была разработана французским исследователем А. Гене (Guenée, 1852). Он разделил совок на несколько десятков групп, примерно соответствующих современным подсемействам и трибам. Все эти относительно мелкие группы в целом были распределены по двум большим группам – *Quadrifidae* и *Trifidae*, которых можно условно считать двумя семействами. Различие между ними состояло в жилковании задних крыльев. Классификация Гене почти без изменений продержалась в литературе до конца XIX века, несмотря на то, что ее искусственность была, по-видимому, очевидна уже его ближайшим последователям.

В начале XX века на смену ей пришла классификация, опубликованная английским исследователем Дж. Хэмпсоном в многотомной монографии, описывающей коллекцию совок Британского музея Естественной Истории (Hampson, 1903, 1905 и др.). Хэмпсон, как и Гене, группировал совок по внешним признакам, но он разработал более подробную и методически более удобную систему описания и сравнения признаков, позволившую ему объединить большинство совок в одно семейство, а многие из выделенных им подсемейств признаются и поныне. Фактически, именно Хэмпсон заложил основы современной систематики совок (включая составление последовательных определительных ключей и дендрограмм), а его работы на многие десятилетия стали базой для различных усовершенствований. Разумеется, Хэмпсон допустил и ряд ошибок, некоторые из которых потом очень долго вводили в заблуждение его последователей. Наиболее серьезной ошибкой можно признать разделение двух крупных подсемейств – *Catocalinae* и *Ophiderinae* (Хэмпсон называл их *Noctuinae*) – на основе наличия или отсутствия шипов на голених средней пары ног. В результате, большое количество видов, обладающих совершенно очевидным внешним сходством и сейчас уже относящихся к одному роду, оказались в то время не только в разных родах, но и вообще в разных концах системы совок, что лишь усложнило и запутало и без того трудное восприятие классификации огромного семейства. К сожалению, Хэмпсон не успел (во многом из-за Первой Мировой войны) написать и опубликовать тома своего каталога, посвященные трем группам, наиболее богато представленным в тропической фауне – *Catocalinae*, *Hypeninae* и *Herminiinae*. Это

обстоятельство до сих пор тормозит их изучение. Но, несмотря на многочисленные и неизбежные недочеты, фундаментальное значение работ Хэмпсона не может вызывать сомнений.

Большинство недостатков классификации Хэмпсона было связано с отсутствием надежных критериев разграничения многих групп совок. Хэмпсон использовал только внешние и наиболее легко проверяемые признаки – рисунок и жилкование крыльев, строение ног, усиков и пр., которые, как стало понятно многим исследователям уже в начале XX века, являются крайне изменчивыми даже у одного вида из-за необходимости адаптации насекомых к условиям местообитаний. Поиск более объективных и более стабильных различий между разными группами совок привел в те же годы другого английского исследователя – Ф. Пирса – к необходимости изучения строения гениталий. Хотя Пирс не был первооткрывателем в этой области, именно его работа (Pierce, 1909) стала первой монографией, в которой были последовательно проиллюстрированы гениталии всех известных тогда видов совок фауны одного региона (Великобритании). Исследования Пирса и ряда его современников (W. Petersen и др.) вызвали бурную дискуссию в научном сообществе, но несмотря на неоднозначное отношение к новой методике исследований со стороны разных лепидоптерологов, изучение строения гениталий для определения видов совок и для их классификации почти сразу начало практиковаться в Европе и Северной Америке и впоследствии заняло основное место в систематике. В этом отношении показателен пример отечественного исследователя О. Иона, который одним из первых опубликовал крупную работу (John, 1910), в которой, на основании изучения гениталий, провел ревизию одного рода – *Leucanitis* (сейчас он объединён с *Drasteria*), снабдив ее великолепными (для того времени) иллюстрациями, по которым можно определять этих совок и сейчас, включая представителей фауны Северного Кавказа.

Из крупнейших европейских исследователей, наиболее активно использовавших строение гениталий (в основном – самцов) для классификации совок в первой половине XX века можно назвать Ш. Бурсена. На основе своих многочисленных работ по отдельным родам совок, он разработал и опубликовал новую классификацию совок Европы (Boursin, 1964), которая стала одной из основ для фаунистических сводок по совкам в 1960-1980-е годы.

Большим вкладом в систематику совок стало активное изучение морфологии гусениц, начатое немецким исследователем Г. Бекком. В своей первой монографии (Beck, 1960) он выделил ряд новых подсемейств и дал подробные характеристики всем группам совок, представленным в фауне Европы, на основе строения гусениц. Тенденция, начатая исследованиями Бекка, была подхвачена белорусской исследовательницей О.И. Мержеевской. В её основных работах (Мержеевская, 1969, 1971) проведен комплексный анализ морфологии совок на основе изучения как имаго, так и гусениц. В итоге, работа, посвящённая строению имаго (Мержеевская, 1971) стала практически первым аннотированным списком, в котором подсемейства совок были перечислены в естественном порядке, т.е. от самых примитивных групп (например, *Hypeninae*, *Catocalinae*) к самым продвинутым (как *Hadeninae* и *Noctuidae*), как принято теперь (начиная с конца 1980-х), а не наоборот, как было принято ранее.

Несмотря на увеличение интенсивности исследований совок в 1960-1980-е гг., с привлечением самых современных методик и изучением преимагинальных фаз развития (гусениц, куколок, яиц), проблема разработки такой системы совок, которую признало бы большинство специалистов, оставалась не решённой. Первым шагом в этом направлении стал список совок фауны Европы, опубликованный датским исследователем М. Фибигером и немецким исследователем Г. Гаккером (Fibiger, Hacker, 1991). В этой работе в состав совок были впервые включены бывшие *Nolidae*. Вскоре был опубликован ещё один список совок Европы (Nowacki, Fibiger, 1996), в котором, в отличие от предыдущего, совки рассматривались как несколько семейств (в отдельное семейство были выделены бывшие *Pantheinae*, а *Sarothripinae* и *Chloephorinae* вместе с *Nolinae* перенесены в восстановленное семейство *Nolidae*). Этот и предыдущий списки послужили основой для большинства работ по совкам отечественных и зарубежных специалистов на полтора десятилетия и, на первый взгляд, казалось, что был достигнут некоторый консенсус (кроме положения *Nolidae*, которое признавалось очень спорным).

Но разработка системы совок на уровне ранга семейства при этом активно продолжалась, поскольку сохранились серьёзные противоречия в выяснении родственных связей и состава некоторых крупных групп совок, особенно наиболее примитивных. Кроме того, до 2000-х гг. никто не проводил последовательного сопоставления и объединения классификаций, основанных на исследовании фаун разных континентов – европейская и американская школы нокуидологии развивались параллельно друг другу. Для решения этих проблем было начато совместное исследование, проведённое Фибигером и канадским нокуидологом Д. Лафонтеном. В результате, был опубликована фундаментальная работа (Fibiger, Lafontaine, 2005), основанная на сравнении совок Западного и Восточного полушарий. Главной её особенностью стало разделение совок на 3 крупных семейства – *Nolidae*, *Erebidae* и *Noctuidae* (хотя при этом *Pantheidae* опять сделали подсемейством в составе *Noctuidae* в узком смысле). На основе новой классификации был одновременно составлен обновлённый список совок Европы (Fibiger, Hacker, 2005).

Через год была опубликована другая крупная работа (Lafontaine, Fibiger, 2006), в которой те же авторы пошли по противоположному пути. Сначала они признали наличие в совках (и в надсемействе *Noctuoidea* в целом) набора из нескольких десятков самостоятельных групп, каждая из которых заслуживает ранга семейства. Но для того, чтобы не делить совок сразу на много семейств, авторы расширили само понятие

семейства в Noctuoidea и объединили совок в одно огромное семейство Noctuidae вместе с волнянками (Lymantiidae) и медведицами (Arctiidae). Эта работа до сих пор вызывает споры в нокуидологической среде – как и самой классификацией, так и неоднозначной интерпретацией её авторами недавних достижений в области молекулярно-биологических исследований совок. Поэтому в недавно опубликованном каталоге чешуекрылых России (Матов и др., 2008) совки рассматриваются в традиционном составе – без волнянок и медведиц.

Таким образом, в настоящее время совки состоят из более чем 30 подсемейств и более 30000 видов в мировой фауне, причём самостоятельность и состав почти десятка подсемейств до сих пор вызывает споры среди специалистов, а новые для науки виды совок описываются каждый год десятками (и территория России не является исключением). Некоторые крупные подсемейства (например, Catocalinae, Eublemminae, Chloephorinae) всё ещё остро нуждаются в ревизии не только мировой, но и даже палеарктической фауны. Но, несмотря на это, современная система совок имеет уже вполне оформленный вид и последовательную аргументацию и содержит возможности компромиссов между разными точками зрения для использования при составлении фаунистических списков.

В нашем аннотированном каталоге принята без изменений классификация совок из каталога чешуекрылых фауны России (Матов и др., 2008), т.е. совки рассматриваются как одно семейство, но без включения в них волнянок и медведиц. Подсемейства Nolinae, Chloephorinae и Eariadinae приведены в начале аннотированного списка, поскольку современные исследователи считают их примитивными по сравнению с другими группами, но родственные связи этих подсемейств с остальными совками до сих пор почти не выяснены. Нами признаются также недавно выделенные подсемейства, родовой состав и положение которых в ближайшие годы, несомненно, будут пересмотрены – Eublemminae, Phytometrinae, Aveniinae, Condicinae и др. Поскольку наша работа не носит характер таксономической ревизии, при составлении списка видов мы избегали изменений в названиях и описаний новых для науки видов.

Говоря о систематике совок, необходимо затронуть другую проблему, непосредственно её касающуюся – сложность, особенно для неспециалиста, в определении многих видов. Это часто и очень сильно влияет на состав и достоверность фаунистических списков, опубликованных разными авторами. Основными причинами является недостаток определителей и другой иллюстрированной справочной литературы, а также чрезвычайная внешняя изменчивость многих совок и невозможность различить некоторые виды (даже при отличной сохранности собранного материала) без исследований строения гениталий. Кроме того, некоторые виды совок в разные периоды истории изучения по-разному трактовались специалистами и различия между ними, а также правильные названия, были установлены лишь недавно – только после длительных исследований, основанных на сравнении материалов крупнейших коллекций различных музеев. Всё это неоднократно приводило к ошибкам – порой регулярно повторяющимся - в списках совок Северного Кавказа. Наибольшее количество ошибок замечено нами в монографии о совках аридных котловин Дагестана (Магомедова, Абдурахманов, 2003), хотя единично они встречаются и в других публикациях по фауне Дагестана, Чечни, Ингушетии и других регионов Северного Кавказа. Все конкретные ссылки на такие ошибки и исправления к ним даны нами в соответствующих видовых очерках, поэтому в данном разделе не будем на этом останавливаться. Заметим только, что работа с совками требует от любых исследователей крайне осторожного подхода и во многих случаях невозможна без консультаций со специалистами.

4. Зоогеография совок

В данном каталоге каждому виду совок дана краткая зоогеографическая характеристика на основе существующей информации об ареале. Подобные обобщающие оценки не дают детального представления о распространении многих видов, но существующая же более точная классификация ареалов (Емельянов, 1974) в процессе зоогеографического анализа приводит к сильному дроблению фауны на множество групп. Кроме того, информация о распространении совок непрерывно пополняется, и при дробной классификации будет требовать постоянных уточнений формулировок ареалов. Поэтому, нами предложены характеристики ареалов, которые наиболее часто встречаются в отечественных фаунистических работах.

Космополит – всеветное или почти всеветное распространение вида.

Голарктический ареал – распространение в Палеарктике и Неарктике, за исключением крайнего севера.

Транспалеарктический ареал – распространение в Палеарктике кроме крайнего севера.

Евросибирский ареал – распространение в бореальной части Палеарктики.

Западнопалеарктический ареал – распространение в Палеарктике на востоке ограничено восточной границей Западной Сибири.

Восточнопалеарктический ареал – распространение в Палеарктике на западе ограничено Уралом, дизъюнктивно в восточной Европе.

Монголо-сибирский ареал – южная часть Восточной Сибири, Монголия, Казахстан, частично Средняя Азия, Иран, Ирак, дизъюнктивно в восточной Европе и Малой Азии.

Европейский ареал – распространение на большей части европейского субконтинента.

Средиземноморский ареал – Южная и, частично, Центральная Европа, Северная Африка, Малая Азия, Средняя Азия, часть Центральной Азии.

Восточносредиземноморский ареал – на востоке совпадает со средиземноморским ареалом, на западе включает только Балканы, Альпы и Аппенинский полуостров.

Понтический ареал – регионы юго-восточный Европы и Малой Азии, лежащие вокруг Чёрного и Азовского морей, на восток до северного Прикаспия; дизъюнктивно в Казахстане и Средней Азии.

Среднеазиатский ареал – Средняя Азия и Казахстан, частично Центральная Азия, дизъюнктивно Северный Кавказ, южное Поволжье и Малая Азия.

Альпийско-кавказский ареал – горные системы Кавказа и Альп.

Кавказско-анатолийский ареал – Кавказ, Закавказье и Малая Азия.

Эндемик Кавказа – распространение на Кавказе.

Ирано-анатолийский ареал – Малая Азия, Иран, Ирак, Закавказье, дизъюнктивно Северный Кавказ.

Ирано-туранский ареал – Малая Азия, Иран, Ирак, Закавказье, Средняя Азия; дизъюнктивно Северный Кавказ, юг Западной Сибири, южное Приуралье, северное Причерноморье.

Тропический, субтропический ареал – Юго-Восточная Азия; Средняя, Центральная и Малая Азия, южная и центральная Европа, северная Африка.

Из табл. 1 видно, что на исследованной территории доминирует бореальный комплекс видов (47,0%), второй по видовому разнообразию – средиземноморский комплекс (35,3%), третий – кавказско-азиатский комплекс (15,4%).

Таблица 1.

Распределение зоогеографических групп совков в фаунах субъектов ЮФО

Зоогеографические группы и комплексы	Субъекты ЮФО											Всего
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Космополиты	9	9	7	4	7	8	8	8	9	7	10	10
Бореальный комплекс												
Голарктические	19	22	14	8	7	22	20	21	21	20	24	27
Транспалеарктические	146	146	98	22	38	88	97	92	97	96	146	183
Евросибирские	16	16	8	2	2	10	7	7	11	9	16	19
Западнопалеарктические	76	73	65	16	20	42	43	53	46	40	81	100
Восточнопалеарктические	4	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4
Монголо-сибирские	8	3	4	0	4	0	1	1	0	1	5	14
Европейские	17	13	9	0	2	4	4	8	6	7	18	29
Средиземноморский комплекс												
Средиземноморские	114	135	75	20	29	36	34	44	45	52	150	186
Восточносредиземноморские	38	34	21	9	15	12	10	7	17	18	71	87
Понтические	2	4	0	0	1	1	0	0	1	1	7	8
Кавказско-азиатский комплекс												
Среднеазиатские	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	1	9
Альпийско-кавказские	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
Кавказско-анатолийские	2	0	1	0	0	0	0	1	0	1	7	7
Эндемики Кавказа	1	7	7	0	0	5	8	5	4	5	15	21
Ирано-анатолийские	0	9	5	1	2	8	6	4	5	9	18	22
Ирано-туранские	9	7	10	6	17	3	5	3	9	8	50	64
Тропический комплекс												
Тропические, субтропические	5	7	3	1	1	2	3	3	1	2	8	9
Всего видов	466	487	328	90	147	242	248	258	273	277	628	800

Субъекты ЮФО по номерам: 1 – Ростовская область, 2 – Краснодарский край (с Адыгеей), 3 – Ставропольский край, 4 – Калмыкия, 5 – Астраханская область, 6 – Карачаево-Черкесия, 7 – Кабардино-Балкария, 8 – Северная Осетия, 9 – Ингушетия, 10 – Чечня, 11 – Дагестан.

Эта таблица не включает последних дополнений к региональной фауне, достигающих 810 видов.

5. Картирование пунктов сборов

В процессе работы над каталогом была сформирована электронная база данных в программе Access, включающая 33000 строк записей, содержащих информацию о датах сборов совок по всем использованным источникам. Для картирования точек сборов применяли программу ArcView GIS 3.2.

Географические пункты, где проводились сборы совок, обозначены на карте ЮФО точками диаметром соответствующим, примерно, 12 км в масштабе карты. По всем источникам нами учтено 484 пункта (табл. 2). Однако, многие близлежащие пункты объединены и таким образом на карте проставлены всего 350 виртуальных точек (рис. 2). В некоторых случаях места сборов, упомянутые в источниках (публикациях и коллекционных) и современные топонимы имеют различающиеся названия.

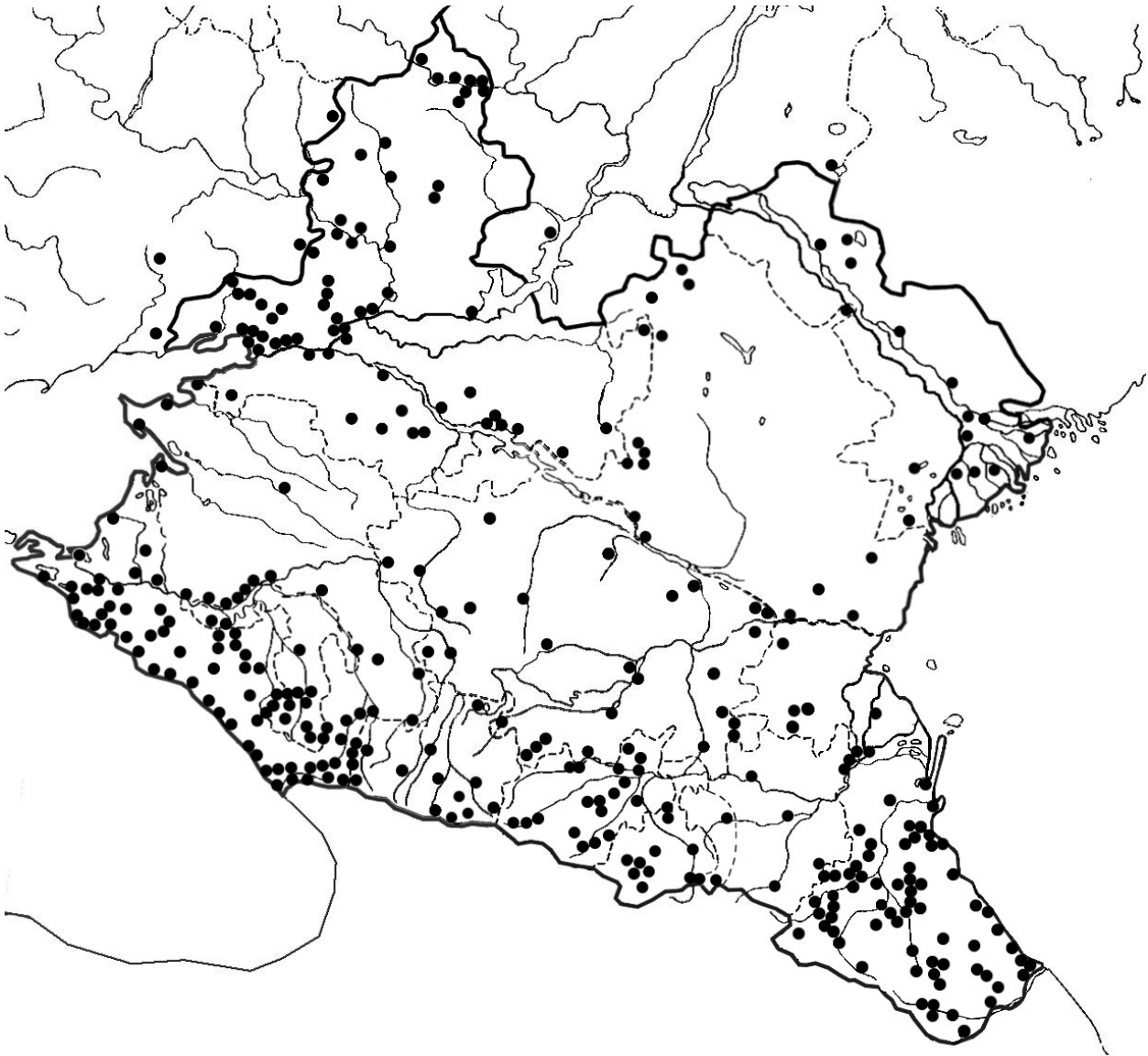


Рис. 2. Пункты сборов совок на юге России.

По карте хорошо прослеживается неравномерная изученность территории ЮФО. Отчасти, это объясняется однообразием ландшафтов пустынных степей и полупустынь восточных регионов, с одной стороны, и агроландшафтов Кубани и Ставрополя - с другой.

Ниже представлены краткие описания точек сборов по субъектам Федерации. Нумерация соответствует картам регионов (рис. 3 - 8). Под теми же названиями часть этих точек упоминается в тексте. Поскольку в каждой виртуальной точке исследования совок проводились с разной интенсивностью, для объективной оценки изученности территории после номера точки в скобках даётся число собранных видов совок.

Число виртуальных и фактических точек сборов на карте

№	РЕГИОН	Точек на карте	Фактических точек сборов
1	Ростовская область	69	77
2	Краснодарский край (с Адыгеей)	89	154
3	Ставропольский край	26	38
4	Калмыкия	16	16
5	Астраханская область	15	16
6	Карачаево-Черкесия	15	18
7	Кабардино-Балкария	22	26
8	Северная Осетия	9	13
9	Ингушетия	2	5
10	Чечня	8	11
11	Дагестан	79	110
	Всего	350	484

5.1. Пункты сборов совок в Ростовской области и сопредельных областях Украины.

1. Казанская (77) – ст. Казанская Верхнедонского района: степные склоны долины р. Дон, пойменные леса в долине р. Песковатки.
2. Шебуняевский (27) – х. Шебуняевский Шолоховского района: пойменные леса, луга, пески на левом берегу р. Дон.
3. Вёшенская (165) – ст. Вёшенская Шолоховского района: сады.
4. Лебяженский (6) – х. Лебяженский Шолоховского района: пойменные леса, луга, пески на левом берегу р. Дон.
5. Еланская (59) – ст. Еланская Шолоховского района, пески, байрачные леса на правом берегу р. Дон.
6. Нижнематвеевский (39) – пос. Нижнематвеевский Шолоховского района: степные склоны балок и байрачные леса на правом берегу р. Дон.
7. Калининский (90) – пос. Калининский Шолоховского района: степные склоны балок и байрачные леса на правом берегу р. Дон.
8. Кружилинский (65) – х. Кружилинский Боковского района: агроценозы, лесополосы, степные склоны балок.
9. Митякинская (110) - ст. Митякинская Тарасовского района: искусственные и байрачные леса.
10. Донецкий лесхоз (15) Миллеровского района: искусственные и байрачные леса.
11. Терновой (87) – пос. Терновой Миллеровского района: пойменный лес в долине р. Калитва, сосновые насаждения, меловые склоны.
12. Ефремово-Степановка (281) – ст. Ефремово-Степановка Тарасовского района: пойменный лес в долине р. Калитва, сосновые насаждения, пески.
13. Маньково-Берёзовская (121) – сл. Маньково-Берёзовская Милютинского района: степные участки на склонах балок, байрачные леса, агроценозы.
14. Гуково (2) – г. Гуково, восточный склон Провальской балки.
15. Каменск (198) – г. Каменск и х. Нижнеговейный: сухие каменисные степи, сосновые насаждения на песках.
16. Белая Калитва (26) – г. Белая Калитва (Усть-Белокалитвенская Шахтинского округа), Сарвалинский карьер и х. Поцелуев Белокалитвенского района: каменистая степь на склонах р. Калитвы.
17. Донлесхоз (27) Красносулинского района: искусственные леса.
18. Шахты (14) – г. Шахты: степные балки.
19. Грушевская (49) – ст. Грушевская и пос. Персиановка Октябрьского района: степные склоны долины р. Аюта, агроценозы, лесополосы.
20. Керчик (47) – долина р. Керчик Октябрьского района: степные балки правого берега.
21. Раздорская (162) – ст. Раздорская Усть-Донецкого района: степи и байрачные леса на склонах правого берега р. Дон.
22. Коньгин (165) – х. Коньгин и х. Крымский Усть-Донецкого района: степные балки и байрачные леса на склонах правого берега реки Дон, пойменный лес на правом берегу р. Сухой Донец.

23. Кульбаково (13) – с. Кульбаково Матвеево-Курганского района, Ясиновская балка, меловые склоны с кальцеофильной растительностью, каменистая степь.
24. Лысогорка (9) – с. Лысогорка Куйбышевского района: меловые склоны с кальцеофильной растительностью, лесополосы, агроценозы.
25. Большекрепинская (110) – ст. Большекрепинская Родионово-Несветайского района: степные склоны долины реки Тузлов, пойменный луг.
26. Дарьевский карьер (2) Родионово-Несветайского района: меловые склоны с кальцеофильной растительностью.
27. Юдино (67) – х. Юдино и пос. Несветай Родионово-Несветайского района, Армянский пруд в долине р. Сухой Несветай: степные склоны, лесополосы, агроценозы.
28. Сармат (10) - Дарьевский пруд в долине р. Сарматская Неклиновского района: разнотравно-злаковые и каменистые степи, кустарниковые заросли, лесополосы и агроценозы.
29. Таганрог (250) – г. Таганрог: пригородные сады.
30. Морской Чулек (2) – балка Морской Чулек Неклиновского района: агроценозы, лесополосы, степные склоны, луг.
31. Недвиговка (267) - х. Недвиговка пос. Султан-Салы и балка Донской Чулек Мясниковского района: степные склоны балок, кустарниковые заросли, пойменный луг, агроценозы.
32. Рогожкино (51) – с. Рогожкино, х. Лагутник и х. Полушкин Азовского района: дельта р. Дон, влажные луга, пески.
33. Дугино (26) – с. Дугино и ст. Елизаветинская Азовского района: дельта р. Дон, пойменные луга, пески.
34. Ростов (191) – г. Ростов-на-Дону, Ботанический сад ЮФУ, Зоопарк: парки, пойма р. Темерник.
35. Аксай (63) – г. Аксай, пос. Рассвет и пос. Реконструктор Аксайского района: агроценозы, лесополосы.
36. Новочеркасск (1) – г. Новочеркасск: агроценозы, лесополосы.
37. Багаевская (71) – ст. Багаевская: пойменный лес на левом берегу р. Дон.
38. Черюмкин (68) – х. Черюмкин Аксайского района: агроценозы, лесополосы, засоленный луг.
39. Первомайский (4) – х. Первомайский Багаевского района: агроценозы, лесополосы, пойма р. Маныч.
40. Цимлянск (61) – г. Цимлянск: пески.
41. Красный Маныч (84) – х. Красный Маныч Весёловского района: пойма р. Маныч, искусственный лес.
42. Александровский (Ленинский) лесхоз (166) Азовского района: искусственный лес, луг в пойме р. Чумбурки.
43. Егорлыкская (60) – ст. Егорлыкская: агроценозы, лесополосы.
44. Вороново (16) – с. Вороново Целинского района: агроценозы, лесополосы.
45. Сальск (2) – г. Сальск: агроценозы, лесополосы.
46. Пролетарск (16) – г. Пролетарск: агроценозы, пойменные луга долины Маныча.
47. Куберле (67) – станция Куберле (пос. Красноармейский) Орловского района: агроценозы, лесополосы, искусственный лес.
48. Волочаевский (102) – пос. Волочаевский Орловского района: сухая долинная степь.
49. Маныч (41) – пос. Маныч Орловского района: долинная степь, берег солёного озера.
50. Лысая Гора 1 (41) – ур. Лысая Гора Орловского района: пески, долинная степь.
51. Ремонтное (6) – г. Ремонтное: сухая полынные степи.
52. Краснопартизанское (1) – с. Краснопартизанское Ремонтненского района: сухая долинная степь.
53. Стрельцовская степь (211) - степной заповедник в Меловском районе Луганской области Украины, разнотравная степь.
54. Провальская степь (160) - степной заповедник в Свердловском районе Луганской области Украины, умеренно-сухая каменистая степь.
55. Хомутовская степь (230) - степной заповедник в Новоазовском районе Донецкой области Украины, богато-разнотравная степь.
56. Нижнекрынское (22) – пос. Нижняя Крынка Амвросиевского района Донецкой области Украины: агроценозы.
57. Калинин (175) – х. Калинин Багаевского района: пойменный лес, луга.
58. Бессергеновская (43) – ст. Бессергеновская Октябрьского района: степные склоны, кустарниковые заросли, пойменный лес.
59. Заповедник-Островной (8) - Островной участок заповедника «Ростовский» Орловского района: долинная степь.
60. Нижнекундрюченская (59) – ст. Нижнекундрюченская Усть-Донецкого района: пойменные леса, пески.
61. Юловский (13) – х. Юловский Сальского района: агроценозы.
62. Калитвенская (53) – станица Калитвенская Каменского района: сосновые насаждения на песках.
63. Нижний Чир (1) – пос. Нижний Чир Суrowsикинского района Волгоградской области, песчаная степь.
64. Гигант (122) – пос. Гигант Сальского района: агроценозы, лесополосы.
65. Терновой1 (44) – х. Терновой Милютинского района: долина р. Гнилая.

5. Картирование пунктов сборов

66. Куйбышево (10) – г. Куйбышево Куйбышевского района: байрачный лес, сады.
67. Киселёвка (75) – пос. Киселёвка Заветнинского района: сухая разнотравно-злаковая степь, лесной оазис в долине реки Акшибай.
68. Астахов (1) – х. Астахов Каменского района: меловые осыпи, кальцефитная степь; агроценозы.
69. Липовый пережат (45) – урочище Липовый пережат Каменского района: лес в пойме р. Северский Донец.

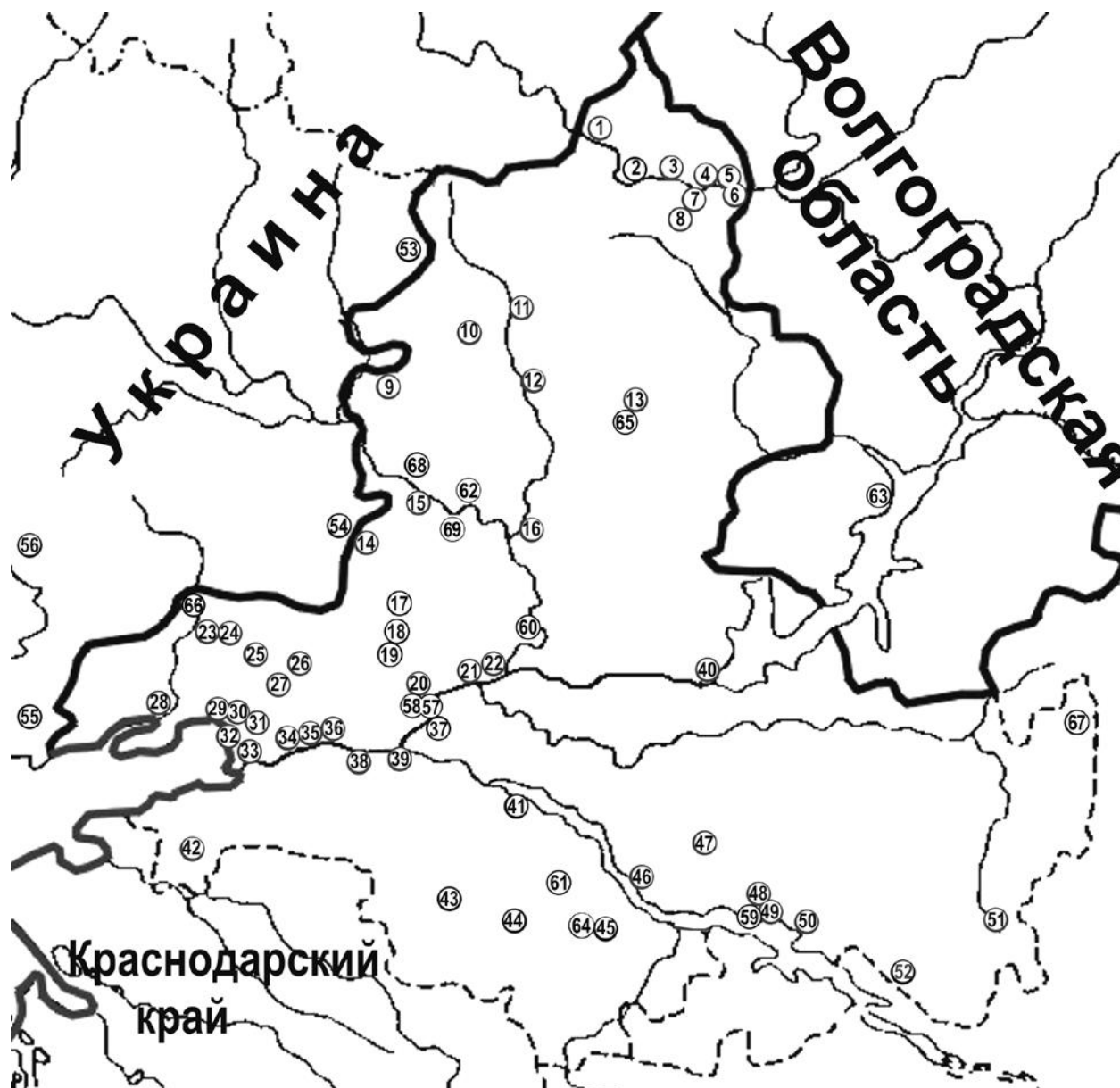


Рис. 3. Пункты сборов совок в Ростовской области.

5.2. Пункты сборов совок в Краснодарском крае и республике Адыгея

1. Шабельское (1) - с. Шабельское Ейского района: степь на обрывистых берегах Азовского моря, солончаки, залежи.
2. Ейск (45) - г. Ейск, сады.
3. Тамань (75) - Таманский полуостров, Темрюкский район (50-150 м над ур. м.): ст. Тамань, западные отроги горы Карabetовой, пос. Черноморский, мыс Железный Рог, гора Зеленская, гора Поливадина, берег Кизилташского лимана, пос. Веселовка, гора Лысая, гора Макотра, берег лимана Цокур - урочище Яхно, пос. Сенной. Ковыльная, разнотравно-злаковая и полынная степь; степные участки на приморских террасах, залежи, виноградники, балки, солончаки, псаммофильная растительность, тополёво-ясеневый лес (Яхно).
4. Чембурка (12) - г. Анапа, пос. Чембурка: тростниковые плавни реки Анапка.
5. Гостагаевская (4) - ст. Гостагаевская и ур. Куток Анапского района: остепнённые луга, залежи, дубовые леса и шибляки.
6. Варениковская (7) - ст. Варениковская Крымского района: степная балка.
7. Новоджерелиевская (2) - ст. Новоджерелиевская, ст. Староджерелиевская и ст. Полтавская Красноармейского района: рисовые чеки, сады, луга.
8. Анапа (134) - г. Анапа, городская черта: залежи, скверы. Западные склоны г. Лысая, окрестности пос. Супсех, 70-300 м над ур. м., с. Варваровка, 150-300 м над ур. м., пос. Виноградный: гемитермные степи, шибляки, опушки дубовых лесов, аридные редколесья, залежи, виноградники. Пос. Витязево и пос. Джемете (г. Анапа): солончаки Витязевского лимана, солонководные марши, приморские дюны с псаммофильной растительностью на Благовещенской косе, залежи
9. Школьный (3) - пос. Школьный и пос. Садовый Крымского района: дубовые леса, остепненные луга на опушках, виноградники.
10. Верхнебаканский (19) - пос. Верхнебаканский (г. Новороссийск), хребет Маркотх, перевал Гайдук, 250-300 м над ур. м.: гемитермные степи, шибляки, культуры сосны крымской на террасах. Станица Натухаевская и пос. Алексино (г. Новороссийск), 50-500 м над ур. м.: остепненные опушки грабово-дубовых лесов, участки степной растительности в балках, залежи, агроценозы: виноградники, ореховые, алычовые сады. Пос. Семигорье и пос. Ленинский Путь (г. Новороссийск), 50-500 м над ур. м.: остепнённые опушки грабово-дубовых лесов, участки степной растительности, залежи, агроценозы.
11. Большой Утриш (84) - полуостров Абрау (г. Анапа), пос. Большой Утриш, гора Солдатская, урочище оз. Змеиное: можжевельниковые редколесья, томилляры, трагакантники, приморские обрывы; хр. Навагир, урочище Сухой лиман, 380 м над ур. м.: мезофитные грабово-дубовые леса. Полуостров Абрау (г. Анапа), урочище Водопадная щель: можжевельново-грабинниковые редколесья, грабинниково-дубовые леса; урочище Лиманчик: можжевельниковые редколесья, петрофильные ассоциации, солонководные марши; урочище Базовая щель: аридные редколесья с участием сосны пицундской, леса из дуба пушистого и ясеня красноплодного. Долина р. Сукко, пос. Голубая Долина: гемитермные степи, можжевельниковые редколесья, грабово-дубовые леса, томилляры, трагакантники; пос. Сукко: гемитермные степи, можжевельниковые редколесья, грабово-дубовые леса, томилляры, трагакантники.
12. Крымск (1) - г. Крымск: залежи.
13. Абрау-Дюрсо (114) - полуостров Абрау (г. Новороссийск) (0-150 м над ур. м.): пос. Абрау, долина р. Дюрсо, пос. Дюрсо: залежи, виноградники, грабово-дубовые леса, можжевельниковые редколесья, участки степной растительности, шибляки.
14. Новороссийск (140) - г. Новороссийск, южный склон хребта Маркотх, 50-550 м над ур. м.: грабинниковый шибляк, остепненные луга, гемитермные степи, грабово-дубовые леса, можжевельниковые редколесья, пойменный ясеневый лес (Цемесская роща).
15. Кабардинка (9) - пос. Кабардинка (г. Геленджик), южный склон хребта Маркотх, 50-150 м над ур. м.: аридные редколесья с трагакантовыми астрагалами, культуры сосны пицундской; пер. Кабардинский, 460 м над ур. м., остепнённые луга, степи; пер. Бабича, 70-450 м над ур. м.: культуры сосны крымской, остепнённые луга, грабово-дубовые леса.
16. Шизе (40) - долина р. Абин между ст. Эриванская и ст. Шапсугская Абинского района; дубовые леса, мезофитные разнотравно-злаковые луга; хребет Грузинка, гора Шизе, 300-500 м над ур. м.: гемитермная степь, можжевельниковые редколесья, дубовые леса.
17. Геленджик (69) - г. Геленджик и с. Криница: рудеральные ландшафты, залежи, лесопарк, залежи; южный склон хребта Маркотх, 150-560 м над ур. м.: грабинниково-пушистодубовый шибляк, остепнённые луга, гемитермные степи, можжевельниковые редколесья; долина реки Адерба (склон горы Нексис): можжевельниковые редколесья.
18. Михайловский перевал (3) - с. Возрождение (г. Геленджик), Главный Кавказский Хребет, верховья реки Ачибс, гора Тхаб, 450-900 м над ур. м.: горные степи, остепненные луга.

19. Папай (31) - верховья реки Убинка, хребет Папай, 300-800 м над ур. м., Северский район: грабово-дубовые, буковые и сосновые леса, можжевеловые редколесья, гемитермные степи.
20. Собер-Оашх (68) - гора Собер-Оашх, пойма реки Убинка, ст. Убинская и ст. Дербентская Северского района, 90-700 м над ур. м.: дубовые, дубово-грабовые, ольховые, буковые леса, остепнённые луга на вершине, степи южного склона, петрофильные ассоциации известняковых обрывов, томилляры.
21. Прикубанское (48) - пос. Прикубанский Новокубанского района, агроценозы.
22. Елизаветинская (19) - ст. Елизаветинская в окр. г. Краснодара: пойменные тополёвые леса, байрачные леса дуба черешчатого, пойменные луга, рисовые чеки.
23. Краснодар (102) - г. Краснодар, урочища: Киргизские плавни, Старая Кубань, Красный кут, Затон, Парк 40-летия Октября, Парк имени Горького, Первомайская роща, ботанический сад КубГУ, дендрарий КубГАУ, зеленая зона микрорайонов Гидростроителей, Комсомольский, Черемушки, х. Ленина: пойменные леса реки Кубань, пойменные и остепненные луга, тростниковые плавни, заливные луга, агроценозы, залежи.
24. Старокорсунская (1) - ст. Старокорсунская в окр. г. Краснодара: агроценозы, залежи, агроценозы, участки разнотравно-злаковых степей на берегу Краснодарского водохранилища.
25. Васюринская (3) - ст. Васюринская Динского района: дубовый лес в пойме р. Кубань.
26. Воронежская (76) - ст. Воронежская Усть-Лабинского района: злаково-разнотравные степи на высоком берегу Кубани, пойменные ясене-дубовые и ивовые леса, тростниковые плавни, пойменные заливные луга.
27. Усть-Лабинск (1) - г. Усть-Лабинск: пойменные дубовые леса, пойменные заливные луга, участки степной растительности на речных террасах р. Кубань.
28. Энем (5) - пос. Энем Тахтамукайского района Республики Адыгея, урочище Хлибизи: дубовые леса, пойменные луга, залежи.
29. Калужская (3) - ст. Калужская и ст. Ставропольская Северского района, среднее течение р. Псекабс, южный склон хребта Пшаф, 150-350 м над ур. м.: пойменные и остепнённые луга, мезофитные дубовые леса.
30. Чибий (1) - пос. Чибий Северского района; северные отроги хребта Пшаф: мезофитные дубовые леса.
31. Горячий Ключ (2) - г. Горячий Ключ: мезофитные дубовые леса, сады семечковых культур, разнотравно-злаковые суходольные луга, залежи.
32. Хадыженск (6) - г. Хадыженск Апшеронского района, урочище х. Рябого, 250-300 м над ур. м.: послелесные мезофитные разнотравно-злаковые луга, мезофитные дубовые леса, заросшие сады косточковых.
33. Апшеронск (42) - г. Апшеронск: дубовые леса.
34. Майкоп (86) - г. Майкоп и х. Шунтук Майкопского района Республики Адыгея: мезофитные дубравы, разнотравно-злаковые луга, залежи.
35. Шебш (13) - среднее течение р. Безепс, урочище Лаврененковы поляны, хр. Карабет; среднее течение р. Шебш, гора Лысая, 500 м над ур. м., Северский район: дубовые леса, асфоделиновые степи, разнотравно-злаковые луга, можжевеловые редколесья, мезофитные дубравы.
36. Бетта (60) - х. Бетта, урочище Адлерова щель, урочище Бабки (г. Геленджик), южные отроги горы Арарат, 50-300 м над ур. м.: грабово-дубовые, буковые леса, рощи сосны крымской и пицундской на приморских обрывах, можжевеловые редколесья, шибляки, залежи, виноградники, сады, петрофильная растительность приморских террас.
37. Архипо-Осиповка (5) - пос. Архипо-Осиповка (г. Геленджик), 50-250 м над ур. м.: дубовые и грабовые леса, залежи, виноградники, сады семечковых и косточковых.
38. Джубга (38) - пос. Джубга Туапсинского района: можжевелово-грабинниковые редколесья, ксерофитные дубовые леса.
39. Казачья Щель (15) - пос. Казачья Щель (пос. Тюменский) Туапсинского района.
40. Туапсе (44) - г. Туапсе: мезофитные грабово-дубовые леса.
41. Водопадный (58) - пос. Водопадный Туапсинского района: полидоминантные леса колхидского типа; пос. Лазаревское и пос. Аше Лазаревского района г. Сочи: полидоминантные леса колхидского типа, рощи сосны пицундской на приморских обрывах, залежи.
42. Отдаленный (1) - пос. Отдаленный Апшеронского района, верховья р. Пшеха, 350-1350 м над ур. м.: пихтово-буковые леса, мезофитные дубравы, сады косточковых.
43. Черногорье (5) - плато Черногорье, 800-1350 м над ур. м., урочище Агулова балка Апшеронского района: дубовые, буковые, кленовые, буково-пихтовые и пихтовые леса, высокотравные мезофитные луга; гора Черногор, 1400-1753 м над ур. м.: субальпийские и альпийские луга, петрофильные ассоциации на южных обрывах куэсты.
44. Цица (5) - долина р. Цица, 850 м над ур. м., Майкопский район Республики Адыгея: смешанный буково-пихтовый лес.
45. Гуамка (4) - пос. Гуамка и ст. Черниговская Апшеронского района, 500 м над ур. м.: буковые леса.
46. Мезмай (52) - пос. Мезмай Апшеронского района, 600 м над ур. м.: мезофитные дубовые, дубово-грабовые, буковые и буково-пихтовые леса, мезофитные горные луга.
47. Даховская (7) - ст. Даховская Майкопского района, хр. Азиш-Тау, 400 м над ур. м., пос. Сахрай: дубово-грабовый лес

48. Камышанова Поляна (122) - пос. Камышанова Поляна (биостанция КубГУ), урочища Длинная, Большая, Оленья, Гаймоновские поляны, 1100-1300 м над ур. м., Апшеронский район: буковые и пихтово-буковые леса, послелесные мезофитные высокотравные луга; хребет Азиш-Тау, урочище Ардова поляна, 1400-1600 м над ур. м.: буково-пихтовые и пихтовые леса, высокотравные луга, петрофильные ассоциации на обрывах куэсты.
49. Никель (129) - пос. Никель и пос. Хамышки Майкопского района Республики Адыгея: буковые леса.
50. Лагонаки (39) - Кавказский государственный природный биосферный заповедник, Республика Адыгея, плато Лагонаки, хребет Каменное море, 1700-2100 м над ур. м.: буково-пихтовые и сосновые леса, берёзовое криволесье, субальпийские и альпийские луга, петрофильная растительность обрывов куэсты.
51. Абаго (53) - Кавказский государственный природный биосферный заповедник, Республика Адыгея, хр. Пастбище Абаго, гора Экспедиция, долина р. Безымянная, Лагерь Туровый, 1700-2100 м над ур. м.: буково-пихтовые леса, субальпийские луга; хр. Тыбга, долина р. Холодная, 1250-2100 м над ур. м.: субальпийские луга, берёзовое криволесье, буково-пихтовые леса.
52. Сенная поляна (10) - Кавказский государственный природный биосферный заповедник, Республика Адыгея, долина реки Киша, урочище Сенная поляна, 1300-1200 м над ур. м.: буково-пихтовые леса, мезофитные высокотравные луга.
53. Аспидный (5) - Кавказский государственный природный биосферный заповедник, хр. Аспидный, лагерь Исаева, 1750-2100 м над ур. м.: буково-пихтовые леса, берёзовое криволесье, субальпийские луга; пер. Аспидный, 2100-2350 м над ур. м.: субальпийские и альпийские луга, родероты; долина реки Аспидная, 1940-1470 м над ур. м.: субальпийские луга, мезофитные высокотравные луга, пихтово-буковые леса.
54. Старый Уруштен (39) - Кавказский государственный природный биосферный заповедник, слияние рек Уруштен и Аспидная, 1400-1470 м над ур. м.: остепненные луга, смешанный лес; урочище Лагерь Старый Уруштен, 1450 м над ур. м.: высокотравные мезофитные луга, буково-пихтовые, сосновые леса.
55. Лабинск (18) - г. Лабинск: разнотравно-злаковые луга, сады косточковых, залежи..
56. Вознесенская (19) - ст. Вознесенской и ст. Ереминская Лабинского района, агроценозы, пойменные тополёво-дубовые леса, разнотравно-злаковые луга, сады косточковых культур, залежи.
57. Лоо (39) - посёлки Лоо, Нижнее Лоо, Верхнеармянское Лоо, Нижняя Хобза, Хобза, Верхняя Хобза, Уч-Дере Лазаревского района г. Сочи, 30-350 м над ур. м. грабово-дубовые и дубовые леса колхидского типа, рощи сосны пицундской на приморских склонах, шибляковые формации, залежи, сады.
58. Сочи (41) - г. Сочи: полидоминантные леса колхидского типа.
59. Ачишхо (12) - долина р. Бешенка, Южный Боковой хребет (хребет Ачишхо), 600-2100 м над ур. м.: дубовые, каштановые, буковые и кленовые леса, высокотравные и субальпийские луга, петрофильные ассоциации на скальных полках.
60. Красная Поляна (60) - пос. Красная Поляна Адлерского района, 400-800 м над ур. м.: дубово-грабовые и каштановые леса, сады, залежи; г. Пихтовая, 1550 м над ур. м.: смешанный пихтово-буковый лес.
61. Энгельмановы Поляны (56) - долина р. Мзымта, урочище Энгельмановы Поляны, 1300-1900 м над ур. м.; южный склон горы Лоуб, 1800- 2300 м над ур. м. (г. Сочи): высокотравные мезофитные луга, смешанные леса, горные степоиды, высокогорные кленовики, субальпийские луга, петрофильные ассоциации.
62. Холодный (32) - Кавказский государственный природный биосферный заповедник, долина реки Уруштен, урочище Лагерь Холодный, 1750-1800 м над ур. м.: субальпийские луга, буково-пихтовые леса, берёзовое криволесье.
63. Аибга (47) - Южный Боковой хребет (хребет Аибга), южный склон до перевала Аибга I, 400-500 м над ур. м.: каштановые, буковые, буково-пихтовые и пихтовые леса, субальпийские и альпийские луга, петрофильные ассоциации на скалах в альпийском поясе; хребет Аибга, северный склон, 800-2000 м над ур. м.: буково-пихтовые, пихтовые, леса.
64. Псоу (25) - долина р. Псоу, пос. Аибга 3, 540 м над ур. м.: опушки грабово-дубового леса, вторичная древесно-кустарниковая растительность.
65. Кардывач (41) - озеро Кардывач Адлерского района (г. Сочи), 1700-2300 м над ур. м., верховья реки Мзымта: пихтово-буковые леса, берёзовое криволесье, субальпийские и альпийские луга, степоиды.
66. Камышеватская (5) – ст. Камышеватская Ейского района.
67. Хоста (18) - пос. Хоста и пос. Малая Хоста (г. Сочи): залежи, полидоминантные леса колхидского типа со значительным участием интродуцированных экзотов.
68. Георгиевское лесничество (12) 13 км ЮЮВ с. Анастасиевка, гора Кашина, 1684 м над ур. м.
69. Краевско-Армянское (45) – с. Краевско-Армянское, г. Сочи.
70. Псебай (8) - пос. Псебай Мостовского района, 800-1300 м над ур. м.: дубовые и буковые леса, злаково-разнотравные луга, горные степи.
71. Надёжная (22) - ст. Надёжная Отрадненского района, 800-1100 м над ур. м.: дубовые и буковые леса, злаково-разнотравные луга, горные степи.
72. Славянская (1) - г. Славянск-на-Кубани: злаково-разнотравные степи, остепнённые луга, тростниковые плавни, пойменные тополёвые леса, залежи, рисовые чеки..

73. Красный лес (3) - урочище Красный лес Красноармейского района: ясене-дубовые леса, пойменные заливные луга, плавни, рисовые чеки.
74. Верхний Солох-Аул (24) – пос. Верхний Солох-Аул Лазаревского района г. Сочи.
75. Воскресенское1 (96) - пос. Воскресенское Отрадненского района, 500-600 м над ур. м.: горные степи, залежи.
76. Холмская (2) – ст. Холмская Абинского района.
77. Адлер (1) – пос. Адлер г. Сочи: залежи, полидоминантные леса колхидского типа со значительным участием интродуцированных экзотов.
78. Большой Бамбак (1) - хребет Большой Бамбак Мостовского района: Кавказский государственный природный биосферный заповедник, 1700-2300 м над ур. м.: буково-пихтовые и пихтовые леса, берёзовое криволесье, субальпийские и альпийские луга.
79. Цахвоа (31) – КГПБЗ, верховья р. Цахвоа, окр. оз. Инпси (Дамхарс), д. р. Цындышхо Мостовского района: троговая долина безымянного притока р. Цындышхо, 2200-2800 м над ур. м. Субальпийские, альпийские луга и ковры, родероты (на моренах), березовое криволесье, петрофильные ассоциации на скалах в субальпийском поясе.
80. Чёрный Ерик (1) – Славянский район, х. Черный Ерик. Тростниковые плавни, разнотравно-злаковые гигрофитные луга на ракушечных гривах, галофитные ассоциации с посадками лоха на песчано-ракушечных дюнах косы Вербяная.
81. Ханцеляй (1) – ур. Ханцеляй Тахтамукайского района Республики Адыгея, д. р. Дыш: байрачный дубовый лес.
82. Саратовская (4) – ст. Саратовская, пос. Молькин города Горячий Ключ: Апшеронского района: 200 м над ур. м., мезофитные грабово-дубовые и дубовые леса, злаково-разнотравные послелесные луга.
83. Тихорецк (1) – г. Тихорецк, сады.
84. Петропавловская (1) – ст. Петропавловская Курганинского района, сады.
85. Ясенская Пересыпь (3) – окр. ст. Ясенская Переправа Ейского района, песчано-ракушечная коса между Ейским лиманом и озером Ханское: степь, тростниковые плавни, искусственные посадки лоха, тополя, розы.
86. Гора Щётка (2) – ГКХ на границе Горячеключевского и Туапсинского районов, 500-600 м над ур. м.: дубово-грабовые, буковые, пихтово-буковые леса.
87. Малый Утриш (1) – полуостров Абрау, г. Новороссийск, междуречье Широкой и Навагирской Щели: ксероморфные субсредиземноморские леса, шибляки и можжевельовые редколесья.
88. Истоки Безымянки (10) – КГПБЗ, ГКХ, верховья реки Безымянка (приток р. Малая Лаба), окр. пер. Пятерых, 2400-2700 м над ур. м: альпийские луга и ковры; верховья Воровской Балки (приток р. Цахвоа), окр. пер. Крутой, 2100-2800 м над ур. м.: субальпийские, альпийские луга, степоиды, петрофильная растительность скальных полок и осыпей.
89. Майоровский (6) – х. Майоровский Крымского района, нижнее течение реки Абин, урочище Крымская Дача: пойменный тополево-ясеневый лес с участием дуба, ивы, клена.
90. Никитино (2) – пос. Никитино Мостовского района, долина р. Малая Лаба, 800 м над ур. м.
91. Ахметовская (1) – ст. Ахметовская Лабинского района, хр. Черноморский, 840 м над ур. м.
92. Линейная (3) – ст. Линейная Апшеронского района, д. р. Цеце, 270 м над ур. м.
93. Темрюк (8) – коса Вербяная, 10 км на с-в от г. Темрюк: псаммофитные ассоциации на ракушечных косах, лесные культуры лоха узколистного, тростниковые плавни.
94. Ея (59) - Кущёвский район, долина реки Ея, ст. Кисляковская.
95. Ахиллеон (3) - мыс Ахиллеон, Таманский п-ов, Темрюкский район, п. Ильич.
96. Верхнебаканский-2 (17) – западная оконечность Главного Кавказского хребта, севернее поселка Верхнебаканский города Новороссийск, 300-500 м над ур. моря. Пушистодубовые леса южного склона, средиземноморские степи и шибляки водораздела.
97. Широкая Балка (1) – южный берег полуострова Абрау, урочище Широкая Балка. Грабинниково-пушистодубовые леса, можжевельовые редколесья.
98. Кучугуры (15) – Таманский полуостров, Темрюкский район, п. Пеклы. Высокий берег Темрюкского залива, западнее села Кучугуры. Понтийские степи с участием боярышника и шиповника.
99. Гнилая (3) – г. Темрюк, сопка Гнилая, северный склон высоты 72 м (Военная Горка). Понтийская степь с участием боярышника, лоха и розы, тростниковые плавни Курчанского лимана.
100. Мартанская (15) – г. Горячий Ключ, ст. Мартанская, долина реки Марта, 80 м над ур. моря. Предгорные дубовые леса между станицами Суздальская и Мартанская.
101. Мостовской (9) - долина реки Лаба, Мостовской район, п. Мостовской, 390 м над ур. моря.
102. КГПБЗ-Скирда (1) – Мостовской район, Кавказский государственный природный биосферный заповедник, горный массив Ятыргварта – плато Скирда, 2250 м над ур. моря. Субальпийские, альпийские луга и родероты северного склона.
103. КГПБЗ-Безымянка (1) – долина реки Малая Лаба, устье р. Безымянка, 1450 м над ур. моря. Сухой сосняк на скалах в поясе пихтово-буковых лесов.

104. КГПБЗ-Мутная (1) - долина реки Малая Лаба, устье р. Мутная, Мостовской район, Кавказский государственный природный биосферный заповедник, 1950 м над ур. моря. Буковое криволесье и субальпийские луга на скальных полках.
105. КГПБЗ-Гузерипись (23) - республика Адыгея, Кавказский государственный природный биосферный заповедник, долина реки Белая, кордон Гузерипись, 600 м над ур. моря. Разнотравно-злаковый пойменный луг на опушке буково-пихтового леса.
106. Фанагорийское – с. Фанагорийское Горячеключевского района, долина реки Псекупс.
107. Абинск - окр. г. Абинск, долина реки Абин.
108. Облего - хр. Облего, 500 м над ур. м. (г. Геленджик), долина реки Пшада.



Рис. 4. Пункты сборов совок в Краснодарском крае и республике Адыгея.

5.3. Пункты сборов совок в Ставропольском крае и республике Карачаево-Черкессия

Ставропольский край.

1. Лесная Дача (2) – урочище Ипатовского района, с. Винодельное Ставроп. окр. (современное Ипатово).
2. Григорополисская (1) - ст. Григорополисская Изобильненского района.
3. Ставрополь (81) - г. Ставрополь, р. Грушевая (Грушёвка).
4. Грачёвка (2) - пос. Грачёвка Грачёвского района.
5. Невинномысск (24) - г. Невинномысск.
15. Бекешевская (65) - ст. Бекешевская Предгорного района.
16. Минеральные Воды (16) - г. Минеральные Воды.
17. Кисловодск (93) - г. Кисловодск, пос. Подкумок и пос. Белый Уголь Минераловодского района.
18. Михайловка (1) - пос. Михайловка Советского района.
19. Чепурка (1) - х. Чепурка Александровского района.
20. Рагули (1) - с. Рагули Апанасенковского района.
21. Зимняя Ставка (8) - пос. Зимняя Ставка Нефтекумского района.
22. Чограйский (2) - пос. Чограйский Арзгирского района.
23. Козья Балка (2) - урочище Левокумского района.
24. Будённовск (101) - г. Будённовск, пос. Прасковья и балка Монахи Будённовского района.
25. Железноводск (187) – г. Железноводск, г. Эссентуки, пос. Иноземцево, г. Пятигорск, гора Бештау, гора Горячая, гора Машук, гора Развалка Минераловодского района.
26. Плавненские земли (2) - урочище Левокумского района.
27. Светлый Ерик (1) - урочище Левокумского района.
28. Ачикулак (1) - пос. Ачикулак Нефтекумского района
29. Воропаев (1) - урочище Воропаев Курского района.
30. Рощино (3) - пос. Рощино Курского района.
31. Серноводское (3) - село Серноводское Курского района.
32. Марьинская (1) - ст. Марьинская Кировского района.
35. Новомельниково (7) - х. Новомельниково Курского района.
39. Степной (1) – х. Степной Кочубеевского района.
41. Московское (1) – с. Московское Ставроп. окр. (Изобильненский район).
42. Петровское (1) – с. Петровское Ставроп. окр. (современный райцентр - Светлоград).

Республика Карачаево-Черкессия.

6. Магишо (2) - перевал Магишо, Урупского района 2500 – 2880 м над ур. м.: альпийские луга.
7. Рожкао (6) - пос. Рожкао, долина р. Большая Лаба, Урупского района, 1300-1800 м над ур. м.: смешанный лес.
8. Архыз (27) - пос. Архыз, р. Кяфар-Агур, хр. Абишир-Ахуба, хр. Эхреску Зеленчукского района,.
9. Карачаевск (22) - г. Карачаевск, пос. Карачай.
10. Теберда (201) - г. Теберда.
11. Домбай (12) - пос. Домбай Карачаевского района
12. Клухор (21) – оз. Клухор Карачаевского района
13. Гондарай (19) - верховья р. Кубань, долина р. Гондарай, 1400-1800 м над ур. м.
14. Битюг-Тюбе (10) - долина р. Битюг-Тюбе (Битиктебе) Карачаевского района (западное Приэльбрусье).
33. Черкесск (15) - г. Черкесск (Мансуровский аул).
34. Учкулан (2) – с. Учкулан Карачаевского района.
36. Даут (15) - пос. Даут, Карачаевского района.
37. Имеретинка (52) – КЧР, КГПБЗ, д.р. Имеретинка Урупского района, 1900-2600 м над ур. м.: окр. оз. Черное, оз. Тихонькое, оз. Б. Имеретинское: высокотравные, субальпийские овсяницево-альпийские луга и ковры, родероты, березовое криволесье, верхняя граница смешанного буково-пихтового, соснового леса, петрофильные ассоциации на скалах в субальпийском поясе.
38. Большая Аджара (20) – КЧР, КГПБЗ, д. р. Дамхурц, д.р. Большая Аджара Урупского района, 1600-2300 м над ур. м.: субальпийские, высокотравные, альпийские луга и ковры, родероты, березовое криволесье, верхняя граница смешанного буково-пихтового леса.
40. Бескес (1) – верховья р. Бескес Урупского района.

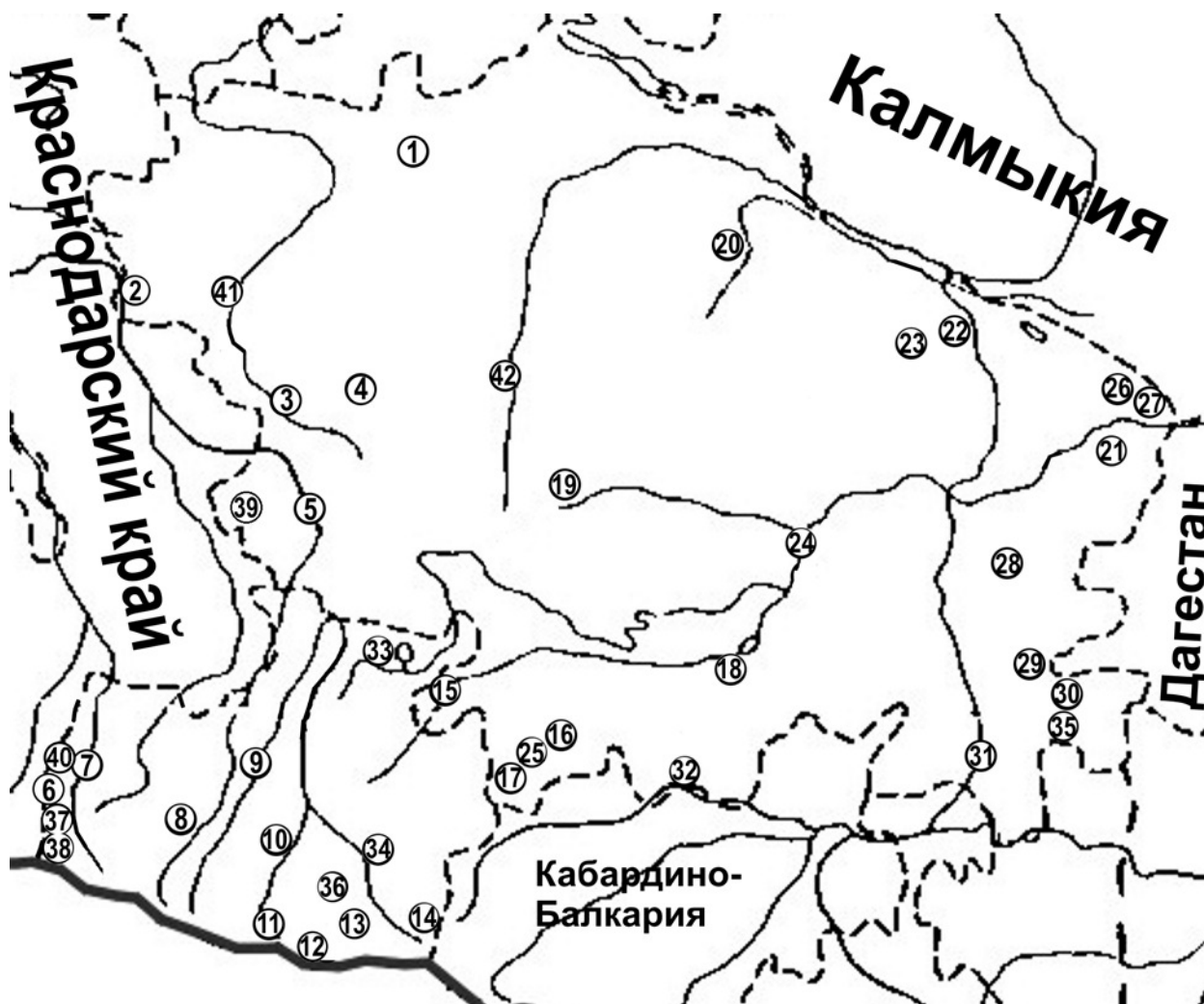


Рис. 5. Пункты сборов совок в Ставропольском крае и республике Карачаево-Черкессия.

5.4. Пункты сборов совок в республике Калмыкия и Астраханской области

Республика Калмыкия.

1. Малые Дербеты (1) - пос. Малые Дербеты Малодербетовского района: озёра, лиманы, сады.
2. Озёра Унгун-Теречи (2) Малодербетского района.
3. Кетченеры (2) - пос. Кетченеры Кетченеровского района.
4. Яшкуль (2) - пос. Яшкуль Яшкульского района: сухая полынная степь, пойма реки Яшкуль, агроценозы.
5. Троицкое (12) - пос. Троицкое Целинного района: сухая полынная степь, агроценозы.
6. Элиста (29) - г. Элиста: сухая полынная степь, агроценозы, сады.
7. Харбулг (35) - станция Харбулг (Хар-Бурук) Целинного района: сухая полынная степь.
8. Озеро Лысый Лиман (10) Приютненского района: сухая полынная степь.
9. Зунда-Толга (42) - пос. Зунда-Толга Ики-Бурульского района: сухая полынная степь.
10. Рыбачий (19) - пос. Рыбачий Черноземельского района: полынные степи, пойма р. Кумы, солёные озёра.
11. Артезиан (2) - пос. Артезиан Черноземельского района: сухая полынная степь.
12. Улан-Хол (4) - пос. Улан-Хол Лаганакского района: сухая полынная степь.
13. Цаган-Аман (4) - пос. Цаган-Аман Юстинского района: берег р. Волга, сухая степь.
14. Комсомольский (3) - пос. Комсомольский Черноземельского района: сухая полынная степь.
39. Годжур (1) – пос. Годжур Сарпинского района.
40. Плодовитое (1) – село Плодовитое Малодербетовского района.

Астраханская область.

15. Богдо (24) - гора Богдо Ахтубинского района.
16. Ашулук (1) - пос. Ашулук Харабалинского района.
17. Досанг (4) - станция Досанг Красноярского района.
18. Дельта (40) - станция Дельта Красноярского района.
19. Астрахань (79) - г. Астрахань и пос. Осыпной бугор.
20. Обжоровский участок (8) Астраханского заповедника.
21. Курченко (6) - пос. Курченко Наримановского района.
22. Никольское (17) - пос. Никольское Камызякского района.
23. Камызяк (4) - г. Камызяк.
24. Трёхизбенка (12) - пос. Трёхизбенка Камызякского района (Астраханский заповедник).
25. Красный Яр (1) – пос. Красный Яр Красноярского района.
26. Оленичевское озеро (5) Лиманского района.
27. Большие Болхуны (1) – пос. Большие Болхуны Ахтубинского района.
29. Баскунчак (24) - пос. Н. Баскунчак Ахтубинского района.
41. Дамчик (9) - пос. Дамчик Камызякского района.

Волгоградская область.

28. Боткуль (71) – оз. Боткуль Палласовского района.



Рис. 6. Пункты сборов совок в Калмыкии и Астраханской области.

5.5. Пункты сборов совок в республиках: Кабардино-Балкария, Северная Осетия, Ингушетия и Чечня

Республика Кабардино-Балкария.

1. Сармаково (2) - пос. Сармаково и долина Экипцоко Зольского района.
2. Карагач (3) - пос. Карагач Прохладненского района.
3. Прохладный (3) - г. Прохладный Прохладненского района.
4. Нальчик (104) - г. Нальчик, Ботанический сад.
5. Терскол (170) - пос. Терскол Тырнаузского района: хвойные леса, гора Чегет Тырнаузского района, 3040 м. над ур. м., субальпийские луга
6. Эльбрус (11) - пос. Эльбрус Тырнаузского района: хвойные леса.
7. Безенги (23) - альплагерь Безенги Чегемского района, 2200 м над ур. м.
8. Плановское (10) - пос. Плановское Терского района
27. Александровская (3) - ст. Александровская Майского района.
28. Белореченское лесничество (1), г. Нальчик.
29. Пролетарское (2) - с. Пролетарское Прохладненского района.
30. Советский (2) - пос. Советский Прохладненского района.
31. Хасаут (4) - заказник Хасаут Зольского района.
32. Чёрная речка (2) - пос. Чёрная речка и пос. Псынабо Урванского района.
33. Ново-Курский (2) - пос. Ново-Курский Майского района.
34. Майский (1) - пос. Майский Майского района.
35. Голубые озёра (1) Советского района.
36. Кенже (1) - пос. Кенже в окр. г. Нальчик.
37. Адылсу (29) - урочище Адылсу, альплагерь Джан-Туган Тырнаузского района, 2400 м над ур. м.: хвойные леса, субальпийский луга.
38. Верхняя Балкария (4) - с. Верхняя Балкария село Чегемского района, 1450 м над ур. м.
39. Суканское ущелье (1) Советского района, 1700 м над ур. м.
40. Ташлы-Тала (1) - с. Ташлы-Тала Урванского района.

Республика Северная Осетия.

9. Садон (3) - пос. Садон Алагирского района: каменные осыпи.
10. Змейская (1) - станция Змейская Кировского района.
11. Алагир (118) - г. Алагир: лиственные леса.
12. Владикавказ (47) - г. Владикавказ.
13. Кионхох (1) - гора Кионхох, 2500-3000 м над ур. м., долина р. Урух Алагирского района.
14. Цей (184) - пос. Цей и пос. Бурон Алагирского района, 1900-2500 м над ур. м.: сосновые леса, субальпийские луга
15. Верхний Джимидон (26) - пос. Верхний Джимидон и пос. Унал Алагирского района, 1500-2200 м над ур. м.: сосновые леса, субальпийские луга.
16. Зарамаг (33) - пос. Зарамаг и пос. Нар Алагирского района: долины р. Ардон и р. Нардон: субальпийские луга, сосновые леса.
17. Ларс (36) - пос. Ларс и пос. Старый Ларс Владикавказского района.

Республика Ингушетия.

18. Ольгети (184) - пос. Ольгети и пос. Фуртог Назрановского района.
19. Нельч-Асса (181) - пос. Нельч-Асса и пос. Торгим долина реки Асса, пер. Школьный Назрановского района.

Чеченская республика.

20. Итум-Кале (167) - пос. Итум-Кале и пос. Кериго Итум-Калинского района.
21. Харачой (81) - пос. Харачой Веденского района.
22. Кезеной-ам (114) - оз. Кезеной-ам Веденского района.
23. Шелковская (3) - ст. Шелковская Шелковского района.
24. Грозный (20) - г. Грозный.
25. Наурская (2) - ст. Наурская и ст. Мекенская Наурского района.
26. Старогладковская (56) - ст. Старогладковская и с. Воскресенское Шелковского района.
41. Дубовская (1) - ст. Дубовская Шелковского района.



Рис. 7. Пункты сборов совок в Кабардино-Балкарии, Северной Осетии, Ингушетии и Чечне.

5.6. Пункты сборов совок в республике Дагестан

1. Рыбачий (19) – пос. Рыбачий Черноземельского района Калмыкии.

I. Низменный Дагестан

2. Ленинаул (11) – с. Ленинаул Ногайского района.
3. Червленые Буруны (7) - село Червленые Буруны Ногайского района.
4. Карагайлы-кум (2) - пески Карагайлы-кум Ногайского района.
5. Малая Арешевка (1) – с. Малая Арешевка Кизлярского района.
6. Кизляр (1) – г. Кизляр.
7. Аграханский залив (4) Бабаюртовского района.
8. Сулак (15) – пос. Сулак: пойма реки.
9. Акнада2 (35) – с. Акнада Кизилюртовского района: агроценозы.
10. Темиргое (1) – с. Темиргое Кумторкалинского района: агроценозы.
11. Шамхал (1) – пос. Шамхал.
12. Махачкала (206) – г. Махачкала.
13. Новый Хушет (5) – с. Новый Хушет.
14. Манас (23) - станция Манас и село Манаскент Карабудахкентского района;
15. Папас (1) - станция Папас Каякентского района;
16. Берикей (6) - с. Берикей и с. Мамедкала Дербентского района;
17. Дербент (101) – г. Дербент;
18. Белиджи (15) – с. Белиджи и с. Арабляр Дербентского района;
19. Самур (25) – с. Самур, пос. Приморский пос. Тагиркент-казмаляр и Магарамкентского района.
20. Кучун (3) – с. Кучун Магарамкентского района.
80. Южно-Сухокумск (9) – г. Южно-Сухокумск Ногайского района: полынные степи и солонцы.

II. Предгорный Дагестан

21. Хасавюрт (11) – г. Хасавюрт.
22. Сарыкум (216) - Бархан Сарыкум, с. Кумтор-Кале Кумторкалинского района, с. Капчугай Буйнакского района, аул Алты-Буюн (не существует после землетрясения).
23. Агач-аул (13) – пос. Агач-аул, оз. Ак-гел, Буйнакский перевал (окр. г. Махачкалы).
24. Тарки (145) – с. Тарки (пригороды г. Махачкалы).
25. Буйнакск (4) – г. Буйнакск.
26. Нижний Дженгутай (2) - с. Нижний Дженгутай Буйнакского района, хр. Гимринский.
27. Каякент (18) – с. Каякент Каякентского района;
28. Касумкент (20) – с. Касумкент и с. Алкадар Касумкентского района;
29. Губден (23) – пос. Губден и с. Гурбуки Карабудахкентского района.
77. Чах-Чах (14) – пос. Чах-Чах Магарамкентского района (5 км W пос. Мугерган).
78. Пулеувла (12) – долина реки Пулеувла между пос. Губден и пос. Урма.

III. Внешнегорный Дагестан

30. Гертма (99) – с. Гертма и с. Зубутль Казбековского района.
31. Ахсу (51) – с. Ахсу Казбековского района, 1200-1500 м н.у.м., хр. Салатау.
32. Огюз-Тау (90) - г. Огюз-Тау (Окюз-Тау) 2000 м. н.у.м. и турбаза Терменлик 1200 н.у.м. Буйнакского района, Гимринский хр.;
33. Верхнее Казанище (34) – с. Верхнее Казанище Буйнакского района, 800-1000 м н.у.м., Гимринский хр..
34. Аркас (20) – пос. Аркас Буйнакского района;
35. Маджалис-Адага (1) - хребет, 17 км восточнее с. Кубачи Кайтагского района.
36. Ерсин (130) – с. Ерсин, с. Марага и с. Хапиль Табасаранского района, 800 м н.у.м.
37. Тураг (11) – с. Тураг Табасаранского района, 800 м н.у.м., р. Карагачсу.
38. Межгюль (83) – с. Межгюль и с. Кондик (Кандык) Хивского района, 800 м н.у.м., р. Карагачсу.

IV. Внутригорный Дагестан

39. Анди (2) - с. Анди Ботлихского района, хр. Андийский.
40. Ингиши (53) – с. Ингиши, 1700 м.н.у.м., хр. Андийский и с. Данух Гумбетовского района, 1500-1700 м н.у.м., хр. Салатау.
41. Чирката (6) – с. Чирката Гумбетовского района, 425 м н.у.м., хр. Салатау.
42. Арадирих (18) – с. Арадирих Гумбетовского района, гора Тукимеэр, с. Харахи, 1500 м н.у.м. Хунзахского района, Хунзахское плато;

43. Балахани (233) – с. Балахани, с. Шишилик и с. Майданское Унцукульского района, 1500 м н.у.м., хр. Аракмеэр.
44. Уздалрозо (18) – с. Уздалрозо, 1700 м.н.у.м. и с. Цада, 1760 м н.у.м. Хунзахского района, Хунзахское плато и с. Карда (Корода) Гунибского района.
45. Гергебиль (8) – пос. Гергебиль и хребет в Кулимеэр в Гергебильском районе (по этикетке в коллекции ЗИН).
46. Хаджалмахи (36) – с. Хаджалмахи Левашинского района, 1500-1600 м. н.у.м.
47. Леваши (45) – с. Леваши Левашинского района.
48. Гуладтымахи (26) – с. Гуладтымахи Акушинского района, 1700 м н.у.м.
49. Чох (46) – с. Чох, 1500-1700 м н.у.м., гора Турчидаг, аул Салта 1500-1700 м н.у.м. и Кегер, 1600 н.у.м. Гунибского района.
50. Гуниб (130) – с. Гуниб, плато Гуниб.
51. Верхний Колоб (34) – с. Верхний Колоб Шамильского района, 1600-1700 м н.у.м., хр. Нукатль.
52. Агвали (59) - с. Агвали Цумадинского района, 800 м н.у.м., долина Андийского Койсу.
75. Обода (5) – с. Обода Хунзахского района.
76. Согратль (8) – с. Согратль Гунибского района.

V. Высокогорный Дагестан

53. Тинди (17) – с. Тинди Цумадинского района, 1600 м н.у.м., хр. Богосский.
54. Верхнее Гаквари (57) – с. Верхнее Гаквари, 2000 м.н.у.м, Цумадинского района, хр. Снеговой.
55. Карата (17) – с. Карата Ахвахского района, 1500 м н.у.м., хр. Богосский.
56. Лологонитль (43) - с. Лологонитль Ахвахского района, 2000 м н.у.м., хр. Богосский.
57. Акнада1 (12) – с. Акнада Цумадинского р-она, 1700 м н.у.м., хр. Богосский.
58. Аща (31) – с. Аща Цумадинского района, 2100 м н.у.м., хр. Богосский.
60. Мокок (2) – с. Мокок Цунтинского района, 1400 м н.у.м.
61. Кособ (38) – с. Кособ Тлярятинского района, 1500-2000, хр. Богосский.
62. Нукатль (1) – хребет в Гунибском и Чародинском р-ах (по этикетке в коллекции ЗИН).
63. Тохота (55) – с. Тохота Тлярятинского района, 1900 м н.у.м., верховья река Джурмут.
64. Кули (29) – с. Кули Кулинского района, 1500-1700 м н.у.м, верховья реки Казикумухское Койсу.
65. Чираг (39) – с. Чираг Агульского района, 2000 м н.у.м., верховья реки Чирагчай.
66. Амух (19) – с. Амух и с. Цирхе 1700-1800 м.н.у.м., Агульского района.
67. Шари (37) – с. Шари и с. Урцаки Дахадаевского района, 1500-1700 м н.у.м.
68. Буршаг (56) – с. Буршаг Агульского района, 2000 м н.у.м., хр. Джуфудаг.
69. Тпиг (16) – с. Тпиг и с. Миси Агульского района, 1500-1600 м н.у.м.
70. Хнюх (52) – с. Хнюх Рутульского района, 2100 м н.у.м., хр. Самурский.
71. Рутул (46)– с. Рутул Рутульского района, 1300 м н.у.м., хр. Самурский.
72. Ахты (69) – с. Ахты и с. Джаба Ахтынского района, 1200-1300 м н.у.м.; с. Усучай Докузпаринского района.
73. Куруш (99) – с. Куруш 2500 м н.у.м., гора Базардюзи 4466 м н.у.м., гора Шалбуздаг 4142 м н.у.м. Докузпаринского района.
74. Аддала-Шухгельмеэр (8) гора Аддала-Шухгельмеэр на границе Тлярятинского и Цумадинского района, метеостанция «Сулак-высокогорная» 3000 м н.у.м., Богосский хр.
79. Лучек (35) – с. Лучек Рутульского района.

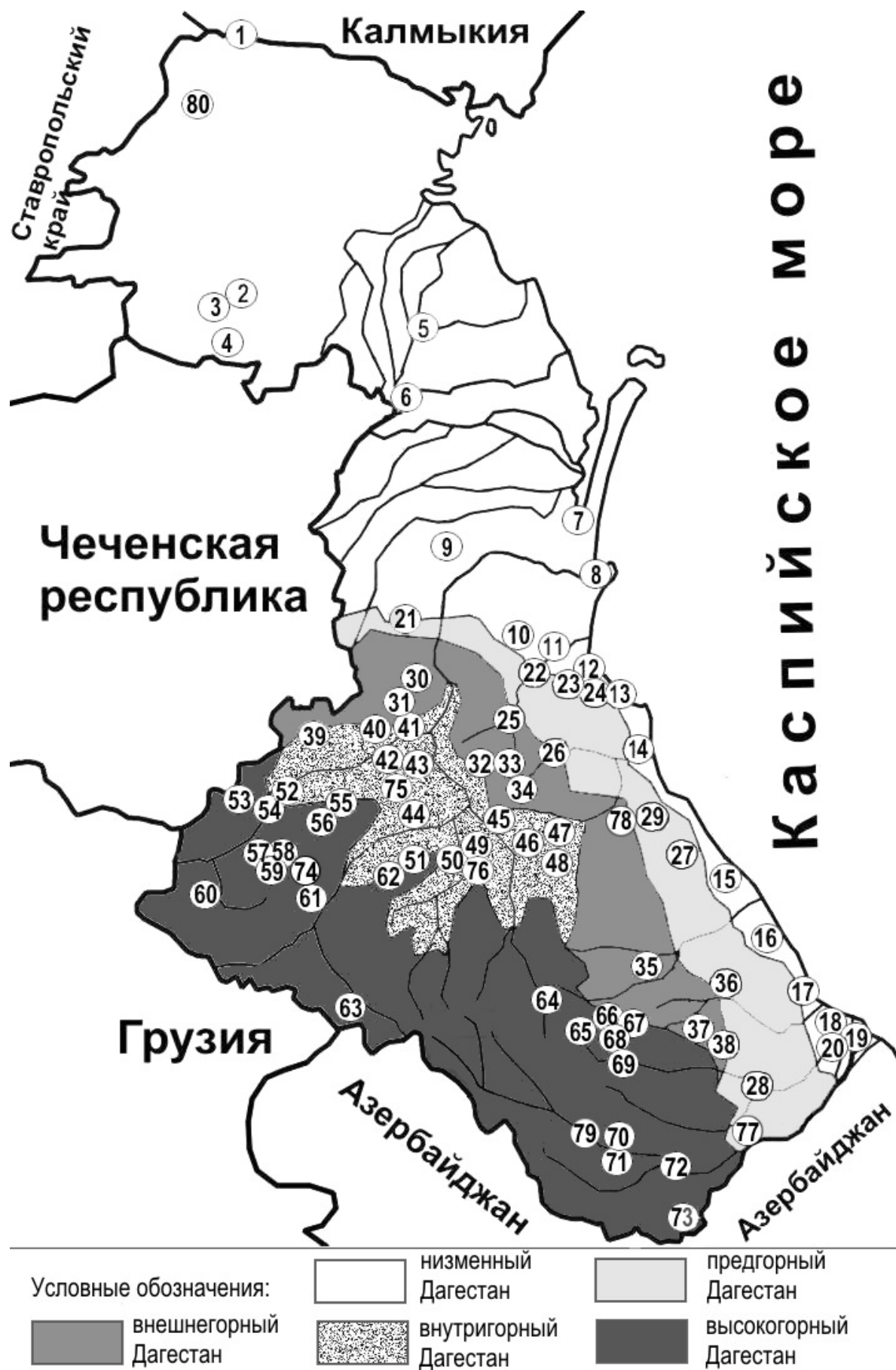


Рис. 8. Пункты сборов совок в республике Дагестан.

6. Семейство Noctuidae

Подсемейство Nolinae.

1. *Rhynchopalpus albula* ([Denis & Schiffermüller], 1775) - крошка шелкопряд белый.

Цв. табл. I.

Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: от равнин Предкавказья до среднегорий северного макросклона и Черноморского побережья; опушки низкогорных дубовых и пойменных лесов, закустаренные степи, остепненные луга, аридные редколесья.

Пищевые связи гусениц: *Rubus*, *Fragaria*, *Potentilla*, *Vaccinium*, *Lotus*, *Trifolium*, *Mentha*.

Период лёта имаго: май-июнь, август-сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Грозный (8.06.1907, ЗИН: Н. Родненский), Донской Чулек (19.06-31.08.06, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (5.08.05, Е.А. Держинский), Машук (15.06.34, ЗИН: Н.М. Егоров), Недвиговка (19.06.83, А.Н. Полтавский), Рассвет (19.08.06, А.Н. Полтавский), Таганрог (ЗИН: С.Н. Алфераки), Юдино (29.08-21.09.06, А.Н. Полтавский).



2. *Rhynchopalpus togatulalis* (Hübner, 1796) - крошка шелкопряд темно-серый.

Цв. табл. I.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: предгорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Quercus*, *Prunus*.

Период лёта имаго: июнь, август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.



Подсемейство Nolinae.

3. *Meganola strigula* (Denis & Schiffermüller, 1775) - крошка-шелкопряд дубовый.

Цв. табл. I.

Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: пойменные леса.

Пищевые связи гусениц: *Quercus*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Калужская (24.05.07, В.И. Щуров), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский).



4. *Nola cucullatella* (Linnaeus, 1758) - крошка шелкопряд капюшонный.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Матов, Болов, 2006; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: предгорная лесостепь и низкорослые леса. Населяет опушки грабово-дубовых лесов, закустаренные остепненные луга и степи.

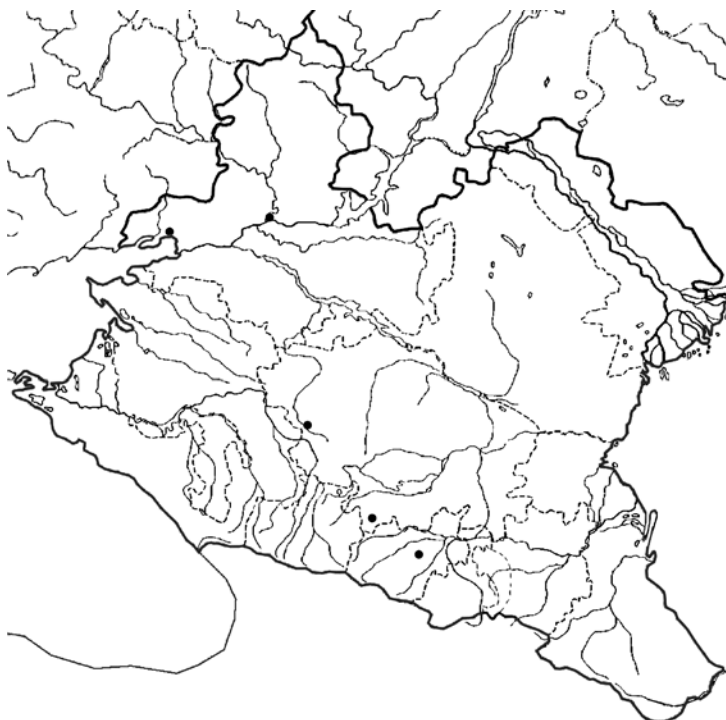
Пищевые связи гусениц: *Prunus*, *Malus*, *Crataegus*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Эссентуки (11.07.26, 5.07.27, ЗИН: В. Зраковский), Ставрополь (26.07.13, 5.06.20, 29.05-2.07.21, ЗИН: И.Н. Филиппев).



Подсемейство Nolinae.

5. *Nola aerugula* (Hübner, [1816]) - крошка шелкопряд березовый.
{= *centonalis* (Hübner, 1796)}.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Магомедова, 2003; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесной пояс северного макросклона и Черноморского побережья, в предгорьях и низкогорьях. Населяет опушки мезофитных, ксероморфных и гумидных дубрав, аридные редколесья с участием древовидных можжевельников, фисташки туполистой, грабинника, сумаха и скумпии, пушистодубово-грабинниковые шибляки полуострова Абрау.

Пищевые связи гусениц: *Betula*, *Populus*, *Quercus*, *Rubus*, *Lotus*, *Trifolium*, *Fragaria*, *Plantago*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычный.

Ранее неопубликованные местонахождения: Воронежская (6.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Грозный (27.06.1907, 1.06.1908, ЗИН: Н. Родненский), Донской Чулек (19.06-26.08.06, А.Н. Полтавский), Ессентуки (11.07.26, 1-16.07.27, ЗИН: В. Зраковский), Лазаревское (20.08.52, ЗИН: Рудольф), Майкоп (5.08.27, ЗИН: И. Прохоров), Машук (12.08.23, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (07.53, ЗИН: Покоршевский), Подкумок (21.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Рогожкино (1.09.07, П.П. Ивлиев), Ставрополь (4.06.20, 5.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Теберда (3-13.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Туапсе (9.08.25, ЗИН: М. Корсакова), Хапиль (13-18.08.06, 4-17.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Хоста (06.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев).



6. *Nola cicatricalis* (Treitschke, 1835) - крошка шелкопряд лишайный.

Цв. табл. I.

Щуров, 2002а; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: предгорья Дагестана и черноморское побережье Западного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: лишайники на дубах.

Период лёта имаго: апрель - май.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Nolinae.

7. *Nola confusalis* (Herrich-Schäffer, 1847) - крошка шелкопряд конфузалис.

Цв. табл. I.

Щуров, 2004а; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные пояса в предгорьях и низкогорьях северного макросклона и Черноморского побережья. Населяет мезофитные грабово-дубовые леса, ксероморфные дубравы, аридные редколесья, шибляки, закустаренные степи и остепнённые луга. Самый обычный и многочисленный представитель рода в регионе.

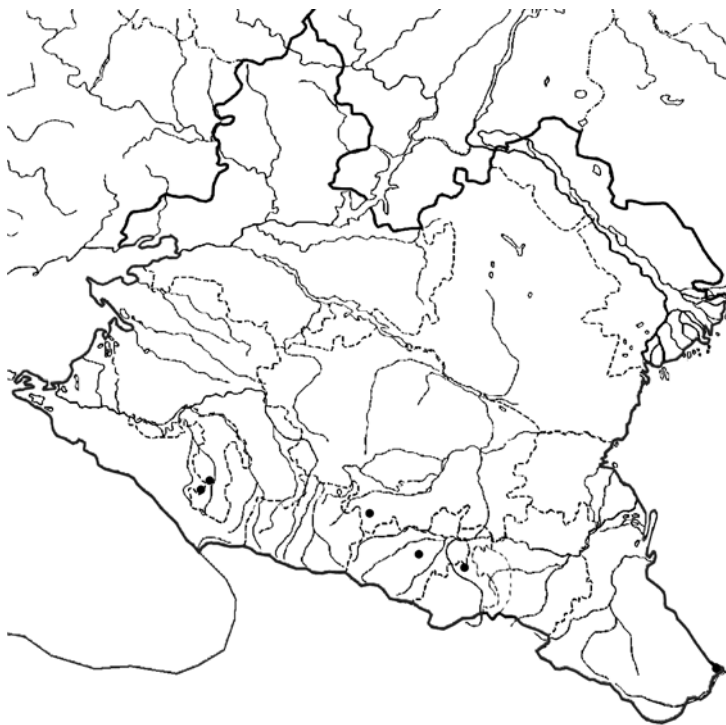
Пищевые связи гусениц: *Quercus*, *Carpinus*, *Tilia*, *Prunus*, *Vaccinium*, *Mentha*.

Период лёта имаго: апрель - май.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Змейская (3.05.87, ЗИН: А.К. Загуляев), Машук (28.04.25, ЗИН: Н.М. Егоров), Самур (18-22.05.92, ЗИН: А.К. Загуляев).



8. *Nola subchlamydule* Staudinger, 1871 - крошка шелкопряд субхламидула.

Цв. табл. I.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: предгорья и низкогорья северного макросклона. На Черноморском побережье заселяет степи средиземноморского типа, можжевеловые редколесья, пушистодубово-грабинниковые шибляки.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (15.08.97, В.И. Щуров).



Подсемейство Nolinae.

9. *Nola chlamitulalis* (Hübner, [1813]) - крошка шелкопряд хламитулалис.

Цв. табл. I.

Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: известен из небольшого числа локалитетов в Северо-Западном Предкавказье. Бабочки встречаются в злаково-разнотравных степях по балкам Таманского полуострова и в галофитных ассоциациях на берегах лиманов, а также на разнотравных лугах надпойменной террасы в нижнем течении реки Кубань. Нечасто.

Пищевые связи гусениц: *Odontites*, *Teucrium*, *Scabiosa*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Донской Чулек (11.05.07, А.Н. Полтавский), Майоровский (11.05.07, В.И. Щуров), Рассвет (1.05.07, К.С. Артохин), Рогожкино (6.08.07, П.П. Ивлиев), Ясенская Пересыпь (30.04.07, В.И. Щуров).



10. *Nola turanica* Staudinger, 1887 - крошка шелкопряд туранский.

Цв. табл. I.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: предгорья Дагестана и дельта Волги.

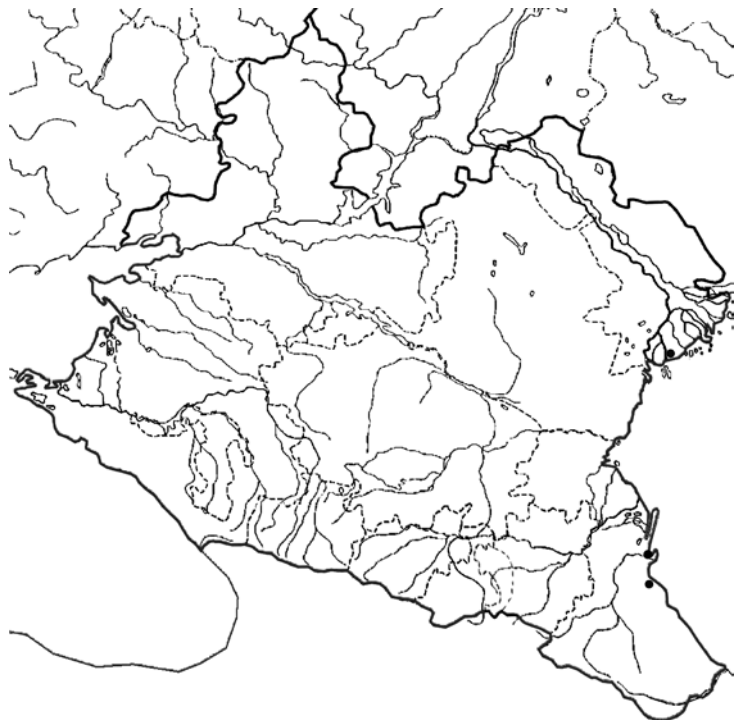
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: сентябрь - октябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Дамчик (15.09.07, К.И. Арзамасцев).



Подсемейство Chloephorinae.

11. *Nycteola eremostola* (Fuchs, 1898) - челночница эремостола.

Цв. табл. I.

Все указания в источниках на *Nycteola siculana* относятся к *Nycteola eremostola* Dufay: 1961 Полтавский, 19786; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Fibiger, Ronkay, Steiner, Zilli, 2009.

Ареал: Восточная Украина, юг европейской части России, северный Казахстан, Забайкалье, юго-восточная Турция.

Места обитания: долины рек, заросли кустарников.

Экологическая приуроченность: мезофил.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



12. *Nycteola asiatica* (Krulikowsky, 1904) - челночница азиатская.

Цв. табл. I.

Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, 1981b; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: равнины Предкавказья, предгорная лесостепь и низкогорья северного макросклона. Населяет преимущественно грабово-дубовые леса, пойменные формации. Изредка встречается в зеленых насаждениях населенных пунктов лесостепной зоны.

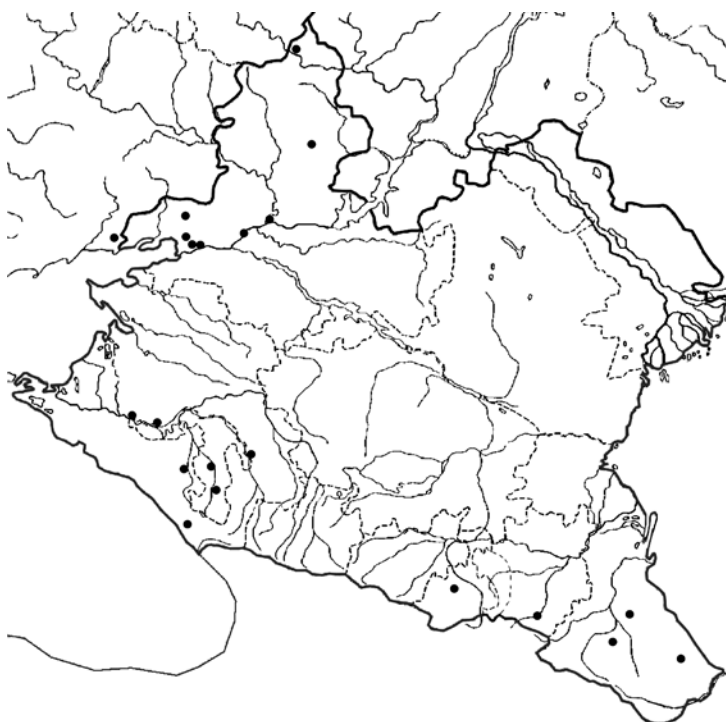
Пищевые связи гусениц: *Quercus*, *Salix*.

Период лёта имаго: апрель - ноябрь.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Большекрепинская (9.06-28.07.05, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (4-5.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (27.07.98, В.И. Щуров), Лабинск (12.07.99, В.И. Щуров), Маньково-Берёзовская (7.07.80, 30.06.81, А.Н. Полтавский), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Хапиль (13-16.08.06, 26.07-9.10.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Шунтук (22.08.06, А.Г. Лагошина).



Подсемейство Chloephorinae.

13. *Nycteola revayana* (Scopoli, 1772) - челночница серая.

Цв. табл. I.

Полтавский, 1981а; Полтавский, Барсов, 1985; Poltavsky & Илина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Щуров, 2004а; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: лесной пояс вплоть до среднегорий. Наиболее обычен в предгорных и низкогорных лесах, в особенности пойменных. Обычен в сельских населенных пунктах и городах, где связан с насаждениями различных видов и гибридов тополя.

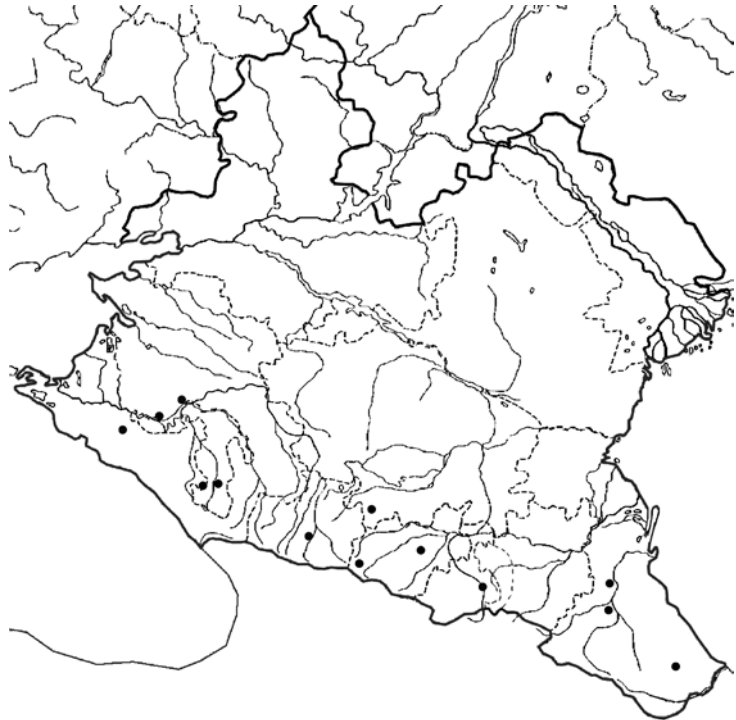
Пищевые связи гусениц: *Quercus*, *Salix*, *Populus*.

Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Владикавказ (7.04.22, ЗИН: М.А. Рябов), Воронежская (6.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Зубутль (22.06.08, Е.В. Ильина), Камышанова Поляна (15.07.98, В.И. Щуров), Краснодар (5.09.02, В.И. Щуров), Машук (10.09.34, 23.06.39, ЗИН: Н.М. Егоров), Пятигорск (19.10.34, ЗИН: Н.М. Егоров), Собер-Оашх (7.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Теберда (19.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков).



14. *Nycteola columbana* (Turner, 1925) - челночница голубиная.

Цв. табл. I.

Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: предгорные и низкогорные леса

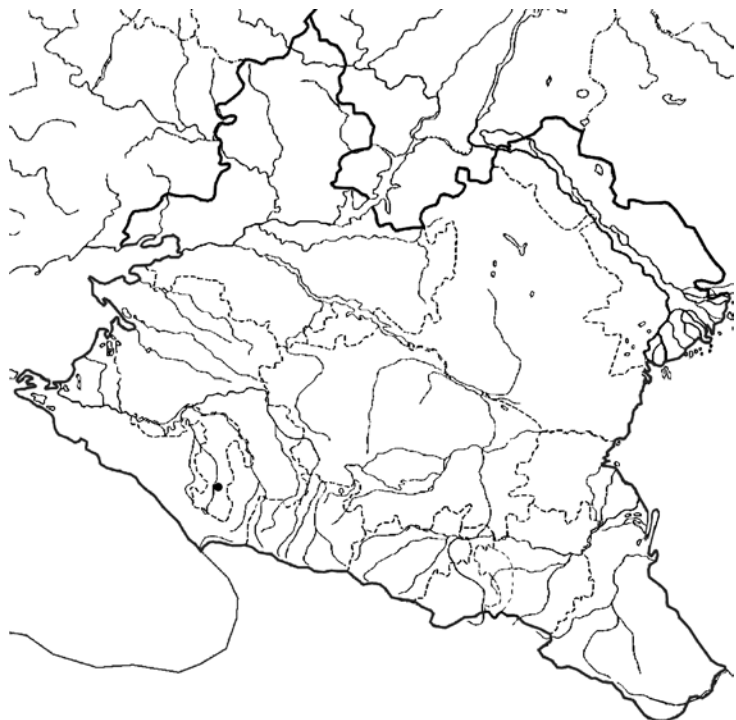
Пищевые связи гусениц: *Quercus*.

Период лёта имаго: сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Никель (4.09.78, А.Н. Полтавский).



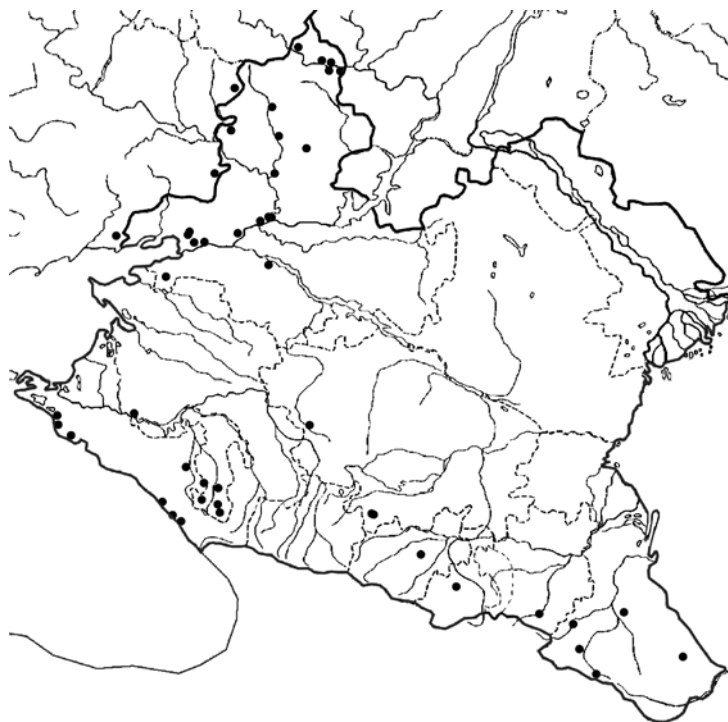
Подсемейство Chloephorinae.

15. *Vena fagana* (Fabricius, 1781) - челночница зелёная.

{= *prasinana* (Linnaeus, 1758)}

Цв. табл. I.

Егоров, 1903; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Щуров, 2004а; Матов, Болов, 2006; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесной пояс от предгорий до нижней границы субальпийских лугов, Черноморское побережье. Связан с лесными формациями различных типов. Наиболее обычен в мезофитных дубравах, букняках и смешанных лесах среднегорий.

Пищевые связи гусениц: *Quercus*, *Fagus*, *Carpinus*, *Betula*.

Период лёта имаго: апрель - май, июль - сентябрь с перекрыванием поколений в различных высотных поясах.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычный, местами массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абаго (9.07.99, В.И. Щуров), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Вёшенская (17.07.99, 14.07.04, 1.08.06, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Донской Чулек (2.08.06, А.Н. Полтавский), Калининский (9.07.01, 23.07.05, Э.А. Хачиков), Краевско-Армянское (1.08.07, Е.А. Держинский), Красный Маныч (28.07.92, А.Н. Полтавский), Лагонаки (17.07.08, Ю.А. Силкин), Лазаревское (30.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Лебяженский (9.07.05, Э.А. Хачиков), Лоо (4.05.96, В.И. Щуров), Машук (31.07-7.08.37, 12.05-9.08.38, 9.05.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (1.08.96, 20.06-1.08.98, Ю.Б. Лиман), Митякинская (13.05.81, 23.08.81, П.П. Ивлиев), Нижнематвеевский (14-17.07.05, Э.А. Хачиков), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Прикубанское (11.05.84, 14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (27.06.75, А.Н. Полтавский; 10.07-19.08.06, К.С. Артохин), Ставрополь (16.05.21, ex larvae, ЗИН: сборщик неизвестен), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Туапсе (ЗИН: сборщик неизвестен), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова).

Подсемейство Chloephorinae.

16. *Pseudoips bicolorana* (Fuessly, 1775) - челночница дубовая.
 {= *prasinana* (Fabricius, 1775); = *quercana* (Denis & Schiffermüller, 1775)}
 Цв. табл. I.

Полтавский, 1980; Полтавский, 1981б;
 Щуров, 2002а; Poltavsky & Pyina, 2002;
 Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский,
 Ильина, Матов, 2007.

Европейский, мезофил.

Места обитания: лесной пояс северного макросклона и Черноморского побережья. Заселяет горные леса от низкогорных дубовых до среднегорных пихтово-буковых. В последнем поясе более обычен.

Пищевые связи гусениц: *Quercus*, *Fagus*, *Betula*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Геленджик (28.06.00, В.И. Щуров), Казачья Щель (20.06.76, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (30.07.05, Е.А. Держинский), Сочи (22.07.83, А.Н. Полтавский), Сукко (25.05.98, В.И. Щуров), Цахвоа (13.07.06, В.И. Щуров), Шизе (22.06.04, В.И. Щуров).



Подсемейство Chloephorinae.

17. *Earias clorana* (Linnaeus, 1761) - челночница ивовая.

{= *chlorana* sensu auct.}

Цв. табл. I.

Ballion, 1886; Егоров, 1903; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; предгорные и низкогорные леса. Особенно характерен для пойменных ивняков, например, в нижнем течении Кубани и ее левобережных притоков.

Пищевые связи гусениц: *Salix*, *Populus*.

Период лёта имаго: апрель-май, июль-август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Александровский лесхоз (4.08.78, 3.08.84, А.Н. Полтавский), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Казанская (4.08.95, 8.07.96, А.Н. Полтавский, М.П. Полтавская), Калининский (20-25.07.05, Э.А. Хачиков), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Крымская дача (31.07.2008, В.И. Щуров), Нижнематвеевский (14-17.07.05, Э.А. Хачиков), Прикубанское (11.05.84, 14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (16.07.93, А.Н. Полтавский; 10.05.07, К.С. Артохин), Ростов (9.06-11.07.84, 4.07.85, А.Н. Полтавский), Теберда (22.06.85, Т.В. Добролюбова), Хапиль (13.08.06, 9.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Eariadinae.

18. *Earias rjabovi* Filipjev, 1933 - челночница Рябова.
Цв. табл. I.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Эндемик Кавказа, гемиксерофил.
Места обитания: предгорья Дагестана.
Пищевые связи гусениц: неизвестны.
Период лёта имаго: июль.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: редко.



19. *Earias vernana* (Hübner, [1793]) - челночница тополевая.
Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Полтавский, 1981a; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Лиман, 2002; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Европейский, мезофил.
Места обитания: лесные насаждения степной зоны и лесной пояс Кавказа.
Пищевые связи гусениц: *Populus*, *Salix*.
Период лёта имаго: май - август.
Развивается за сезон в 2 поколениях.
Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (24.06.99, Э.А. Хачиков), Воронежская (6.06.08, В.И. Щуров), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Линейная (22.05.08, В.И. Щуров), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Шибуняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков).



Подсемейство Rivulinae.

20. *Rivula sericealis* (Scopoli, 1763) - ленточница малорослая.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978б; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Добронос, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Полтавский, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: широко распространен в травянистых биотопах на равнинах Предкавказья, в степях Азово-Черноморского побережья, предгорьях. Заселяет луговые и степные формации, плавни, низкогорные дубравы, залежи, агроценозы. Обычен в заброшенных садах, виноградниках, на посевах люцерны, кормовых трав. Нередок в сельских населенных пунктах лесостепной зоны.

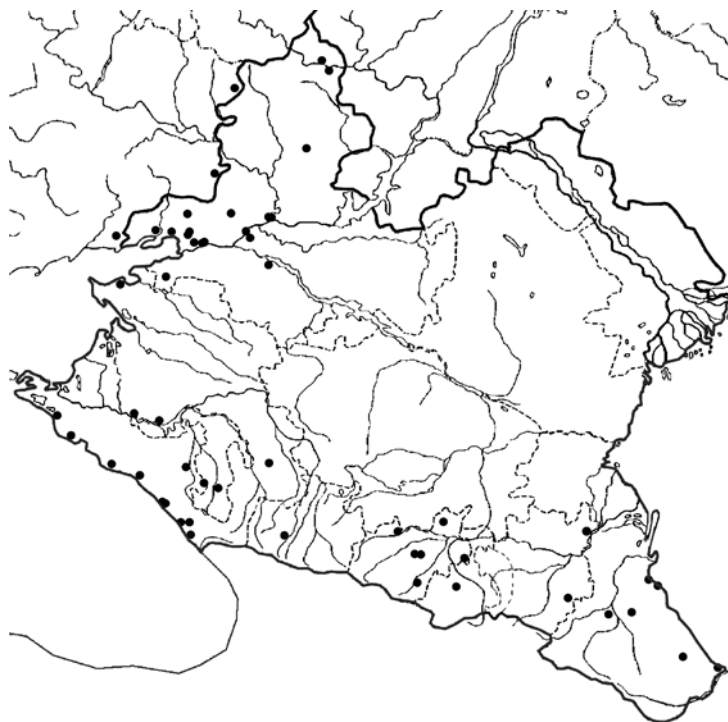
Пищевые связи гусениц: Poaceae, Cyperaceae, Fabaceae, Urticaceae.

Период лёта имаго: апрель - октябрь с перекрытием поколений.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях.

Встречаемость: обычный, местами массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Архыз (19.07.39, ЗИН: А.М. Дьяконов), Бетта (13.09.96, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.05-28.07.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (28.08-05.09.05, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (26.08-11.09.06, А.Н. Полтавский), Ейск (15.07.78, М.П. Полтавская), Ереминская (16.07.87, В.И. Щуров), Калининский (24.07.05, Э.А. Хачиков), Краевско-Армянское (5-26.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (10.08.99, В.И. Щуров), Красный Маныч (28.07.93, А.Н. Полтавский), Лазаревское (23.08.77, А.Н. Полтавский), Мезмай (1.08.98, Ю.Б. Лиман), Персиановка (1.06.79, А.Н. Полтавский), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (23.06.75, А.Н. Полтавский), Рассвет (19.08.05, К.С. Артохин), Сармат (21.07.04, А.Н. Полтавский), Сочи (09.51, ЗИН: А.А. Бундель; 20.08.83, А.Н. Полтавский), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (13.08.06, 28.07.07, Н.С. Курбанова), Хоста (15.07-15.10.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев).



Подсемейство Voletobiinae.

21. *Parascotia fuliginaria* (Linnaeus, 1761) - ленточница трутовиковая.

{= *carbonaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)}

Цв. табл. I.

Шапошников, 1904; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981б; Доброносков, 2000; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004а; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Европейско-сибирский, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; горные леса, преимущественно высоковозрастные дубовые, буковые, каштановые.

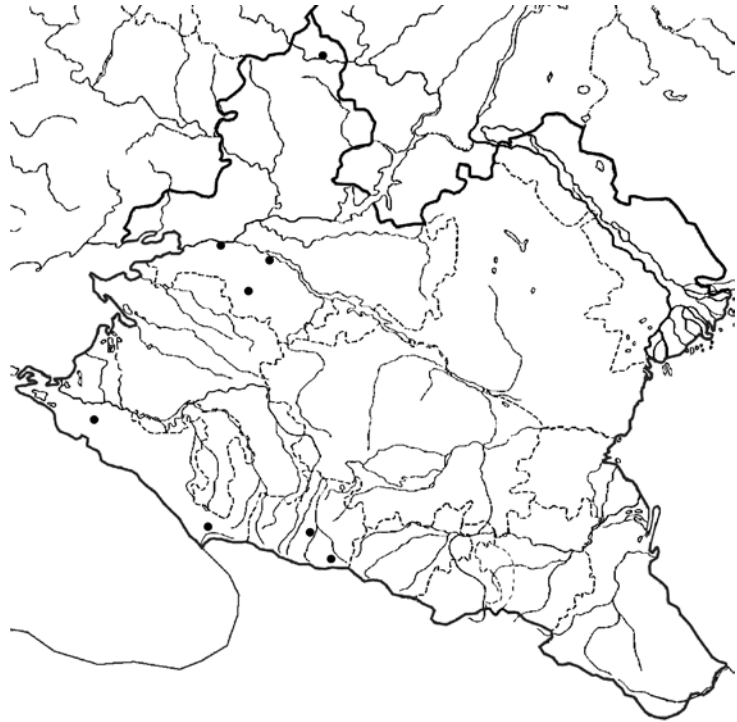
Пищевые связи гусениц: лишайники, грибы-трутовики, мхи, сине-зеленые водоросли.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (5.07.03, 29.08.04, Э.А. Хачиков), Гондарай (23.07.02, В.И. уров), Егорлыкская (1.07.85, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (10.08.92, А.Н. Полтавский), Теберда (11-19.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 23.07.77, Т.В. Добролюбова), Шизе (2.07.99, В.И. Щуров).



22. *Hypenodes orientalis* Staudinger, 1901 - усатка восточная.

{= *nesiota* Rebel, 1916}.

Цв. табл. I.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, ксерофил.
Места обитания: центральное и восточное Предкавказье.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бештау (1.08.07, ЗИН: Е.В. Цветков).



Подсемейство Nupenodinae.

23. *Schrankia costaestrigalis* (Stephens, 1834) - усатка коричневая.

{= *hartigi* Berio, 1991}.

Цв. табл. I.

Kljutschko, 1970; Herczig, Ronkay et al., 1991; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: ксерофитные луга и степи.

Пищевые связи гусениц: *Lamiaceae*, *Scrophulariaceae*, *Asteraceae*, *Campanulaceae*, *Ericaceae* и др.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Сочи (4.08.83, А.Н. Полтавский), Теберда (25.07.77, Т.В. Добролюбова), Гуамка (07.08.06, В.И. Щуров).



24. *Schrankia taenialis* (Hübner, 1809) – усатка перевязанная.

Цв. табл. I.

Впервые указывается для юга России.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: мезофитные луга.

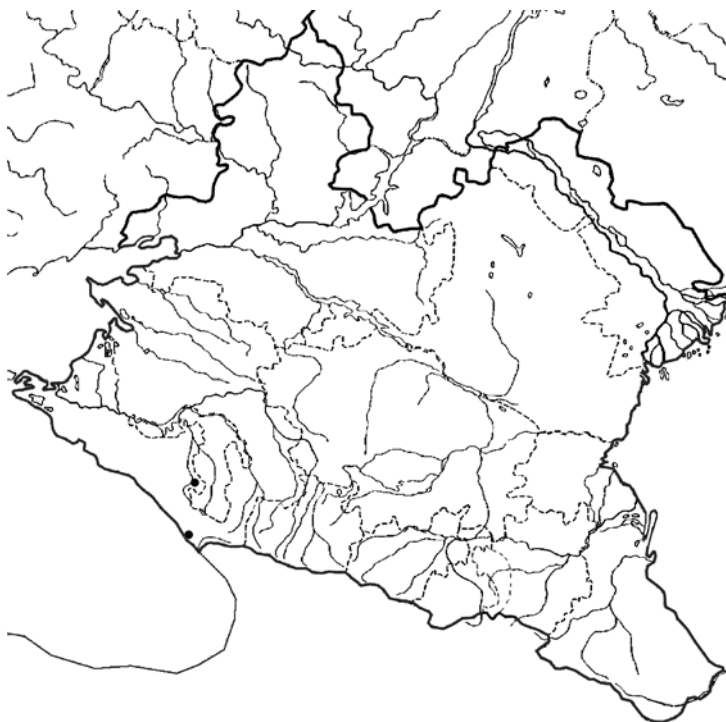
Пищевые связи гусениц: *Calluna*, *Erica*, *Phaseolus*, *Heracleum*, *Pastinaca*, *Thymus*, *Artemisia*, *Lactuca*.

Период лёта имаго: май.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: единично.

Ранее неопубликованные местонахождения: Хоста (22.05.06, ЗИН: А.В. Безбородкин).



Подсемейство Nurenodinae.

25. *Schrankia balneorum* (Alphéraky, 1880) - усатка боспорская.
Цв. табл. I.

Щуров, 2004б; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: локально по степям восточного Приазовья, Тамани, полуострова Абрау, западного Прикаспия. Известен также из злаково-разнотравных лугов надпойменной террасы нижнего течения реки Кубань.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: август - октябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (15.10.03, В.И. Щуров), Воронежская (21.09.03, В.И. Щуров), Геленджик (24.09.01, В.И. Щуров), Гигант (18-27.09.07, А.А. Зверев), Дербент (ЗИН, сборщик неизвестен), Лоо (3.08.97, В.И. Щуров), Рогожкино (1.09-05.10.07, П.П. Ивлиев).



Подсемейство Eublemminae.

26. *Calymma communimacula* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница червецовая.

{ssp. *gracilis* Osthelder, 1933}

Цв. табл. I.

Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, 19816; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны.

Пищевые связи гусениц: насекомые-червцы (Coccidae), обитающие на Rosaceae.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен в Ростовской области и Дагестане, редок на остальной территории юга России.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (17.07.99, 16.07.01, 14.07.04, Э.А. Хачиков), Ейск (8.08.77, М.П. Полтавская), Кружилинский (3.07.04, Э.А. Хачиков), Минеральные Воды (07-08.53, Покоршевский), Персиановка (21.06.79, А.Н. Полтавский), Ставрополь (26.07.21, ЗИН: И.Н. Филиппев), Хапиль (13.08.06, 25.07-5.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



27. *Odice arcuinna* (Hübner, [1790]) - ленточница молевая.

{ssp. *argillacea* (Tauscher, 1809)}

Цв. табл. I.

Staudinger, 1879; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19816; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи.

Пищевые связи гусениц: *Onosma*.

Период лёта имаго: апрель – август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Будённовск (15.08.52, ЗИН: Н. Горышин), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Ахиллеон (13.06.09, В.И. Щуров),



Подсемейство Eublemminae.

28. *Eublemma minutata* (Fabricius, 1794) - ленточница бессмертниковая.

{= *noctualis* (Hübner, 1796); = *paula* (Hübner, 1809)}.

Цв. табл. I.

Staudinger, 1879; Полтавский, 1981б; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Щуров, 2004б; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, 2006; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: псаммофильные степные ассоциации на равнинах Предкавказья, Северного Прикаспия и Азово-Черноморском побережье. На Таманском полуострове связан с поросших кормовым растением выходами песков по берегам солоноводных лиманов.

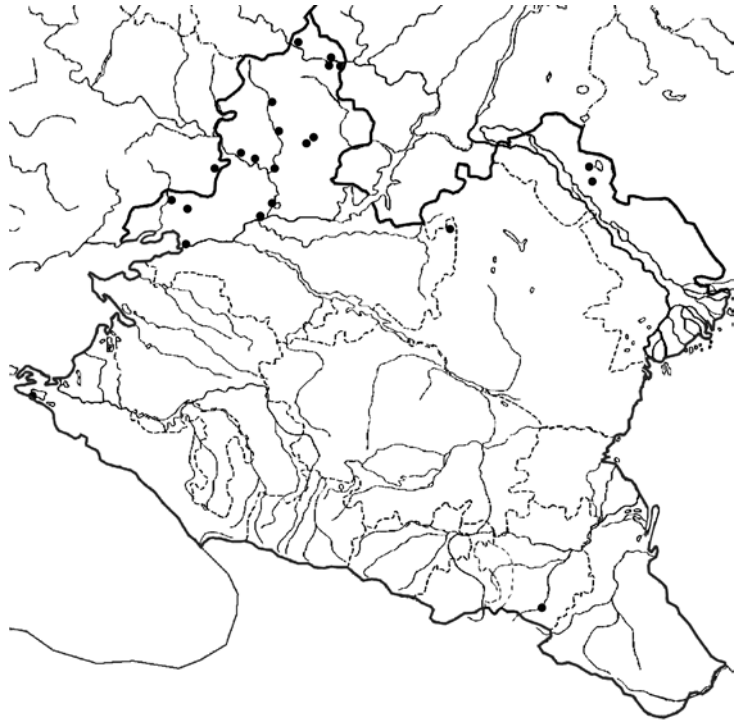
Пищевые связи гусениц: *Helichrysum*, *Antennaria*, *Gnaphalium*, *Filago*.

Период лёта имаго: май - сентябрь, с частичным перекрыванием поколений.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Баскунчак (12.05.95, ЗИН: А.В. Данченко), Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Калитвенская (6.08.08, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский).



29. *Eublemma pulchralis* (Villers, 1789) - ленточница пульхралис.

Цв. табл. I.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, ксерофил.

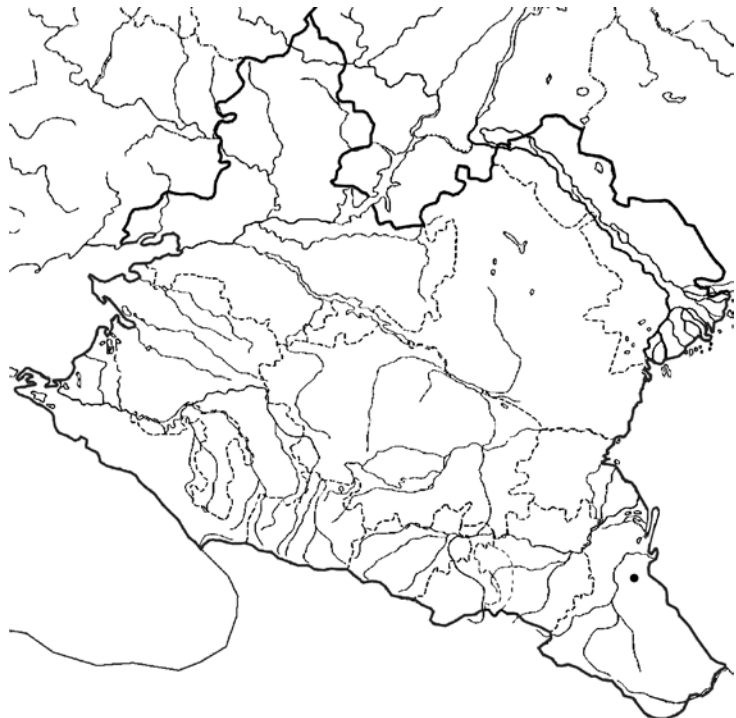
Места обитания: предгорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Gnaphalium*, *Helichrysum*.

Период лёта имаго: август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Eublemminae.

30. *Eublemma ostrina* (Hübner, [1808]) - ленточница мелкая желтоватая.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1880; Алфераки, 1908; Львовский, 1971; Полтавский, 19816; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: на Черноморском побережье заселяет каменистые степи, остепненные луга, травянистые прогалины в можжевельниковых редколесьях.

Пищевые связи гусениц: *Carlina*, *Echinops*, *Cirsium*, *Carduus*, *Cynara*, *Helichrysum*, *Oporodon*.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 2-х поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Геленджик (22.05.01, В.И. Щуров), Грозный (23.07.1908, ЗИН: Н. Родненский), Дербент (23.05.28, ЗИН: М.А. Рябов), Ессентуки (08.1939, ЗИН: М.А. Рябов), Камышанова Поляна (14.06.07, В.И. Щуров), Кисловодск (5.06.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Машук (19.07-11.09.37, 12.07-18.09.39, 22.08.40, 19.08-16.09.47, 29.05-5.07.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Подкумок (19-21.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Ставрополь (6.07-14.09.20, ЗИН: И.Н. Филиппев), Сукко (16.06.97, В.И. Щуров), Хапиль (9.07-13.08.06, 18.07-14.10.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



31. *Eublemma parva* (Hübner, [1808]) - ленточница мелкая пятнистая.

Цв. табл. I.

Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Poltavsky, Matov, Silkin, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степи.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Verbenaceae, Rhamnaceae.

Период лёта имаго: июль - октябрь.

Развивается за сезон в 2-х поколениях.

Встречаемость: очень редко (на юге Дагестана - нередко).

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (31.08.07, В.И. Щуров), Ессентуки (22.07.27, ЗИН: В. Зраковский), Хапиль (5.07-15.08.06, 1-30.10.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Eublemminae.

32. *Eublemma pannonica* (Freyer, 1840) - ленточница паннонская.

{ssp. *lenis* (Eversmann, 1844)}

Цв. табл. I.

Полтавский, 1981б; Poltavsky & Artohin, 2000; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Иyина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, ксерофил.
Места обитания: степи.

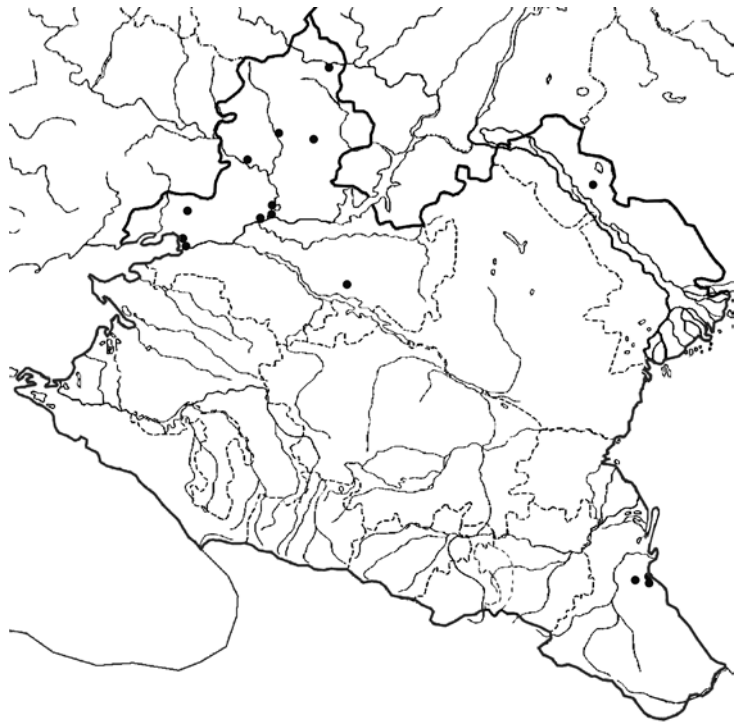
Пищевые связи гусениц: *Helichrysum*,
Gnaphalium.

Период лёта имаго: июнь - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (8-18.06.03, ЗИН: В.В. Аникин), Рогожкино (1.09.07, П.П. Ивлиев).



33. *Eublemma pusilla* (Eversmann, 1837) - ленточница мелкая полосатая.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Kautz, 1942; Kljutschko, 1970; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Poltavsky & Artohin, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Аникин, Саранова, 2004; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, 2006.

Восточносредиземноморский,
гемиксерофил.

Места обитания: степи и остепненные
луга

Пищевые связи гусениц: *Centaurea*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Вёшенская (24.06.99, Э.А. Хачиков), Губден (18.07.06, Е.В. Николаева).



Подсемейство Eublemminae.

34. *Eublemma rosina* (Hübner, [1803]) - ленточница красноватая.

{= *rosea* (Hübner, 1790)}.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1981б; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Artohin, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Poltavsky & Ilyina, 2003; Щуров, 2004б; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, 2006; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Магов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи Предкавказья, предгорья, Черноморское побережье в пределах Крымско-Новороссийской подпровинции. Локально по каменистым степям, полянам в фисташково-можжевеловых редколесьях, томиллярам. В зоне низкогорных грабово-дубовых лесов приурочен к южным склонам безлесных вершин, занятых степными и степеподобными формациями.

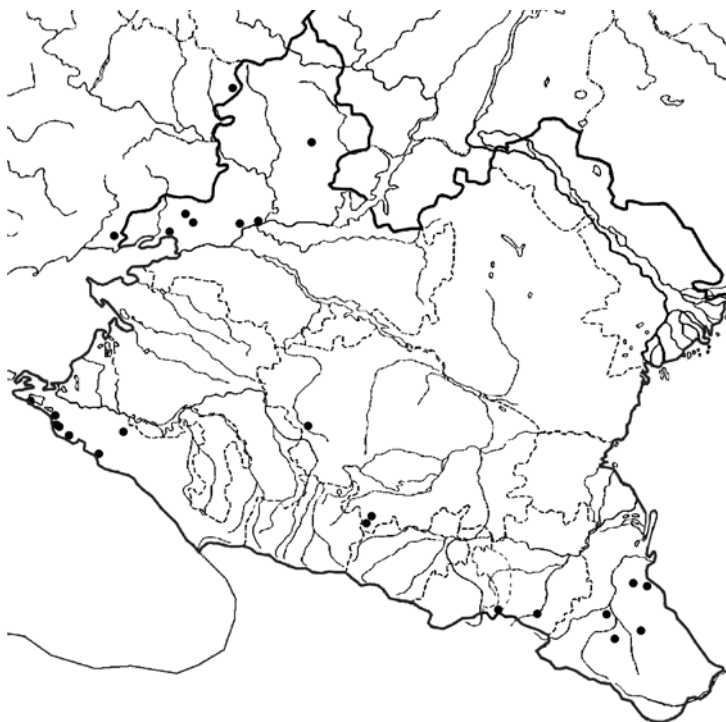
Пищевые связи гусениц: *Jurinea*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Геленджик (26.06.00, В.И. Щуров), Керчик (31.05.06, А.Н. Полтавский), Кисловодск (23.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Машук (9-23.06.38, 14.08.39, 9.06.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Подкумок (18.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Собер-Оашх (7.06.03, В.И. Щуров), Ставрополь (8.06.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Сукко (23.06.99, 11.06.03, В.И. Щуров).



Подсемейство Eublemminae.

35. *Eublemma amoena* (Hübner, [1792]) - ленточница татарниковая.

{= *respersa* (Hübner, 1790)}.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19816; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи и агроценозы.

Пищевые связи гусениц: *Oporordum*.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Будённовск (28.08.52, ЗИН: Н. Горышин), Гигант (5.08-5.10.06, А.А. Зверев), Машук (17.08.37, 27.07-10.08.47, 27.08.52, ЗИН: Н.М. Егоров), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Ставрополь (17.06-2.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Тарки (15.09.46, ЗИН: М.А. Рябов).



Подсемейство Eublemminae.

36. *Eublemma purpurina* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница мелкая пурпурная.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, Коростов, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Anikin, Sachkov et al., 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Полтавский, Лиман, 2002; Магомедова, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Щуров, 20046; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степные равнины Предкавказья, Черноморское побережье, предгорья. Встречается локально по каменистым степям, можжевеловым редколесьям. В лесном поясе приурочен к экстразональным степным и шибляковым формациям.

Пищевые связи гусениц: *Echinops*, *Cirsium*, *Carduus*, *Dictamnus*.

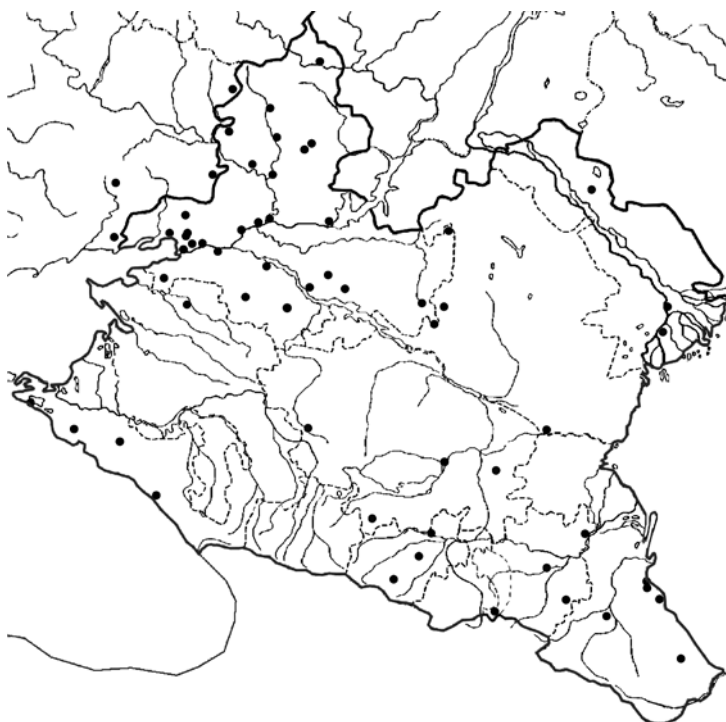
Период лёта имаго: май - октябрь

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередко на равнинах, реже в предгорьях.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ачикулак (26.07.10, ЗИН: И.Н. Филипьев), Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Верхнебаканский (18.05.07, В.И. Щуров), Гигант (19.07-04.09.07, А.А. Зверев), Грозный (22.05.1905, ЗИН: Н. Родненский), Донской Чулек (31.08.06, А.Н. Полтавский), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Калитвенская (7.08.08, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский),

Машук (19.09.26, ЗИН: М.А. Рябов; 24.08-3.09.37, 8.06.44, 19-21.08.47, 3-9.06.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Несветай (5.06.07, А.Н. Полтавский), Никольское (30.05.37, ЗИН: А.П. Сушкина), Папай (8.06.96, В.И. Щуров), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Ставрополь (23.05.1893, 25.07.1907, 8.06-14.09.20, 29.05-28.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Туапсе (17.08.05, В.И. Щуров), Хапиль (13.08.06, 31.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Цимлянск (3-15.06.24, ЗИН: сборщик неизвестен), Ея (06.06.09, 05.08.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Eublemminae.

37. *Eublemma parallela* (Freyer, 1842) - ленточница параллельная.
Цв. табл. I.

Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Восточносредиземноморский,
гемиксерофил.

Места обитания: степи.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Кумтор-Кале (16.07.47, ЗИН: М.А. Рябов).



38. *Eublemma gratissima* (Staudinger, 1892) - ленточница мелкая стройненькая.
Цв. табл. I.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

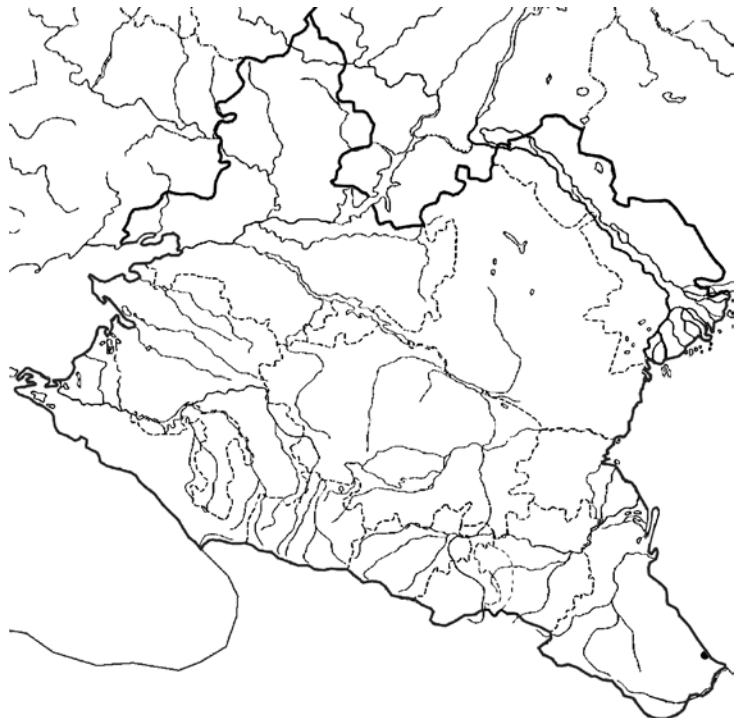
Места обитания: предгорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Echinops*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Eublemminae.

39. *Eublemma debilis* (Christoph, 1886) - ленточница крошечная.

Цв. табл. I.

Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: степи Прикаспия и сухие предгорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина).



40. *Eublemma polygramma* (Duponchel, 1842) - ленточница мелкая линейчатая.

{= *argillacea* (Eversmann, 1844)}

Цв. табл. I.

Рябов, 1926; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Artohin, 2000; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, 2006; Полтавский, Ильина, Магов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: локально по степям Предкавказья и ксерофитизированным опушкам низогорных дубрав северного макросклона. Относительно обычен на экстразональных участках средиземноморских степей, томилляров, можжевельников редколесий, занимающих южные склоны отдельных безлесных вершин Северо-Западного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях, первое более многочисленное.

Встречаемость: редок в степной зоне, более обычен на Кавказе.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ларс (21.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (15.06.38, 6.06.39, 22.06-1.07.40, 29.05.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Натухаевская (2.08.01, В.И. Щуров), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Сукко (14.07.99, 11.06.03, В.И. Щуров), Шизе (22-23.06.04, В.И. Щуров).



Подсемейство Eublemminae.

41. *Eublemma pudorina* (Staudinger, 1889) - ленточница мелкая розовая.

Цв. табл. I.

Магомедова, Магомедова, 2005.

Восточнесредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: средиземноморские ландшафты Черноморского побережья в пределах Крымско-Новороссийской подпровинции. Изредка встречается по степным балкам в окружении виноградников, на прогалинах можжевельново-фисташковых редколесий и полянах, занятых томиллярами либо каменистыми степями у кромки приморских обрывов.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 2-х поколениях, первое более многочисленное.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Верхнебаканский (2.08.01, В.И. Щуров).



42. *Eublemma pallidula* (Herrich-Schäffer, 1856) - ленточница мелкая сероватая.

{= *griseola* (Erschov, 1874)}.

Цв. табл. I.

Kljutschko, 1970; Полтавский, 19816; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Полтавский, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, 2006.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи.

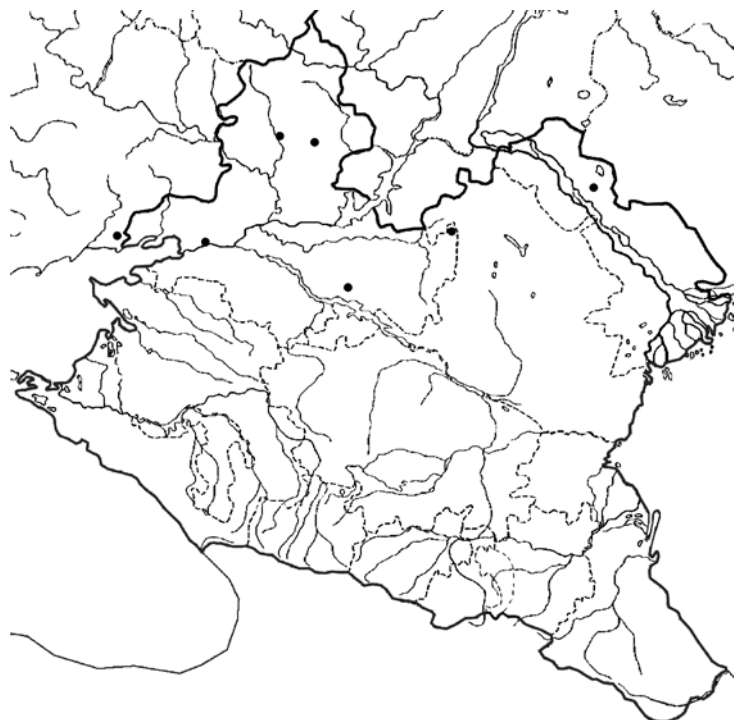
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (13.07.02, ЗИН: Д.А. Комаров), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Herminiinae.43. *Paracolax tristalis* (Fabricius, 1794) - ленточница-огнёвка жёлто-серая.{= *derivalis* (Hübner, 1796); = *glaucinalis* auct., nec Linnaeus, 1758}.

Цв. табл. I.

Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Полтавский, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмарарева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; лесостепь Предкавказья, лесной пояс северного макросклона и Черноморского побережья. Широко распространен в лесных формациях различных типов от пойменных и байрачных дубрав до среднегорных пихтарников. Обычен как в ксероморфных грабово-дубовых формациях полуострова Абрау, так и в гумидных полидоминантных сообществах колхидского типа.

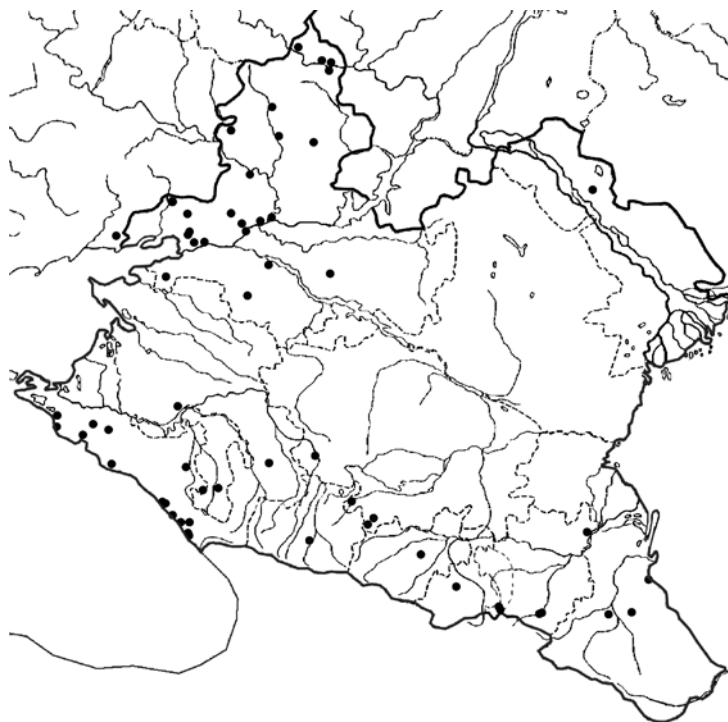
Пищевые связи гусениц: опад листьев *Quercus*, *Alnus*, *Salix*, *Rubus*, *Crataegus*, *Fraxinus*, *Castanea*, *Pueraria*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (7.07.99, В.И. Щуров), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Бетта (20.07.96, В.И. Щуров), Бештау (17.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Большекрепинская (9.06.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (24.06.99, 05.07.03, 23.06-14.07.04, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Воронежская (6.05.02, В.И. Щуров), Донской Чулек (19.06.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (11.07.85, А.Н. Полтавский), Ереминская (23.06.00, В.И. Щуров), Калининский (23-24.07.05, Э.А. Хачиков), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (2-26.08.05, 01.08.07, Е.А. Держинский), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Куберле (8.06.88, А.Н. Полтавский), Куйбышево (20.05.07, Ю.А. Силкин), Лазаревское (30.08.77, А.Н. Полтавский), Лебяженский (9.07.05, Э.А. Хачиков), Лоо (31.07.97, В.И. Щуров), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филипов), Малая Хоста (31.07.05, Е.А. Держинский), Машук (26.07.35, 30.06-19.07.37, 15.06-11.07.38, 23.06-26.07.39, 16.06.41, 23.06.44, 27.06-2.07.46, 17.06-1.07.47, 24.06.48, 23.06-30.07.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Маньково-Берёзовская (6.07.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Митякинская (12.07.67, П.П. Ивлиев), Невинномысск (7.07.79, Г.А. Коростов), Несветай (5.06.07, А.Н. Полтавский), Никель (19-22.07.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Персиановка (10.06.79, А.Н. Полтавский), Подкумок (21-31.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Рассвет (29.05.75, 28.06.83, А.Н. Полтавский; 1-3.06.07, К.С. Артохин), Сочи (22.07.83, А.Н. Полтавский), Теберда (2.07-1.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Холмская (2.07.96, В.И. Щуров), Хоста (16-31.07.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев; 31.07.05, Е.А. Держинский), Шизе (2.07.99, В.И. Щуров).



Подсемейство Herminiinae.44. *Idia calvaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница сопряжённая.

Цв. табл. I.

Шапошников, 1904; Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004б.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: предгорья Северо-Западного Кавказа, Черноморское побережье, встречается по опушкам низкогорных, причерноморских дубрав и пойменным лесам с преобладанием дуба. Отмечен в закустаренных степных балках Таманского полуострова.

Пищевые связи гусениц: опад листьев *Quercus*, *Betula*, *Salix*, *Populus*, *Hieracium*, *Taraxacum*, *Rumex*.

Период лёта имаго: июнь - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бетта (12.10.98, В.И. Щуров), Геленджик (28.09.01, В.И. Щуров), Лоо (6.08. [?], ЗИН: Е. Koenig), Туапсе (1.08.58, ЗИН: В.С. Мурзин).

45. *Simplicia rectalis* (Eversmann, 1842) - усатка прямая.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Транспалеарктический, мезофил.

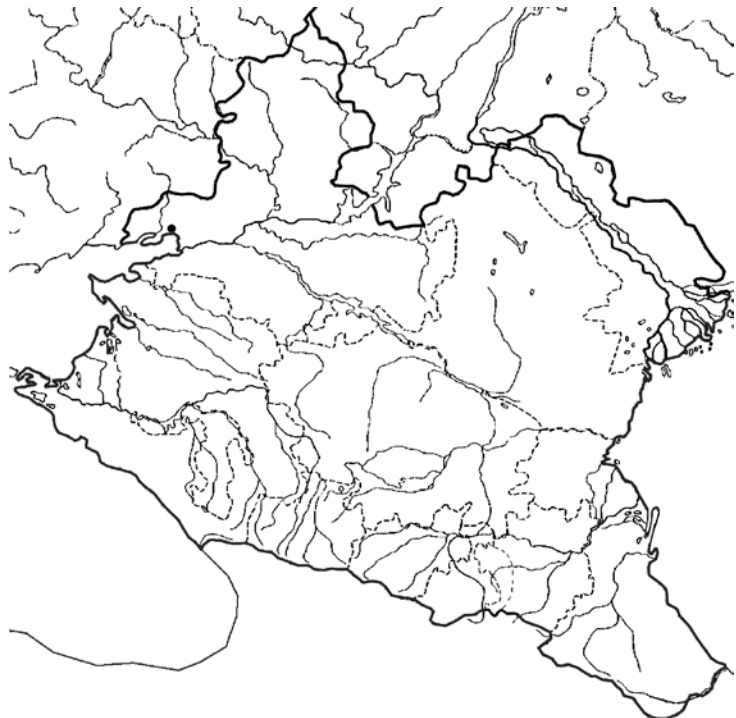
Места обитания: пойменные леса и ксерофитные луга.

Пищевые связи гусениц: опад листьев *Quercus* и *Elytus*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко (обычный в начале XX века на Нижнем Дону).



Подсемейство Herminiinae.

46. *Macrochilo cribrumalis* (Hübner, [1793]) - усатка точечная.

Цв. табл. I.

Полтавский, 1981б; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Евросибирский, гигрофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны, лесной пояс Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Carex*, *Juncus*, *Luzula*, *Phragmites*, *Salix*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: май - июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (28.05.05, А.Н. Полтавский), Теберда (22.06.85, Т.В. Добролюбова).



47. *Herminia grisealis* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница желтоватая. {= *nemoralis* (Fabricius, 1775)}.

Цв. табл. I.

Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Щуров, 2004а; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; от лесостепи Предкавказья до колхидских формаций Черноморского побережья. Широко распространен в лесной зоне от предгорных дубрав до буково-пихтовых лесов среднегорий.

Пищевые связи гусениц: опад листьев *Fagaceae*, *Betulaceae*, *Rosaceae*, *Sambucaceae* и др.

Период лёта имаго: май - июнь, август - сентябрь

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Верхний Солох-Аул (3-5.08.07, Е.А. Держинский), Воронежская (6.05.02, В.И. Щуров), Краевско-Армянское (31.07.05, 01.08.07, Е.А. Держинский), Лоо (4.05.96, В.И. Щуров), Малая Хоста (31.07.05, Е.А. Держинский), Теберда (9.07.85, Т.В. Добролюбова).



Подсемейство Herminiinae.48. *Herminia tarsicrinalis* (Knoch, 1782) - ленточница-пяденица бурополосая.

Цв. табл. I.

Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Щуров, 2004а; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; Северный макросклон и Черноморское побережье. Населяет лесостепь, пойменные биотопы в степях и всю лесную зону от предгорных дубрав до буково-пихтовых среднегорных лесов. По опушкам, прогалинам, зарастающим вырубкам, травянистым и закустаренным полянам.

Пищевые связи гусениц: опад листьев *Clematis*, *Rubus*, *Taraxacum*, *Lactuca*, *Lamium*, *Epilobium*, *Urtica*, *Rumex*.

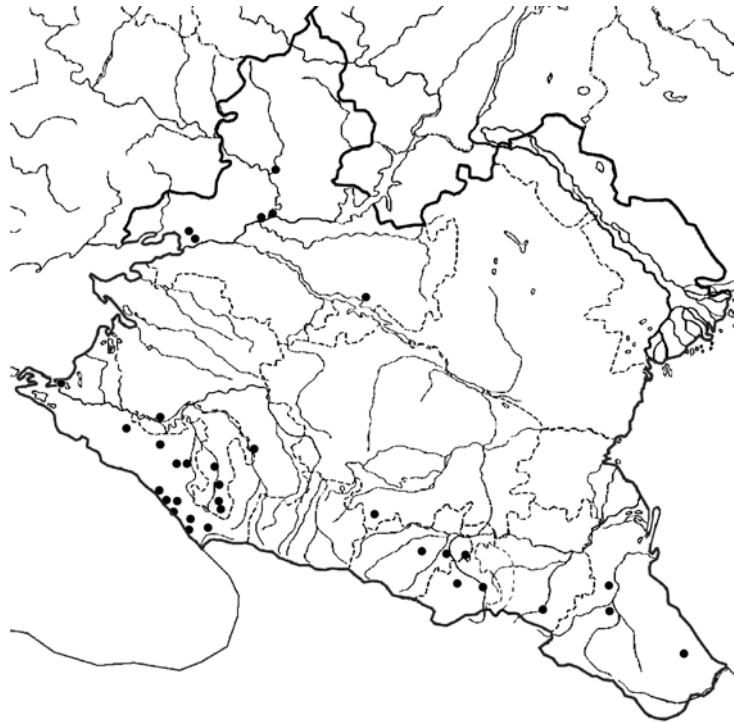
Период лёта имаго: май - сентябрь

Развивается за сезон в 2 поколениях с перекрыванием их лёта в различных высотных поясах

Встречаемость: обычен.

Ранее не опубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Верхний Солох-Аул (3.08.05, Е.А. Держинский), Зубутль (18.05.08, Е.В. Ильина), Калужская (24.05.07, В.И. Щуров), Краевско-Армянское (1-

26.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (1.06.98, В.И. Щуров), Лабинск (16.07.97, В.И. Щуров), Лазаревское (9.06.76, А.Н. Полтавский; 30.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Лоо (4.05.96, В.И. Щуров), Лысая Гора (В.И. Щуров), Майкоп (4.06-5.08.27, ЗИН: Н. Прохоров), Машук (12-13.08.36, ЗИН: Н.М. Егоров), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (7.06.98, В.И. Щуров), Темрюк (2.07.08, В.И. Щуров), Туапсе (15.07.15, ЗИН: А. Якобсон; 5.06.99, В.И. Щуров), Хадыженск (23.07.95, В.И. Щуров), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Хоста (16.06-31.07.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев; 31.07.05, Е.А. Держинский; 23.05.06, А.В. Безбородкин).



Подсемейство Herminiinae.

49. *Herminia tenuialis* (Rebel, 1899) – ленточница обеднённая.

Цв. табл. I.

Свиридов и др., 2006.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: .

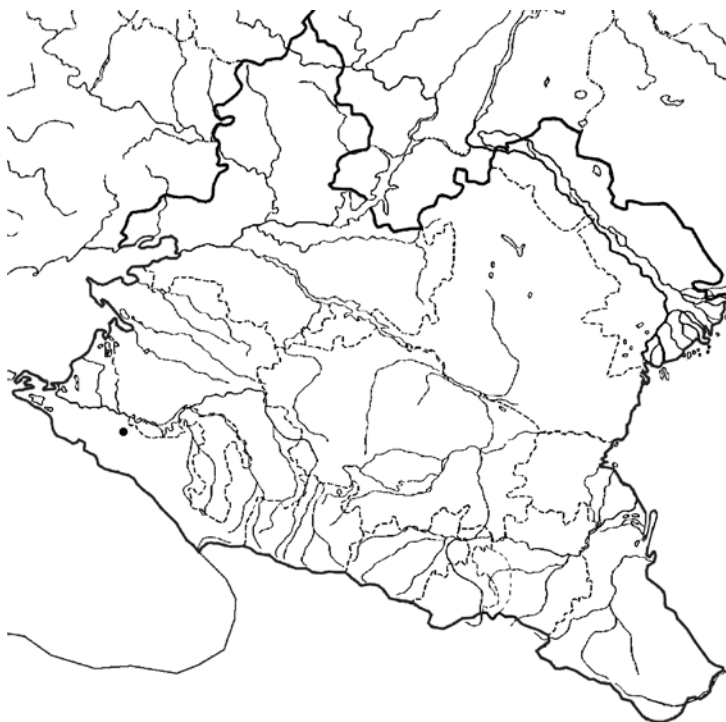
Пищевые связи гусениц: *Polygonum*,
Taraxacum, Poaceae.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные
местонахождения:



50. *Polygogon gryphalis* (Herrich-Schäffer, 1851) - усатка грифон.

Цв. табл. I.

Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: лесной пояс северного
макросклона и Черноморского побере-
жья. Встречается по грабово-дубовым ле-
сам низкогорий.

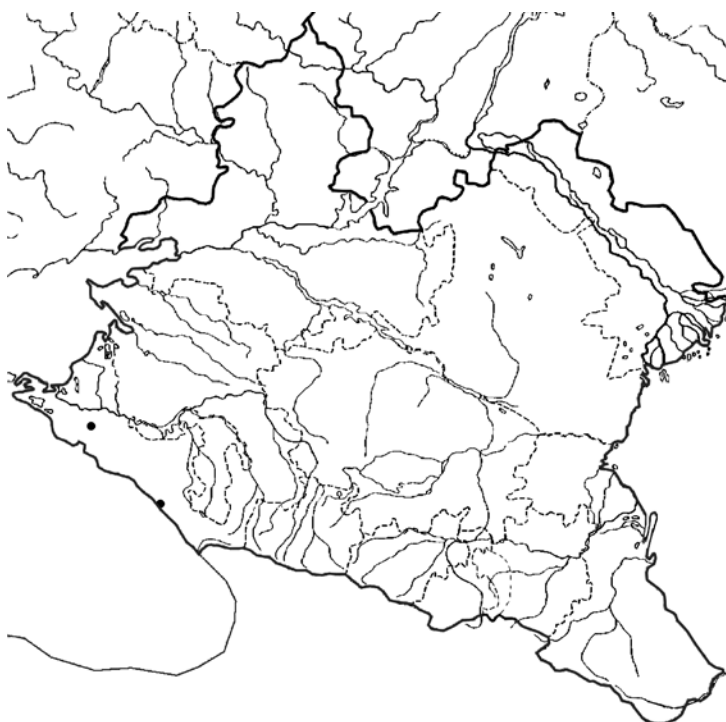
Пищевые связи гусениц: *Taraxacum*.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахож-
дения: Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов),
Шизе (2.07.99, В.И. Щуров).



Подсемейство Herminiinae.51. *Polyrogon tentacularia* (Linnaeus, 1758) - усатка скромная.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Полтавский, 19816; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; Предкавказье, северный макросклон, Черноморское побережье. Населяет мезофитные и остепненные луга от предгорий до субальпийской зоны, редкостойные мезофитные дубравы с развитым травянистым ярусом. В лесных поясах обычен и многочислен в экстразональных степеподобных формациях, занимающих южные склоны безлесных вершин.

Пищевые связи гусениц: увядшие листья *Hieracium*, *Solidago*, *Urtica*, *Taraxacum*, *Chamaenerion*, *Poa*, *Rubus*, *Populus*, *Salix*, *Betula*, *Chenopodium*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок в степной зоне и обычен в лесном поясе Кавказа.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бетта (12.05.96, В.И. Щуров), Бештау (16.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Карачаевск (07.35, ЗИН: А.М. Дьяконов), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Кисловодск (8.08.46, ЗИН: Н.М. Егоров), Лысая Гора (В.И. Щуров), Ларс (4.08.20, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (9.07.37, 24.06.41, 16.06-3.07.48, 18.06.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Никель (1.08.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Подкумок (6.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Собер-Оашх (10.07.99, В.И. Щуров), Теберда (9.06-17.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 17.07.77, Т.В. Добролюбова), Туапсе (5.06.98, В.И. Щуров).



Подсемейство Herminiinae.

52. *Pechipogo strigilata* (Linnaeus, 1758) - ленточница усатая.

{= *barbalis* (Clerck, 1759)}

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Полтавский, 1980; Полтавский, Барсов, 1985; Добронос, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; Предкавказье, северный макросклон. Заселяет пойменные, байрачные леса предгорий, низкогорные и среднегорные дубовые, дубово-грабовые и буковые формации.

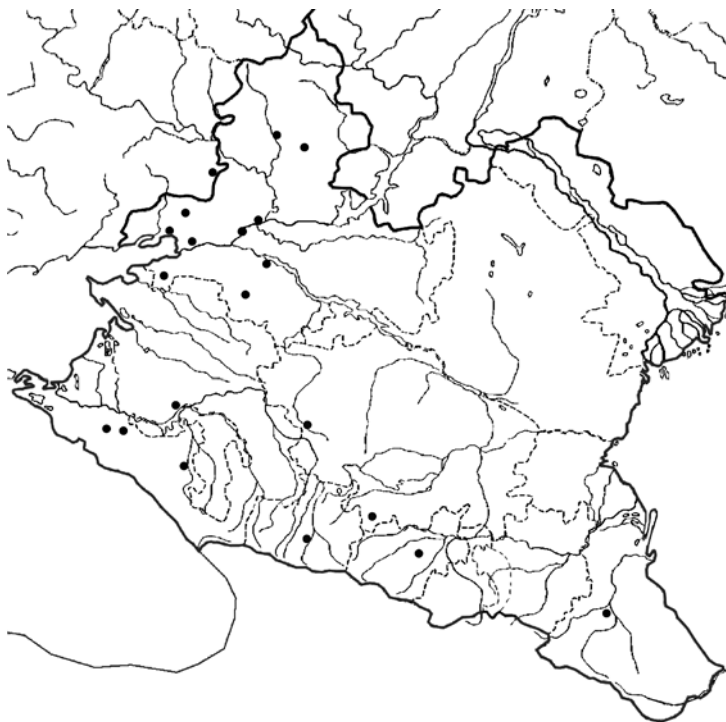
Пищевые связи гусениц: листовой опад Fagaceae, Betulaceae, Salicaceae, Caprifoliaceae, Rubiaceae и др.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Большекрепинская (28.05.05, А.Н. Полтавский), Воронежская (6.05.02, В.И. Щуров), Егорлыкская (12.07.85, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (21.05.92, А.Н. Полтавский), Машук (4.07.37, ЗИН: Н.М. Егоров), Собер-Оашх (9.06.96, В.И. Щуров), Ставрополь (29.05.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Теберда (6-10.06.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Холмская (2.07.96, В.И. Щуров).



53. *Pechipogo plumigeralis* (Hübner, [1825]) - ленточница-усатка бурая.

Цв. табл. I.

Щуров, 2002a; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Plyina, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: субсредиземноморские и колхидские дубовые, дубово-грабовые леса лесной зоны Кавказа.

Пищевые связи гусениц: листовой опад Fagaceae, Betulaceae, Salicaceae, Rosaceae, Aceraceae и др.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редок (обычен на Черноморском побережье).

Ранее неопубликованные местонахождения: Бештау (15.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Геленджик (4.08.15, ЗИН: А. Охотникова), Лазаревское (24.08.77, А.Н. Полтавский), Лоо (22.08.[?], ЗИН: Е. Koenig), Теберда (13.07.85, Т.В. Добролюбова), Туапсе (15.08.58, ЗИН: В.С. Мурзин), Хоста (16-31.07.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев).



Подсемейство Herminiinae.54. *Zanclognatha lunalis* (Scopoli, 1763) - ленточница-пяденица жёлто-бурая.{= *tarsiplumalis* (Hübner, 1796)}.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, Рыбин, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: равнины Предкавказья, предгорная лесостепь, горная лесной пояс, Черноморское побережье. Населяет мезофитные грабово-дубовые леса, ксерофитные дубово-грабинниковые шибляки, аридные редколесья.

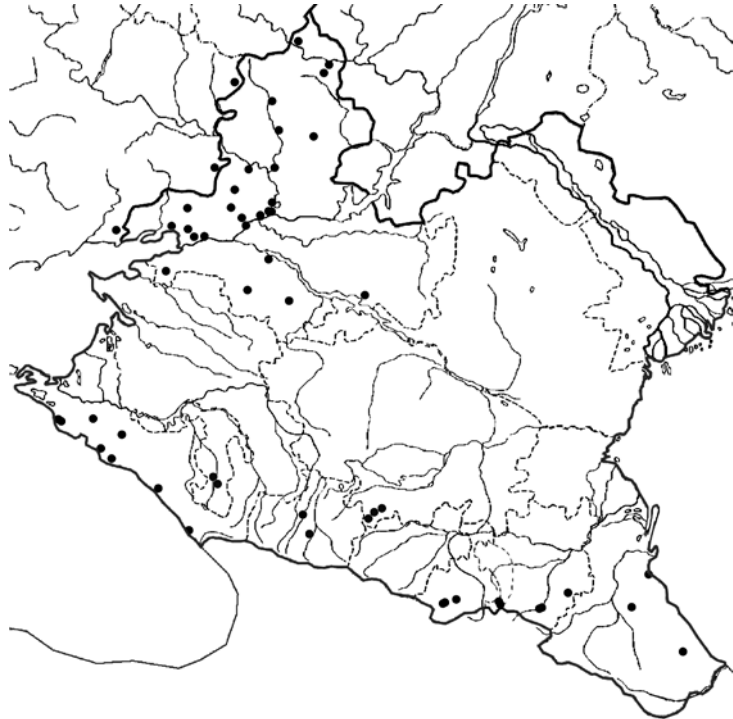
Пищевые связи гусениц: листовой опад *Quercus*, *Fagus*, *Carpinus*, *Prunus*, *Vaccinium*, *Polygonum*, *Lactuca*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бетта (20.07.98, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Бурон (21.07.77, А.Н. Полтавский), Верхний Джимидон (26.06.78, А.Н. Полтавский), Геленджик (28.06.00, В.И. Щуров), Гигант (10.07-7.06.06, А.А. Зверев), Даховская (11.08.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Донлесхоз (24.07.79, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (1-10.07.85, А.Н. Полтавский), Калининский (23-24.07.05, Э.А. Хачиков), Карачаевск (08.35, ЗИН: А.М. Дьяконов), Керчик (17-19.07.84, А.Н. Полтавский), Кисловодск (3.07.1895, ЗИН: Келер), Красный Кружилинский (17.07.03, Э.А. Хачиков), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филипов), Маныч (10.06.91, А.Н. Полтавский), Лысая Гора (В.И. Щуров), Малая Хоста (31.07.05, Е.А. Держинский), Машук (5.07.37, 4-11.07.38, 15.06-5.07.39, 22-29.06.40, 2.07.46, ЗИН: Н.М. Егоров), Маньково-Берёзовская (6.07.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Минеральные Воды (08.53, Покоршевский), Никель (12.07.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Папай (8.07.00, В.И. Щуров), Персиановка (12.06.79, А.Н. Полтавский), Подкумок (31.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Рассвет (29.05.75, 24.06.83, А.Н. Полтавский; 10.07.06, К.С. Артохин), Сукко (11.06.01, В.И. Щуров), Теберда (10-15.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Туапсе (15.07.00, В.И. Щуров), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Шизе (2.07.99, В.И. Щуров).



Подсемейство Herminiinae.

55. *Zanclognatha tarsipennalis* Treitschke, 1835 - ленточница-пяденица длиннощупиковая.
Цв. табл. I.

Ballion, 1886; Рябов, 1926; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: мезофитные низкорослые и среднегорные леса: дубово-грабовые, буковые.

Пищевые связи гусениц: листовой опад *Betula*, *Rubus*, *Salix*, *Quercus*, *Polygonum*, *Taraxacum*, *Plantago*, *Hedera*, *Rhus*, *Clematis*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Калужская (24.05.07, В.И. Щуров), Машук (15.06.38, 10.06.46, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (20.06.98, Ю.Б. Лиман), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Хоста (22.05.06, А.В. Безбородкин).



Подсемейство Нурепінае.56. *Zekelita antiqualis* (Hübner, [1809]) - усатка античная.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1880; Алфераки, 1908; Полтавский, 1980; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степная зона, Предкавказье, Азово-Черноморское побережье. Населяет остепненные луга, европейские и средиземноморские степи, томилляры. Встречается на травянистых прогалинах в грабниково-можжевельновых редколесьях и шибляках, опушках, закустаренных полянах, поросших можжевельниками, скумпией, сумахом.

Пищевые связи гусениц: *Salvia*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Астахов (14.06.08, М.В. Филипов), Геленджик (18.09.99, 28.05.02, В.И. Щуров), Казачья Щель (20.06.76, А.Н. Полтавский), Лазаревское (13.05-12.08.63, ЗИН: Е.С. Милияновский; 24.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Шебш (19.06.03, В.И. Щуров), Шизе (22.06.04, В.И. Щуров).

57. *Zekelita ravalis* (Staudinger, 1851) - усатка серейшая.

Цв. табл. I.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: сухие степи.

Пищевые связи гусениц: *Alhagi*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Махачкала (14.06.09, Е.В. Ильина)



Подсемейство Нурепінае.

58. *Zekelita ravulalis* (Staudinger, 1879) - усатка сереющая.

Цв. табл. I.

Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: сухие степи и полупустыни.

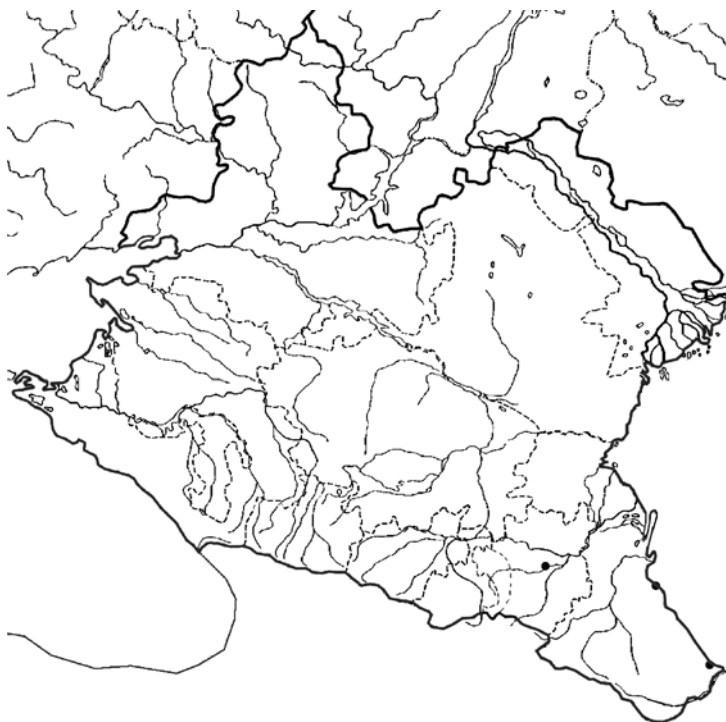
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

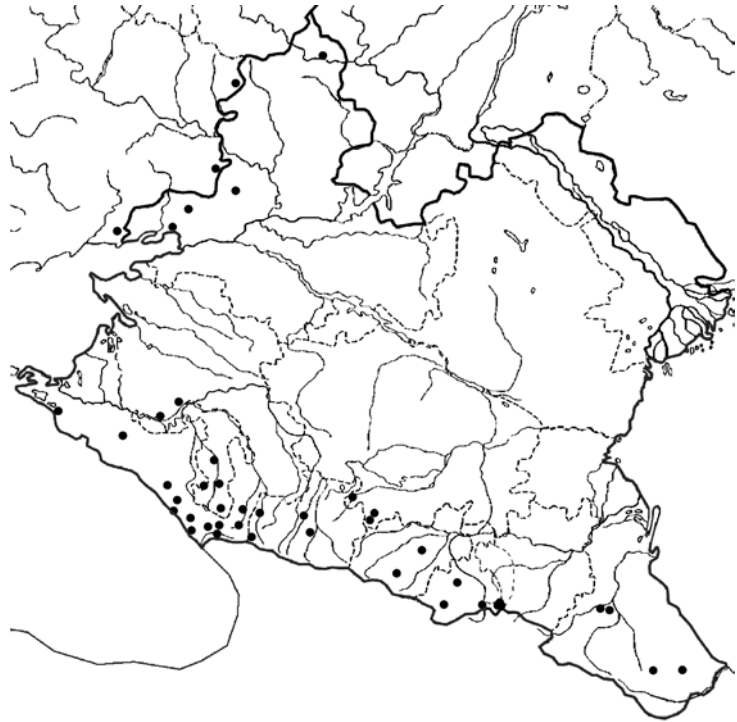
Ранее неопубликованные местонахождения: Грозный (1.08.1906, 27.06.1907, ЗИН: Н. Родненский).



Подсемейство Нуренинае.59. *Нурена proboscidalis* (Linnaeus, 1758) - усатка обыкновенная.

Цв. табл. II.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.



Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; леса Предкавказья, предгорная лесостепь, вся лесной пояс. Населяет самые разнообразные луговые формации (вплоть до субальпийских), степи, плавни. В горной зоне распространен от пойменных дубрав до пихтово-буковых лесов. Встречается в населенных пунктах. В лесной зоне региона является наиболее обычным представителем рода.

Пищевые связи гусениц: *Urtica*, *Girardinia*, *Humulus*, *Plantago*, *Lamium*, *Stachys*, *Aegopodium*.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: на Кавказе обычен, в степной зоне очень редок.

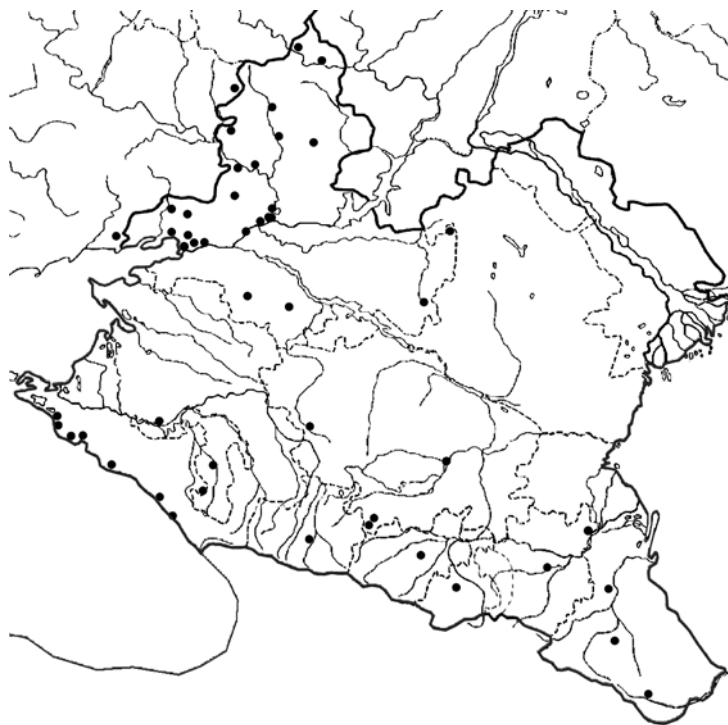
Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (15.10.03, В.И. Щуров), Бекешевская (20.08.79, А.Н. Полтавский), Большая Аджара (9.07.06, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.05-9.06.05, А.Н. Полтавский), Верхний Солох-Аул (3.08.05, 5.08.07, Е.А. Держинский), Вёшенская (17.07.99, Э.А. Хачиков), Воронежская (13.09.02, В.И. Щуров), Георгиевское лесничество (13.08.05, Е.А. Держинский), Донлесхоз (24.07.79, А.Н. Полтавский), Карачаевск (08.35, ЗИН: А.М. Дьяконов), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Кисловодск (1891, 1895, ЗИН: Келер), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краевско-Армянское (4.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (19.08.97, В.И. Щуров), Ларс (29.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Лоо (4.05.96, В.И. Щуров), Машук (9.07.37, 17.06.38, 10.06.40, 24.06.41, ЗИН: Н.М. Егоров), Миси (12.06.06, В.В. Тихонов), Папай (8.06.98, В.И. Щуров), Теберда (17.06-1.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Хоста (22.05.06, А.В. Безбородкин), Шунтук (14.08.06, А.Г. Лагошина).

Подсемейство Нуренинае.

60. *Nurena rostralis* (Linnaeus, 1758) - усатка хмелевая.

Цв. табл. I.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1877; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978б; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Доброносков, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: повсеместно на равнинах Предкавказья, в лесостепи и предгорьях. Эврибионт, заселяет разнообразные луговые, степные, лесные, рудеральные биотопы вплоть до среднегорий. Обычен в агроландшафтах и сельских населенных пунктах.

Пищевые связи гусениц: *Urtica*, *Parietaria*, *Humulus*, *Rubus*, *Stachys*.

Период лёта имаго: март - ноябрь, на Черноморском побережье бабочки встречаются круглогодично. Они зимуют в укрытиях: пещерах, дуплах, строениях, бетонных трубах ливневой канализации.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (19.10.02, В.И. Щуров), Бетта (16.04.98, В.И. Щуров), Большекрепинская (11.07.05, 17.04-18.05.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (20.09.01, 5.07.03, Э.А. Хачиков), Гигант (10.07-5.08.06, А.А. Зверев), Грозный (3.10.1907, 2.04.1908, ЗИН: Н. Родненский), Донлесхоз (26.04.93, А.Н. Полтавский), Зубутль (18.05.08, Е.В. Ильина), Егорлыкская (11.07.85, А.Н. Полтавский), Калитвенская (15.08.08, М.В. Филипов), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Краснодар (2.04.93, 2.04.97, 21.09.97, В.И. Щуров), Кульбаково (20.08.07, А.Н.Полтавский), Лоо (4.05.96, В.И. Щуров), Машук (2.04-23.09.38, 6.07.39, 27.09.40, 14.03.47, 7.07.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Маньково-Берёзовская (7.07-11.09.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Митякинская (12.07.67, П.П. Ивлиев), Подкумок (22.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Рассвет (6.09.05, 10.07.06, 16-20.05.07, К.С. Артохин), Рассвет (23.06.75, А.Н. Полтавский), Рогожкино (1.08-17.09.07, П.П. Ивлиев), Ставрополь (11.06.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Теберда (29.06-24.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Туапсе (ЗИН: В.А. Щуко), Шунтук (24.11.06, А.Г. Лагошина).

Подсемейство Нуренинае.61. *Nurena palpalis* (Hübner, [1796]) - усатка щупиковая.{= *extensalis* Guenée, 1854}.

Цв. табл. II.

Полтавский, 1983; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: лесной пояс и лесостепные предгорья.

Пищевые связи гусениц: *Parietaria*.

Период лёта имаго: май.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Кисловодск (17.05.81, Ю.Г. Арзанов), Леваши (16.06.26, 30.07.40, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (5 - 13.07.37, 12.07.39, ЗИН: М.А. Рябов), Теберда (4.09.75, ЗИН: А.А. Бундель).

62. *Nurena munitalis* Mann, 1861 - усатка защищённая.

Цв. табл. II.

Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Восточноевропейский, мезофил.

Места обитания: лесостепные предгорья.

Пищевые связи гусениц: *Vincetoxicum*, *Stellaria*.

Период лёта имаго:

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Туапсе (ЗИН: Н. Данилов).



Подсемейство Нуренинае.

63. *Nurena obesalis* Treitschke, 1828 - усатка неуклюжая.

Цв. табл. II.

Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Poltavsky & Плуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004a; Матов, Болов, 2006; Свиридов и др., 2006.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: горная зона. Населяет мезофитные луга на крупных полянах в поясе среднегорных буковых и смешанных лесов.

Пищевые связи гусениц: *Urtica*, *Lamium*, *Stachys*, *Rubus*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях, в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бурон (24.05.76, 7.08.78, А.Н. Полтавский), Лучек (7.10.07, В.В. Тихонов), Теберда (22.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 5.07.40, ЗИН: А.В. Цветаев; 2.09.73, ЗИН: Е.С. Миляновский), Цей (10-13.09.52, ЗИН: Н.М. Егоров).



64. *Nurena tristalis* Lederer, 1853 - усатка печальная.

Цв. табл. II.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Монголо-сибирский, гемиксерофил.

Места обитания: предгорья Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Urtica*, *Ulmus*, *Glycine*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Пятигорск (25.06.78, ЗИН: И.М. Соколов).



Подсемейство Нуренинае.65. *Нурена opulenta* (Christoph, 1877) - усатка роскошная.

Цв. табл. II.

Рябов, 1958; Полтавский, 1983; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Щуров, 2002б; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Полтавский, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: пойменные и байрачные леса степной зоны; низкогорная зона северного макросклона и Черноморского побережья; населяет разреженные дубравы на склонах южных экспозиций, можжевельниковые редколесья, их опушки, закустаренные степи на прогалинах ксероморфных древесно-кустарниковых формаций.

Пищевые связи гусениц: *Periploca*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: локально массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (8.06.16, ЗИН: Э.Ф. Мирам), Бештау (1.08.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Змейская (27.05.20, ЗИН: М.А. Рябов), Калитвенская (15.08.08, М.В. Филипов), Лоо (31.07.97, 3.08.97, В.И. Щуров), Лысая Гора (В.И. Щуров), Машук (19.06.38, 21.07.39, 22.06-1.08.40, 12.08.45, 1.07.48, 14.06.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (25.08.81, П.П. Ивлиев), Подкумок (5.08.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Собер-Оашх (19.06.99, В.И. Щуров), Туапсе (ЗИН: В.А. Шуко); ГКХ, гора Лысая, верховья р.р. Туапсе, Псекупс (15.07.00, В.И. Щуров).



Подсемейство Phytometrinae.

66. *Phytometra viridaria* (Clerck, 1759) - ленточница красно-зелёная.

Цв. табл. II.

Шапошников, 1904; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981б; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Kljutschko, 1970; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Щуров, 2004а; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: равнины Предкавказья, лесостепная, горная зоны, Азово-Черноморское побережье. Обитает на остепненных лугах, в степи, плавнях, аридных редколесьях, на мезофитных горных и субальпийских лугах. В лесной зоне встречается по полянам, прогалинам, опушкам. Довольно обычен в агроландшафтах.

Пищевые связи гусениц: *Polygala*, *Pedicularis*.

Период лёта имаго: апрель - август с перекрыванием лёта поколений в различных высотных поясах.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редок в степной зоне, более обычен в Предкавказье.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бетта (16.04-22.05.96, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (14.07.04, 27.06.06, Э.А. Хачиков), Грозный (25.07.1907, 20.04.1908, ЗИН: Н. Родненский), Губден (18.07.06, Е. Николаева), Даховская (11.08.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (7.08.80, А.Н. Полтавский), Машук (5.07.37, 27.06.38, 2.07.46, 25.04-1.05.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Никель (20.08.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Новороссийск (9.08.1892, ЗИН: Е. Кёниг), Подкумок (21-22.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Ставрополь (20.06.20, 25.05.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Теберда (21.06.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 15.07.40, ЗИН: А.В. Цветаев), Хапиль (13.07-13.08.06, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Phytometrinae.67. *Antarchaea conicephala* (Staudinger, 1870) - ленточница конусоголовая.

Цв. табл. II.

Poltavsky & Pyina, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, ксерофил.
 Места обитания: предгорья Дагестана.
 Пищевые связи гусениц: неизвестны.
 Период лёта имаго: июнь
 Развивается за сезон в 1 поколении.
 Встречаемость: очень редко.

68. *Colobochoyla salicalis* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница ивовая.

Цв. табл. II.

Шапошников, 1904; Богачёв, 1912; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1981a; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Pyina, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: пойменные и байрачные леса степной зоны; предгорья и лесной пояс Кавказа.

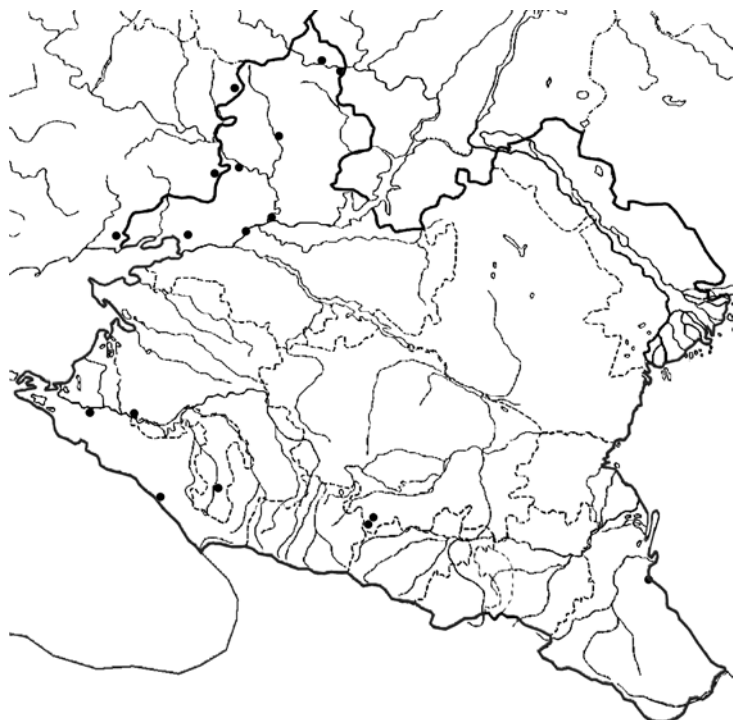
Пищевые связи гусениц: *Salix*, *Populus*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (17.07.99, Э.А. Хачиков), Майоровский (11.05.07, В.И. Щуров), Нижнематвеевский (18.07.05, Э.А. Хачиков), Подкумок (22.07.07, 22.06.08, ЗИН: Е.В. Цветков), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Пятигорск (ЗИН: Н. Беляев), Туапсе (30-31.05.27, ЗИН: Б.В. Добровольский).



Подсемейство Phytometrinae.

69. *Trisateles emortualis* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница сероватая.

Цв. табл. II.

Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: весь лесной пояс от низкогорных дубрав до пихтарников у верхней границы леса. Наиболее обычен на стыке мезофитных дубрав и букняков.

Пищевые связи гусениц: лиственной опад *Quercus*, *Betula*, *Fagus*, *Carpinus*, *Acer*, *Salix*.

Период лёта имаго: май - август с перекрыванием лёта в различных высотных поясах

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее не опубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Краснодар (4.05.16, ЗИН:

И.Н. Филипьев), Лоо (31.07.97, В.И. Щуров), Лысая Гора (В.И. Щуров), Собер-Оашх (7.06.98, В.И. Щуров), Туапсе (5.06.99, В.И. Щуров; 5.06.99, А.Г. Лагошина), Хоста (24.05.06, А.В. Безбородкин), Шизе (11.08.04, В.И. Щуров), Шунтук (27.07.06, А.Г. Лагошина).



Подсемейство Aventiinae.70. *Laspeyria flexula* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница лишайниковая.

Цв. табл. II.

Шапошников, 1904; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; от предгорий до верхней границы леса. Обитает как в гумидных сообществах колхидского типа, так и в ксероморфных субсредиземноморских ценозах Крымско-Новороссийской подпровинции. Пищевые связи гусениц: эпифитные лишайники.

Период лёта имаго: май - октябрь, с перекрыванием лёта поколений в различных высотных поясах.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: нечасто в степной зоне, более обычен в лесах Кавказа.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (18.08.06, Ю.А. Силкин), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Большекрепинская (28.05 - 28.07.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (20.09.01, Э.А. Хачиков), Воронежская (14.09.02, В.И. Щуров; 6.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Донской Чулек (2 - 31.08.06, А.Н. Полтавский), Ереминская (20.08.97, В.И. Щуров), Калитвенская (6.08.08, А.Н. Полтавский), Кисловодск (21.07.81, Ю.Г. Арзанов), Краевско-Армянское (1.08.07, Е.А. Держинский), Кружилинский (3.07.04, Э.А. Хачиков), Машук (14.08.37, 18.06.41, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (20.06-1.08.98, Ю.Б. Лиман), Несветай (5.06.07, А.Н. Полтавский), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (5.06.98, В.И. Щуров), Сукко (16.05.04, В.И. Щуров), Теберда (1.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (13-17.08.06, 17.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Шизе (22.06.04, В.И. Щуров), Шунтук (4.06.06, А.Г. Лагошина).



Подсемейство Calpinae.

71. *Calyptra thalictri* (Borkhausen, 1790) - ленточница хохлатковая.

{= *сарусина* (Esper, 1789)}.

Цв. табл. II.

Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Полтавский, 19786; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: равнины Предкавказья, предгорья, западное Причерноморье. Населяет закустаренные степные балки, опушки предгорных, низкогорных и причерноморских дубрав, надпойменные террасы с останцами степной растительности.

Пищевые связи гусениц: *Thalictrum*, *Aquilegia*.

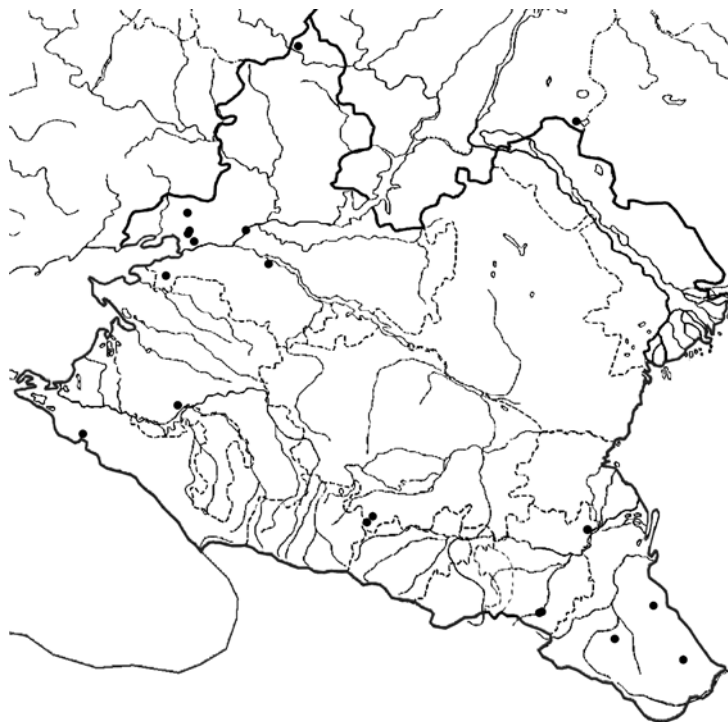
Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: локально обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения:

Большекрепинская (9.06.05, А.Н. Полтавский), Воронежская (14.09.02, 28.07, В.И. Щуров), Донской Чулек (19.06.06, А.Н. Полтавский), Кисловодск (29.07.80, Ю.Г. Арзанов), Красный Маныч (24.08.92, А.Н. Полтавский), Машук (19.07.37, 12.07.39, 2.07.46, ЗИН: Н.М. Егоров), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Подкумок (19-20.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Пулеувла (03.08.04, В.В. Тихонов), Хапиль (9.07-23.08.06, 12.07-30.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Calpinae.72. *Scoliopteryx libatrix* (Linnaeus, 1758) - ленточница зубчатокрайняя.

Цв. табл. II.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Полтавский, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Голарктический, гемиксерофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; весь лесной пояс от предгорных дубрав до верхней границы темнохвойных формаций. Обычен в пойменных лесах долины Кубани. Нередок в парках и зеленых насаждениях населенных пунктов лесостепной и горной зоны Западного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Salix, Populus, Quercus, Betula, Vaccinium, Andromeda, Rubus, Spiraea, Ribes, Fraxinus, Chamaenerion, Myricaria*.

Период лёта имаго: октябрь - зимовка - апрель, май - июль.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Еланская (1.09.04, Э.А. Хачиков), Каменск (18.08.05, М.В. Филипов), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Краснодар (13.06.01, В.И. Щуров), Маньково-Берёзовская (10.07.80, А.Н. Полтавский), Мезмай (20.06.98, Ю.Б. Лиман), Митякинская (17.05.81, П.П. Ивлиев), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (3.04.06, К.С. Артохин), Хадыженск (23.07.96, В.И. Щуров), Шунтук (16.07.06, А.Г. Лагошина).

Подсемейство Catocalinae.

73. *Chrysochloris flavomaculata* (Bremer, 1861) - ленточница желтопятнистая.

Цв. табл. II.

Впервые указывается для Северного Кавказа.

Монголо-сибирский, гемиксерофил.

Места обитания: предгорья Центрального Кавказа.

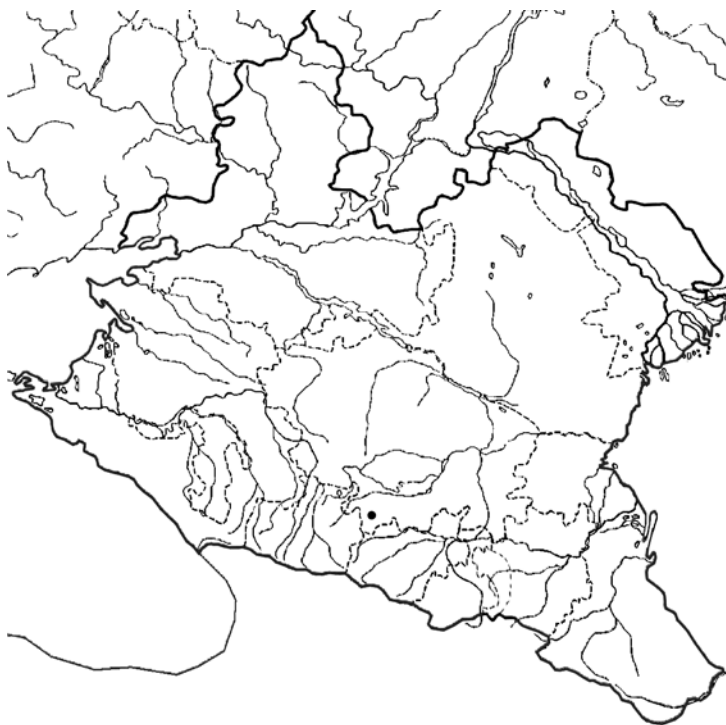
Пищевые связи гусениц: Fabaceae, *Salix*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Железноводск (22.06.78, ЗИН: И. Соколов).



74. *Echorphila rectangularis* (Geyer, 1828) - ленточница прямоугольная.

Цв. табл. II.

Свиридов и др., 2006.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: лесной пояс Северо-Западного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Celtis*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко и локально.



Подсемейство Catocalinae.

75. *Anumeta cestis* (Menetries, 1848) - ленточница перевязанная.

Цв. табл. II.

Staudinger, 1879; Львовский, 1971; Anikin, Sachkov et al., 2000; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Среднеазиатский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни северного Прикаспия.

Пищевые связи гусениц: *Calligonum*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.



76. *Anumeta atosignata* Walker, 1858 - ленточница чернопятнистая.

Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Восточнесредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни северного Прикаспия.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.



Подсемейство Catocalinae.

77. *Anumeta henkei* Staudinger, 1877 - ленточница Хенке.

Цв. табл. II.

Anikin, Sachkov et al., 2000; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Среднеазиатский, ксерофил.

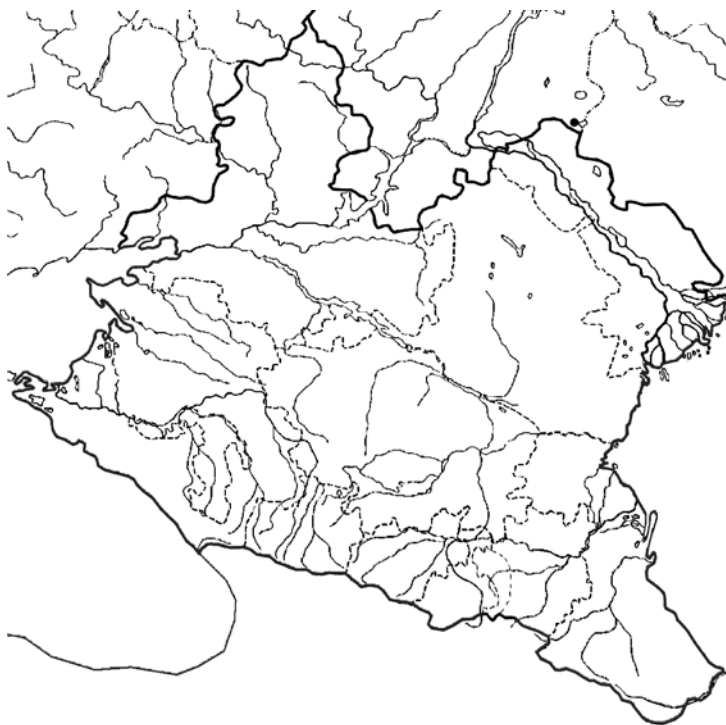
Места обитания: полупустыни северного Прикаспия.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.



78. *Anumeta spilota* (Erschoff, 1874) - ленточница спилота.

Цв. табл. II.

Staudinger, 1879; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Среднеазиатский, ксерофил.

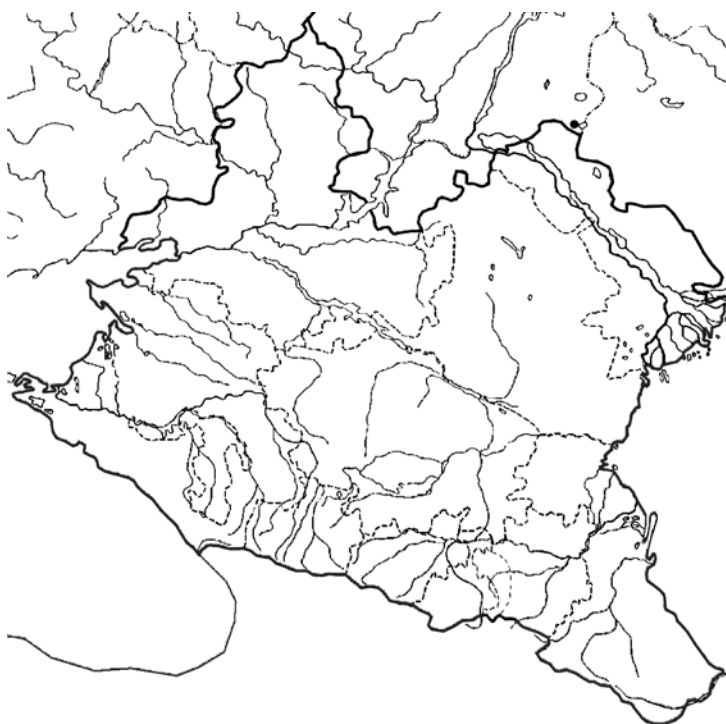
Места обитания: полупустыни северного Прикаспия.

Пищевые связи гусениц: *Calligonum*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.



Подсемейство Catocalinae.79. *Anumeta fractistrigata* (Alphéraky, 1883) - ленточница изломанная.

Цв. табл. II.

Львовский, 1971; Anikin, Sachkov et al., 2000; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни северного Прикаспия.

Пищевые связи гусениц: *Calligonum*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

80. *Lygerphila ludicra* (Hübner, [1790]) - ленточница странная.

Цв. табл. II.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Абдурахманов, Точиев и др., 2005.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: внутригорья Осетии, Ингушетии и Дагестана.

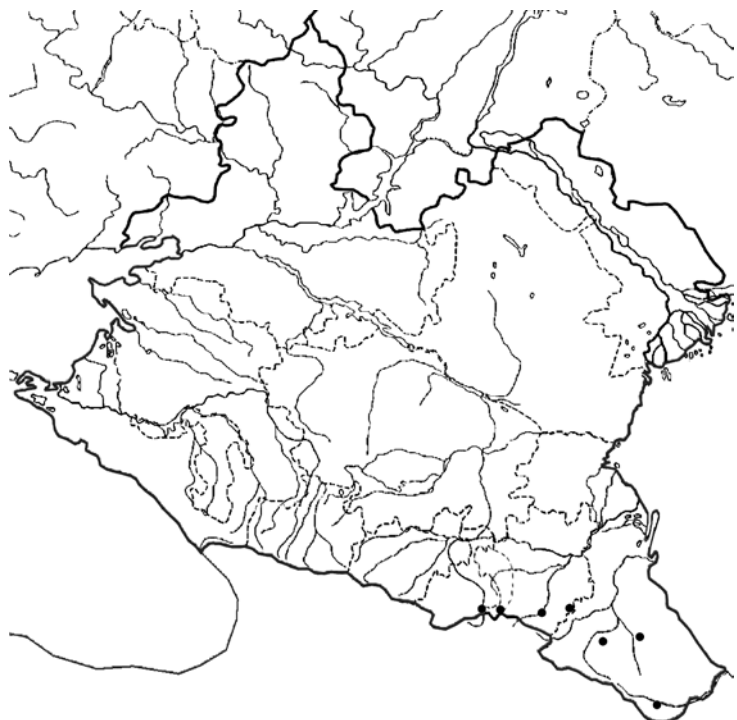
Пищевые связи гусениц: *Vicia*, *Lathyrus*, *Opobrychis*.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Верхний Колоб (17.07.05, Е.В. Ильина), Гуладтымахи (18.06.05, Е.В. Ильина), Ларс (4.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Рутул (1-15.06.92, О.Н. Пекарский).



Подсемейство Catocalinae.

81. *Lygerphila lubrica* (Freyer, 1846) - ленточница горошковая восточная.

Цв. табл. II.

Kljutschko, 1970; Полтавский, 19816; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Монголо-сибирский, гемиксерофил.
Места обитания: степи и полупустыни.
Пищевые связи гусениц: *Vicia*.
Период лёта имаго: апрель - август.
Развивается за сезон в 2 поколениях.
Встречаемость: локально обычен.

Ранее не опубликованные местонахождения: Вёшенская (14.07.04, Э.А. Хачиков), Калининский (5-24.07.01, Э.А. Хачиков), Кружилинский (17.07.03, 3.07.04, Э.А. Хачиков), Лебяженский (9.07.05, Э.А. Хачиков), Маньково-Берёзовская (6.07.80, А.Н. Полтавский), Нижнематвеевский (14-18.07.05, Э.А. Хачиков).



82. *Lygerphila lusoria* (Linnaeus, 1758) - ленточница горошковая оливково-серая.

Цв. табл. II.

Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.
Места обитания: среднегорья Ставрополя и Дагестана и байрачные леса бассейна Северского Донца на территории Украины.

Пищевые связи гусениц: *Vicia*, *Astragalus*.
Период лёта имаго: июнь - июль.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: очень редок.

Ранее не опубликованные местонахождения: Аварское Койсу (20.07.1924, ЗИН: М.А. Рябов), Подкумок (18-20.07.07, 26.06.08, ЗИН: Е.В. Цветков).



Подсемейство Catocalinae.83. *Luggerhila viciae* (Hübner, [1822]) - ленточница горошковая жёлто-серая.

Цв. табл. II.

Полтавский, 1981a; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, 2002; Poltavsky & Пыина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Пыина, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.



Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: равнины Предкавказья, предгорья, лесной пояс. Населяет луговые и остепненные биотопы вплоть до среднегорий.

Пищевые связи гусениц: *Vicia*, *Astragalus*, *Coronilla*, *Lathyrus*, *Oxytropis*, *Onobrychis*, *Melilotus*, *Hedysarum*, *Faba*, *Phaseolus*, *Polygonum*, *Viola*.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

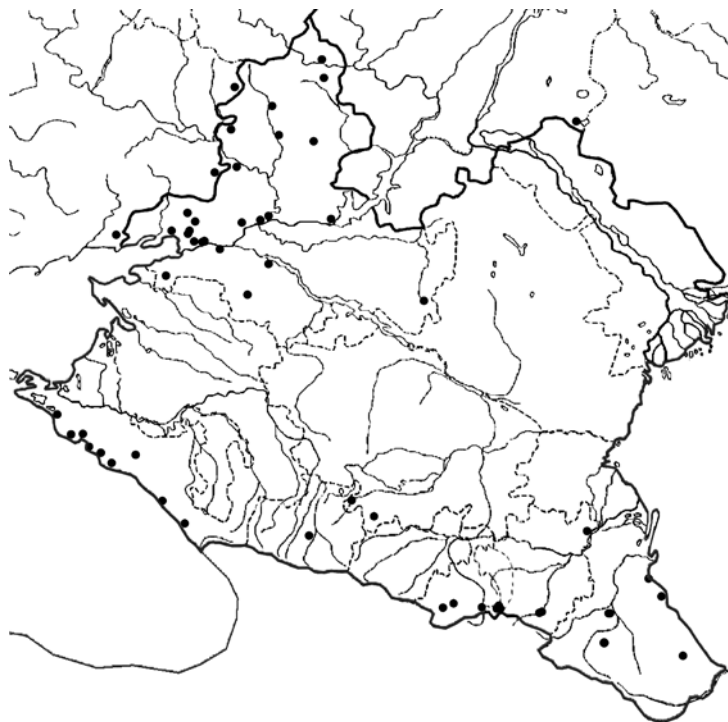
Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (18.08.06, Ю.А. Силкин), Архыз (20.07.39, ЗИН: А.М. Дьяконов), Вёшенская (12.09.01, Э.А. Хачиков), Донской Чулек (26-31.08.06, А.Н. Полтавский), Калининский (12.07.01, Э.А. Хачиков), Теберда (14.06-5.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 26.07.73, ЗИН: Е.С. Милиановский), Юдино (21.09.06, А.Н. Полтавский).

Подсемейство Catocalinae.

84. *Lygerphila crassae* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница горошковая буро-серая.

Цв. табл. II.

Алфераки, 1877; Ballion, 1886; Рябов, 1926; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Полтавский, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: степная зона, Предкавказье, горная зона, Черноморское побережье. Обитает по суходольным, мезофитным горным, остепненным лугам, на участках злаково-разнотравных степей на надпойменных террасах рек, по балкам, опушкам предгорных и низкогорных лесов, аридным редколесьям и шиблякам.

Пищевые связи гусениц: *Vicia*, *Dorycnium*, *Astaragalus*, *Trifolium*, *Lathyrus*, *Colutea*, *Coronilla*, *Plantago*.

Период лёта имаго: май - октябрь с перекрытием лёта поколений в различных высотных поясах.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бекешевская (6.06.79, В. Кондратенко), Бетта (20.07.98, В.И. Щуров), Большекрепинская (11.07.05, 9.06.05, А.Н. Полтавский), Верхний Джимидон (22.07.21, ЗИН: М.А. Рябов), Вёшенская (24.06.99, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Геленджик (28.09.01, В.И. Щуров), Донской Чулек (19.06-11.09.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (1.07.85, А.Н. Полтавский), Кабардинка (8.09.04, В.И. Щуров), Каменск (7.08.05, М.В. Филипов), Керчик (29.07.84, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (24.08.92, А.Н. Полтавский), Кружилинский (19.09-30.06.03, Э.А. Хачиков), Лазаревское (21.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Ларс (8.08.22, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (12.07.23, ЗИН: М.А. Рябов; 3.07-31.08.37, 23.06.38, 13.09.39, 4.09.40, 18.06.41, 9.10.47, 5.07-2.08.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Маньково-Берёзовская (8.07-9.09.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Митякинская (13.08.81, П.П. Ивлиев), Рассвет (27.06.75, 27.06-9.07.83, А.Н. Полтавский; 6.09.05, К.С. Артохин), Теберда (15-23.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Хапиль (13.08.06, 9.07-5.09.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Цей (13.09.52, ЗИН: М.А. Рябов), Шебш (5.10.02, В.И. Щуров), Юдино (29.08.06, А.Н. Полтавский).

Подсемейство Catocalinae.85. *Lygerphila pastinum* (Treitschke, 1826) - ленточница горошковая серая.

Цв. табл. II.

Шапошников, 1904; Рябов, 1926; Полтавский, 1981а; Полтавский, 1981б; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: луга.

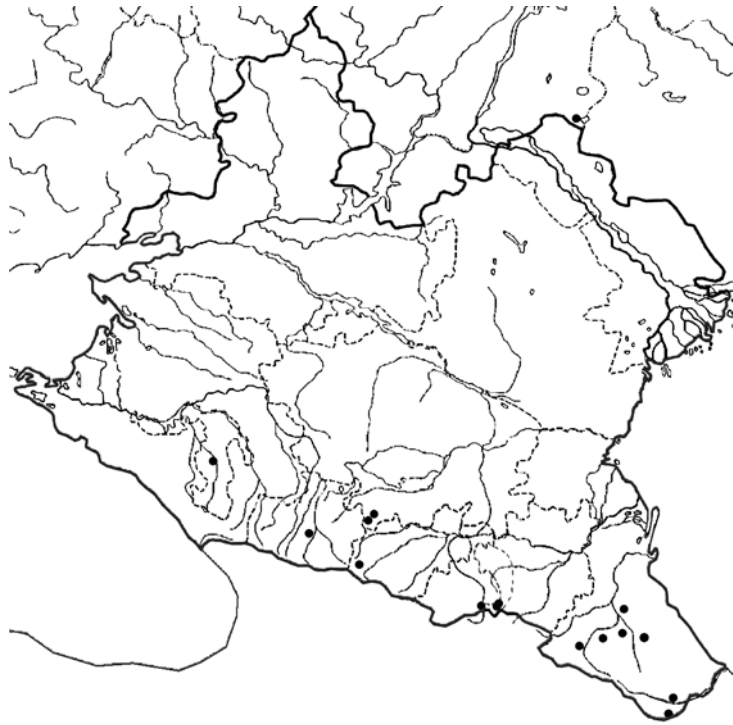
Пищевые связи гусениц: *Vicia*, *Lathyrus*, *Astragalus*, *Coronilla*, *Oxytropis*, *Trifolium*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: локально обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Джаба (12.07.07, Е.В. Ильина), Кисловодск (3.07.1895, ЗИН: Келер; 24.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Ларс (18.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (1.06.37, ЗИН: Н.М. Егоров), Теберда (29.06.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Шалбуздаг (14.07.07, Е.В. Ильина), Шунтук (1.06.06, А.Г. Лагошина).

86. *Lygerphila proсах* (Hübner, [1813]) - ленточница горошковая тёмно-бурая.{= *limosa* (Treitschke, 1826)}.

Цв. табл. II.

Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003б; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степи.

Пищевые связи гусениц: *Vicia*, *Lathyrus*, *Coronilla*, *Colutea*.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Гуниб (24.07.84, ЗИН: Д. Обыдов).



Подсемейство Catocalinae.

87. *Autophila hirsuta* (Staudinger, 1870) - ленточница волосатая.

Цв. табл. II.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Кавказско-анатолийский, гемиксерофил.
Места обитания: среднегорья и высокогорья Дагестана.

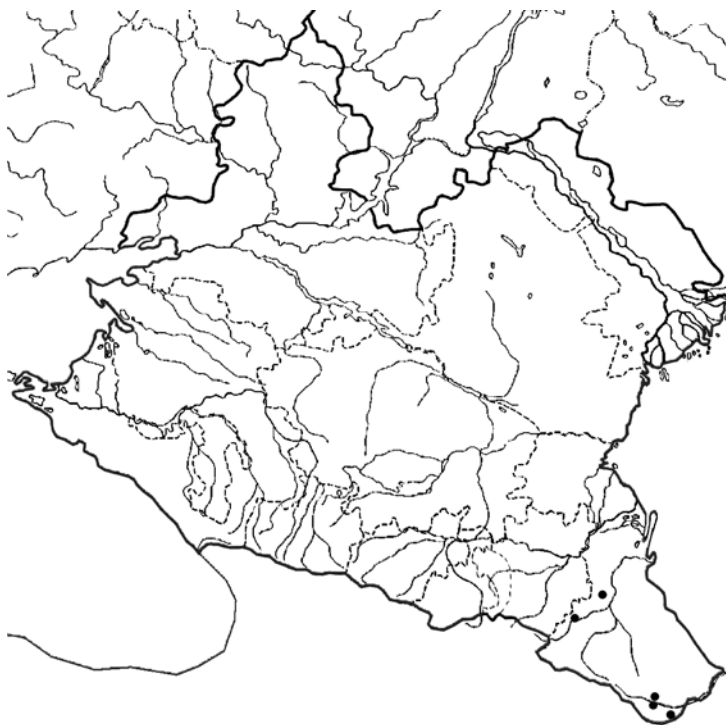
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ахсу (29.07.03, Е.В. Ильина), Шалбуздаг (14.07.07, Е.В. Ильина).



88. *Autophila asiatica* (Staudinger, 1888) - ленточница аутофила азиатская.

Цв. табл. II.

Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1991; Щуров, 20026; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, гемиксерофил.

Места обитания: равнинные и горные степи.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: март - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Верхний Джимидон (21.07.21, ЗИН: М.А. Рябов), Воскресенское (1903, ЗИН: А. Баженов), Губден (9-20.06.06, Е.В. Ильина), Джаба (12.07.07, Е.В. Ильина), Кисловодск (24.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Машук (15-26.07.37, 24.05.39, 9.07.40, 8.07.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Садон (29.07.21, ЗИН: М.А. Рябов).



Подсемейство Catocalinae.89. *Autophila libanotica* (Staudinger, 1901) - ленточница ливанская.{ssp. *osthelderi* Boursin, 1940}

Цв. табл. II.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, гемиксерофил.

Места обитания: от предгорий до высокогорий Дагестана.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в I поколении.

Встречаемость: нечасто.

90. *Autophila ligaminosa* (Eversmann, 1851) - ленточница бобовая.

Цв. табл. II.

Herczig, Ronkay et al., 1991; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Илуина, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: предгорья и среднегорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Calophaca*, *Saragana*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в I поколении.

Встречаемость: нечасто.



Подсемейство Catocalinae.

91. *Autophila limbata* (Staudinger, 1871) - ленточница лимбата.

Цв. табл. II.

Рябов, 1926; Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Plyina, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: западное Причерноморье в пределах Крымско-Новороссийской подпровинции. Населяет средиземноморские степи, преимущественно на приморских склонах, прогалины можжевельников редколесий и грабинниковых шибляков. Предгорья и среднегорья Дагестана.

В 1997-1998 годах на полуострове Абрау отмечалось массовое размножение этого вида.

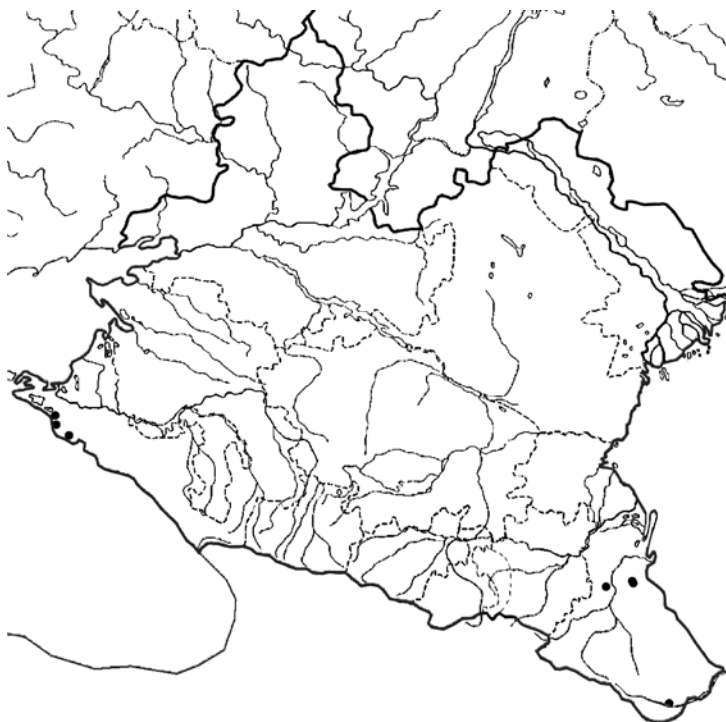
Пищевые связи гусениц: *Astragalus*, *Onobrychis*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (10.06.90, А.Н. Полтавский), Анапа (6.05.97, 12.06.99, В.И. Щуров).



92. *Autophila luxuriosa* Zerny, 1933 - ленточница пышная.

{ssp. *taurica* Boursin, 1940}

Цв. табл. II.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Абдурахманов, Точиев и др., 2005.

Восточносредиземноморский, гемиксерофил.

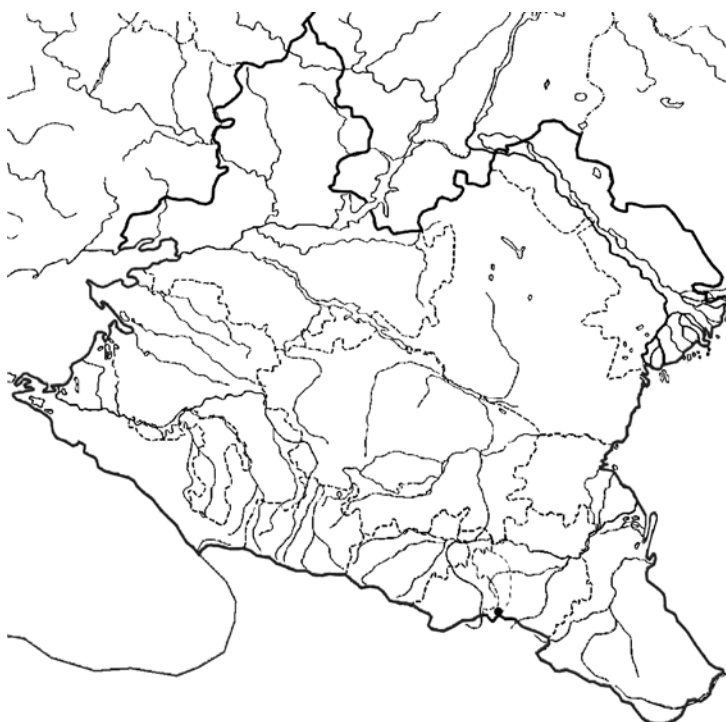
Места обитания: среднегорья Ингушетии.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко



Подсемейство Catocalinae.93. *Arpестes noe* Ronkay, 1990 - ленточница дремлющая.

{= spectrum sensu auct., nec Esper, 1787}

Цв. табл. II.

Алфераки, 1876; Егоров, 1903; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Pyina, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Кавказско-анатолийский, гемиксерофил.
Места обитания: луговые и степные биотопы от равнин до высокогорий.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль - октябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Грозный (1.07.1906, ЗИН: Н. Родненский), Ларс (8.08.22, ЗИН: М.А. Рябов).

94. *Acantholipes regularis* (Hübner, [1813])

- ленточница регулярная.

Цв. табл. II.

Алфераки, 1880; Алфераки, 1908; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007; Полтавский и др., 2008.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: степные биотопы. На Западном Кавказе известен с песчаных кос Витязевского лимана, поросших лохом серебристым и характерными псаммофитными ассоциациями.

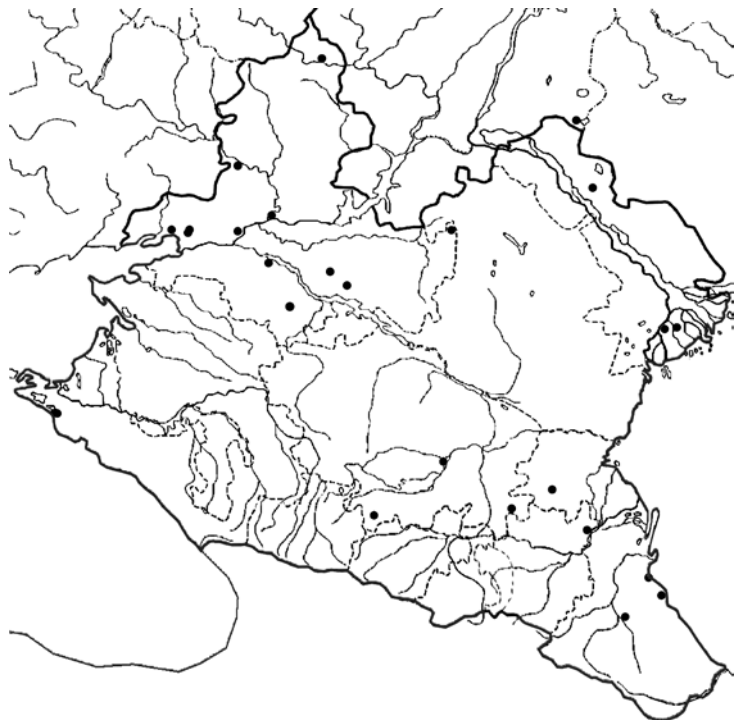
Пищевые связи гусениц: *Glycyrrhiza*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Будённовск (6.08.09, ЗИН: И.Н. Филипов), Вёшенская (1.08.06, Э.А. Хачиков), Волочаевский (20.07-10.08.06, А.Н. Полтавский; 5.09.07, Л.В. Клец), Гергемиль (11.05.04, В.В. Тихонов), Гигант (19.07.07, А.А. Зверев), Донской Чулек (2.08.06, А.Н. Полтавский), Каменск (24.08.07, М.В. Филипоров), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (24.08.92, А.Н. Полтавский), Куберле (2.06.88, А.Н. Полтавский), Машук (14.08.44, ЗИН: Н.М. Егоров), Никольское (29.06.37, ЗИН:



А.П. Сушкина).

Подсемейство Catocalinae.

95. *Arytrura musculus* (Menetries, 1859) - ленточница мышастая.

Цв. табл. II.

Шапошников, 1904; Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Монголо-сибирский, гигрофил.

Места обитания: пойменные леса от степной зоны до среднегорий.

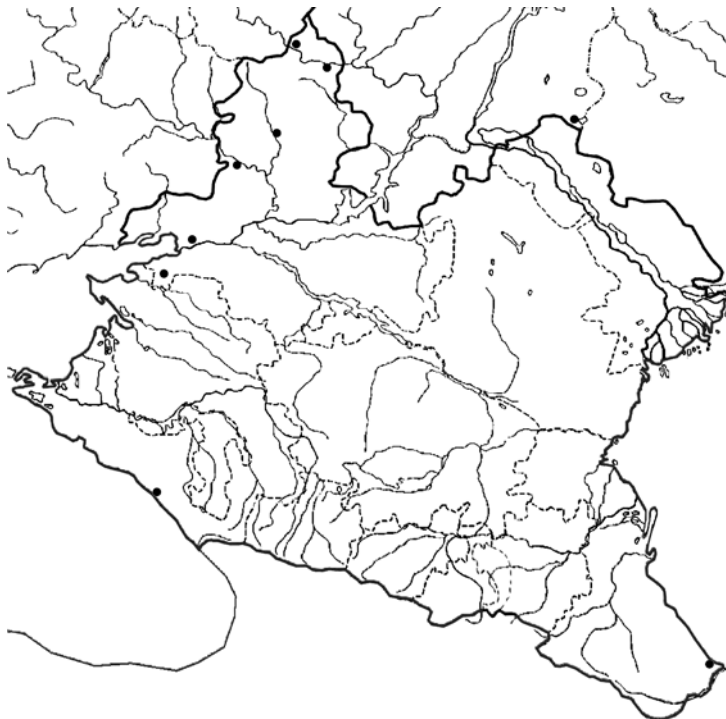
Пищевые связи гусениц: *Salix*, *Populus*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Белиджи (25.07.33, ЗИН: М.А. Рябов), Калининский (8.07.01, Э.А. Хачиков), Туапсе (1913, ЗИН: Н.С. Брянский; 06.15, ЗИН: А.М. Дьяконов).



96. *Drasteria tenera* (Staudinger, 1877) - ленточница незрелая.

Цв. табл. II.

Staudinger, 1879; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Среднеазиатский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни северного Прикаспия.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

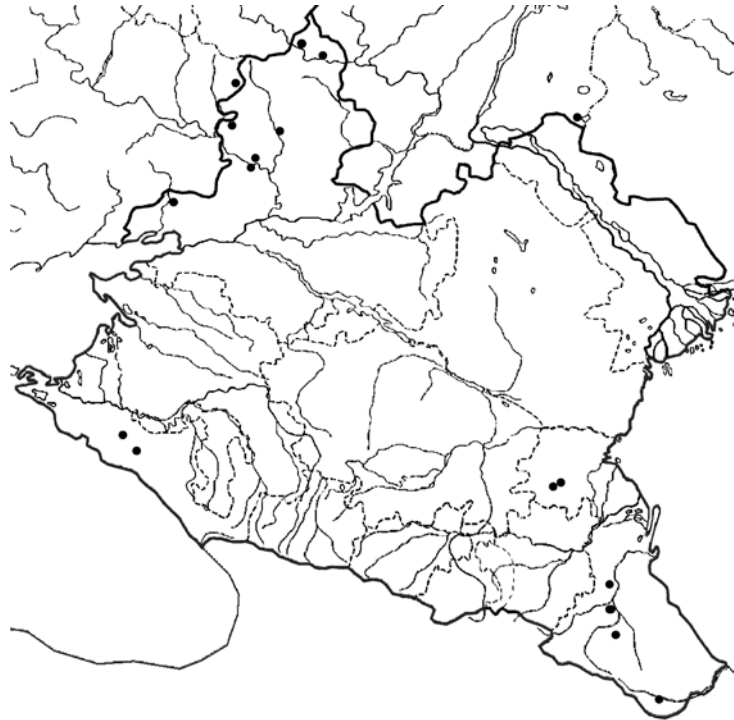
Встречаемость: редко.



Подсемейство Catocalinae.97. *Drasteria cailino* (Lefebvre, 1827) - ленточница каилино.

Цв. табл. II.

Staudinger, 1879; Полтавский, 1980; Полтавский, 1983; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002б; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.



Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи и полупустыни.

На северном макросклоне локально и редко по каменистым закустаренным степям, можжевеловым редколесьям.

Пищевые связи гусениц: *Salix*, *Rosa*.

Период лёта имаго: февраль - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

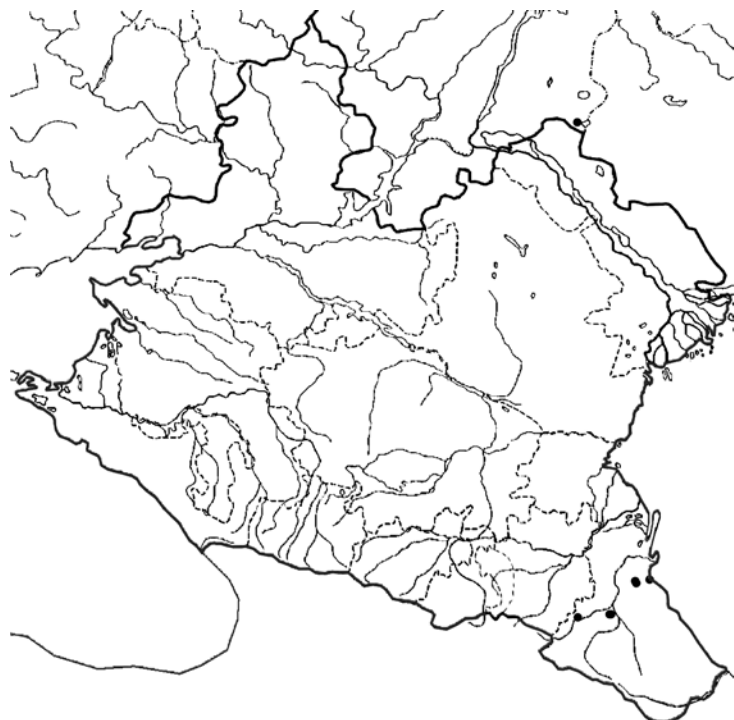
Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (1.08.06, Э.А. Хачиков), Зубутль (22.06.08, Е.В. Ильина), Калитвенская (6.08.08, А.Н. Полтавский), Кульбаково (20.08.07, А.Н. Полтавский), Липовый пережат (02.08.08, М.В. Филипоров), Митякинская (20.05.81, П.П. Ивлиев), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Рутул (1-15.06.92, О.Н. Пекарский).

98. *Drasteria saisani* (Staudinger, 1882) - ленточница зайсанская.

Цв. табл. II.

Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.



Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: предгорья и среднегорья Дагестана. Северный Прикаспий.

Пищевые связи гусениц: *Atraphaxis*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Подсемейство Catocalinae.

99. *Drasteria sesquistria* (Eversmann, 1854) - ленточница полуторная.

Цв. табл. II.

Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Среднеазиатский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни северного Прикаспия.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.



Подсемейство Catocalinae.100. *Drasteria caucasica* (Kolenati, 1846) - ленточница драстерия кавказская.

Цв. табл. II.

Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Щуров, 2002б; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степные балки, сухие предгорья и среднегорья с зарослями и единичными деревьями лоха.

Пищевые связи гусениц: *Elaeagnus*, *Hippophae*, *Paliurus*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Александровский лесхоз (7.06.78, А.Н. Полтавский), Анапа (27.07-18.08.99, 26.06.04, В.И. Щуров), Богдо (26-29.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Гергебиль (11.05.04, В.В. Тихонов), Гигант (7.08.07, А.А. Зверев), Ейск (8.08.77, М.П. Полтавская), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Калитвенская (6.08.08, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Липовый пережат (2.08.08, М.В. Филипов), Маньково-Берёзовская (10.06-11.09.80, А.Н. Полтавский), Миси (12.07.06, В.В. Тихонов), Рассвет (5.06.75, 16.07.83, А.Н. Полтавский), Рогожкино (1.09.07, П.П. Ивлиев), Ростов (12.05.82, 12.07.83, А.Н. Полтавский), Темрюк (2.07.08, В.И. Щуров), Терновой (4.07.03, А.Н. Полтавский).

Подсемейство Catocalinae.

101. *Drasteria flexuosa* (Menetries, 1849) - ленточница криволинейная.

Цв. табл. II.

Staudinger, 1879; Львовский, 1971; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Plyina, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: степи и полупустыни Прикаспийской низменности и предгорья Дагестана.

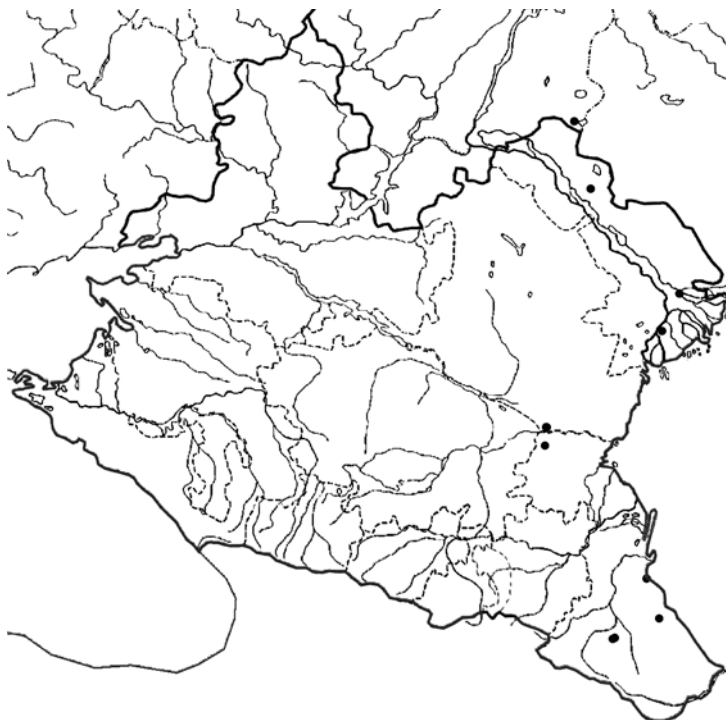
Пищевые связи гусениц: *Alhagi*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нередко.

Ранее не опубликованные местонахождения: Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Липовый пережат (02.08.08, М.В. Филипоров), Пулеувла (29.05.07, В.В. Тихонов), Оленичевское озеро (6.08.06, Ю.Г. Арзанов), Южносухокумск (27.05.08, Е.В. Ильина).



102. *Drasteria picta* (Christoph, 1877) - ленточница украшенная.

Цв. табл. II.

Staudinger, 1879; Львовский, 1971; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002;

Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Магомедова, Магомедова, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни Ставрополя и Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Calligonum*, *Zygophyllum*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее не опубликованные местонахождения: Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Большие Болхуны (27.04.04, И.А. Солодовников), Комсомольский (4.08.06, Ю.Г. Арзанов).



Подсемейство Catocalinae.

103. *Drasteria herzi* (Kozhantschikov, 1930) - ленточница Герца.

Цв. табл. II.

Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Plyina, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни предгорий Дагестана.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко, локально.



Подсемейство Catocalinae.

104. *Callistege mi* (Clerck, 1759) - ленточница клеверная серая.

Цв. табл. II.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981б; Полтавский, Барсов, 1985; Добронос, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Plyina, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: повсеместно от равнин Предкавказья до высокогорий. Летает по остепненным, пойменным, мезофитным горным, субальпийским луговым и различным степным ассоциациям. Нередок в агроценозах, в особенности на посевах люцерны.

Пищевые связи гусениц: *Fabaceae*, *Poaceae*, *Superaceae*, *Ericaceae*, *Lamiaceae*, *Polygonaceae* и др.

Период лёта имаго: апрель - июнь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Буйнакский перевал (10.06.07, Е.В. Ильина), Верхний Джимидон (26.06.78, А.Н. Полтавский), Геленджик (1.06.93, 10.06.96, В.И. Щуров), Донецкий лесхоз (18.05.98, А.Н. Полтавский), Каменск (18.05.02, 14.05.04, М.В. Филипов), Лысогорка (11.05.02, А.Н. Полтавский), Машук (28.05.25, ЗИН: М.А. Рябов; 30.05.37, 18.05.38, 11-14.06.42, 28.05.46, 26.05.49, 30.04.51, ЗИН: Н.М. Егоров), Михайловский перевал (7.06.02, В.И. Щуров), Папай (18.06.98, В.И. Щуров), Собер-Оашх (1.06.93, В.И. Щуров), Ставрополь (20-31.05.20, ЗИН: И.Н. Филипьев).



105. *Callistege fortalium* (Tauscher, 1809) - ленточница крепостная.

Цв. табл. II.

Staudinger, 1879; Рябов, 1958; Львовский, 1971; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Монголо-сибирский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни Нижнего Поволжья и предгорий Восточного Предкавказья; песчаные массивы Среднего Дона.

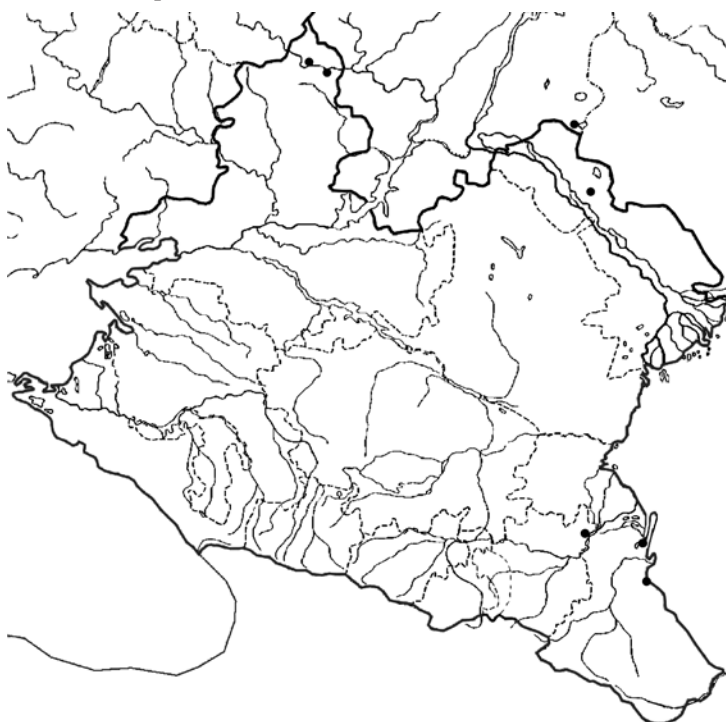
Пищевые связи гусениц: *Vicia*, *Onobrychis*, *Medicago*, *Lupinus*, *Pisum*, *Faba*, *Artemisia*, *Poaceae*.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Калининский (5.07.01, Э.А. Хачиков), Шибуньевский (21.07.04, Э.А. Хачиков).



Подсемейство Catocalinae.

106. *Gonospileia munita* (Hübner, [1813]) - ленточница солодковая.

Цв. табл. II.

Львовский, 1971; Herczig, Ronkay et al., 1990; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни Нижнего Поволжья и предгорий Восточного Предкавказья.

Пищевые связи гусениц: *Glycyrrhiza*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Catocalinae.

107. *Gonospileia triquetra* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница треугольная.

Цв. табл. II.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.
Места обитания: равнинные степи и полупустыни.

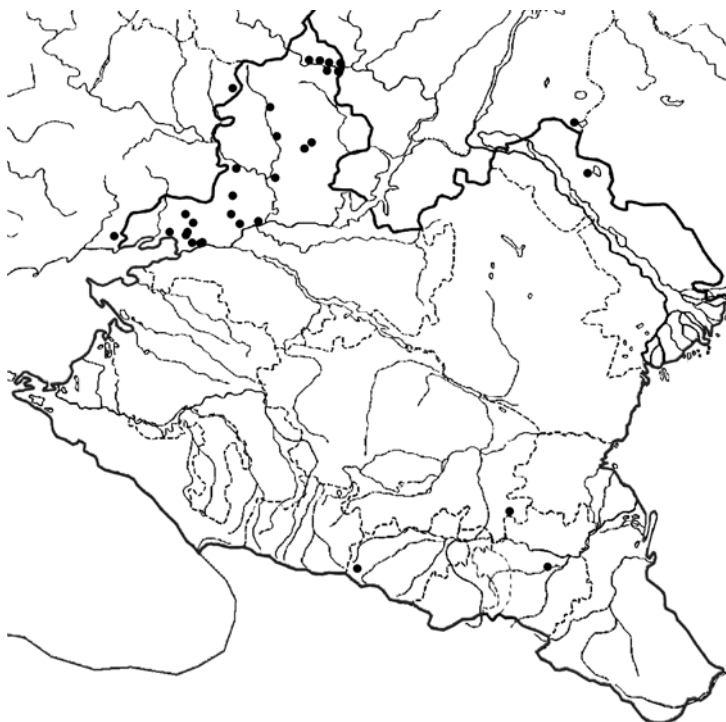
Пищевые связи гусениц: *Astragalus*, *Onobrychus*, *Trifolium*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычный, на Кавказе редок и локален.

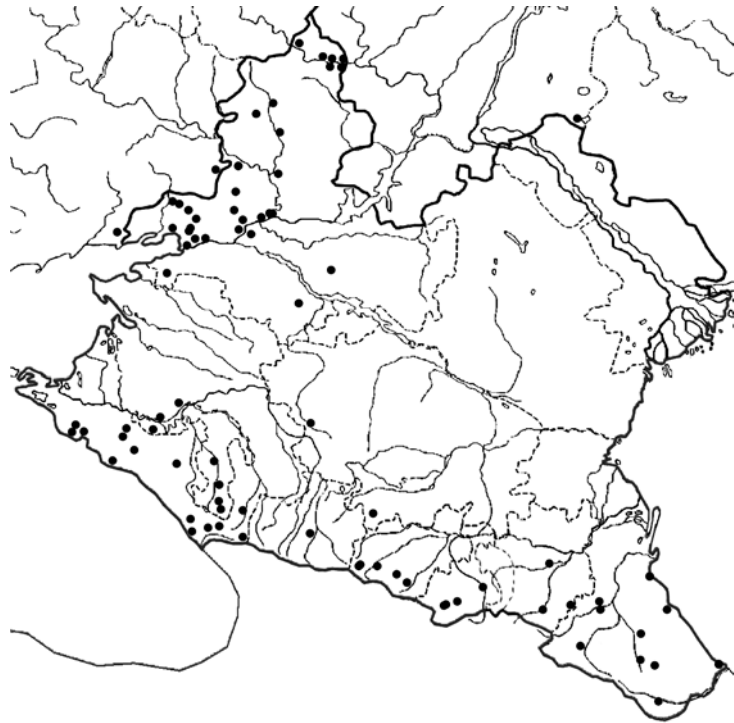
Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (11.07.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (1.08.06, 2.07.98, 24.06.99, Э.А. Хачиков), Грозный (20.06.1908, ЗИН: Н. Родненский), Грушевская (8.08.04, А.Н. Полтавский), Донлесхоз (4.05.99, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (23.05-27.07.04, 4.06.06, А.Н. Полтавский), Досанг (14.05.04, И.А. Солодовников), Еланская (20.07.01, Э.А. Хачиков), Калининский (5.07.01, 20-25.07.05, Э.А. Хачиков), Каменск (14.05.04, М.В. Филипов), Керчик (17.07.84, А.Н. Полтавский), Лебяженский (9.07.05, Э.А. Хачиков), Маньково-Берёзовская (6.07.80, А.Н. Полтавский), Нижнеговейный (19.05.08, М.В. Филипов), Нижнематвеевский (17.07.05, Э.А. Хачиков), Рассвет (30.05.06, К.С. Артохин), Сарвалинский карьер (29.04.07, Б.В. Страдомский), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Усть-Белокалитвенская Шахтинск. окр. (22.07.27, ЗИН: М. Вергела), Шебуняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков), Юдино (23.05.99, 28.05.06, 31.05.07, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Catocalinae.108. *Euclidia glyphica* (Linnaeus, 1758) - ленточница клеверная бурая.

Цв. табл. II.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Poltawski & Schintlmeister, 1988; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: разнообразные травянистые формации от степей Предкавказья и Азово-Черноморского побережья до субальпийских лугов. В лесной зоне обычен на луговых полянах во всех высотных поясах. Нередок на посевах люцерны, залежных землях, рудеральных ассоциациях и в населенных пунктах.

Пищевые связи гусениц: Fabaceae, Asteraceae, Scrophulariaceae, Violaceae, Polygonaceae, Myricaceae, Poaceae.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты биотопа.

Встречаемость: массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абаго (10.07.99, В.И. Щуров), Адылсу (24.07.81, А.Н. Полтавский), Бетта (21.06.96, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.05-28.07.05, 11.05.06, А.Н. Полтавский), Бурон (13.07.76, А.Н. Полтавский), Верхний Джимидон (26.06.78, А.Н. Полтавский), Вёшенская (11.07.01, Э.А. Хачиков), Вёшенская (14.07.04, Э.А. Хачиков), Воронежская (26.05.03, В.И. Щуров), Грозный (22.04-13.05.1905, ЗИН: Н. Родненский), Грушевская (8.08.04, А.Н. Полтавский), Губден (9.06.06, Е.В. Ильина), Донецкий лесхоз (18.05.98, А.Н. Полтавский), Донлесхоз (8.07.94, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (8.06-20.07.03, 23.05-27.07.04, 22.05.05, 23.04-2.08.06, А.Н. Полтавский), Дутино (15.05.03, А.Н. Полтавский), Еланская (23.07.02, Э.А. Хачиков), Калининский (24-25.07.05, Э.А. Хачиков), Каменск (14.05.04, М.В. Филипов), Кардывач (29.07.00, 15.07.06, В.И. Щуров), Керчик (5.07.95, 31.05.06, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (25.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (1.05.73, Зоомузей МГУ: Богачёв; 12.05.76, А.Н. Полтавский), Куберле (9.05.90, А.Н. Полтавский), Кульбаково (10.05.06, А.Н. Полтавский), Лебяженский (9.07.05, Э.А. Хачиков), Лысогорка (3.08.05, А.Н. Полтавский), Машук (7-12.06.37, 1.06.44, ЗИН: Н.М. Егоров), Нижнематвеевский (14.07.05, Э.А. Хачиков), Папай (18.06.98, В.И. Щуров), Рассвет (22.08.90, 2.05.99, А.Н. Полтавский), Рутул (1-15.06.92, О.Н. Пекарский), Сальск (4.05.99, А.Н. Полтавский), Сарвалинский карьер (29.04.07, Б.В. Страдомский), Собер-Оашх (7.06.03, В.И. Щуров), Ставрополь (23-24.07.20, 25.05.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Хадыженск (10.05.94, В.И. Щуров), Хоста (25.05.06, А.В. Безбородкин), Цахвоа (12.07.06, В.И. Щуров), Шебш (04-05.1907, ЗИН: Андерсон, Гуров), Шизе (11.08.04, В.И. Щуров), Шунтук (4.07.06, А.Г. Лагошина), Энем (11.05.96, В.И. Щуров), Юдино (23.05.99, 28.05.06, А.Н. Полтавский).

Подсемейство Catocalinae.

109. *Catephia alchymista* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница белоленточная.

Цв. табл. II.

Львовский, 1971; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: Байрачные леса и лесные насаждения лесной зоны. Предгорные, низкогорные и причерноморские леса с доминированием дуба.

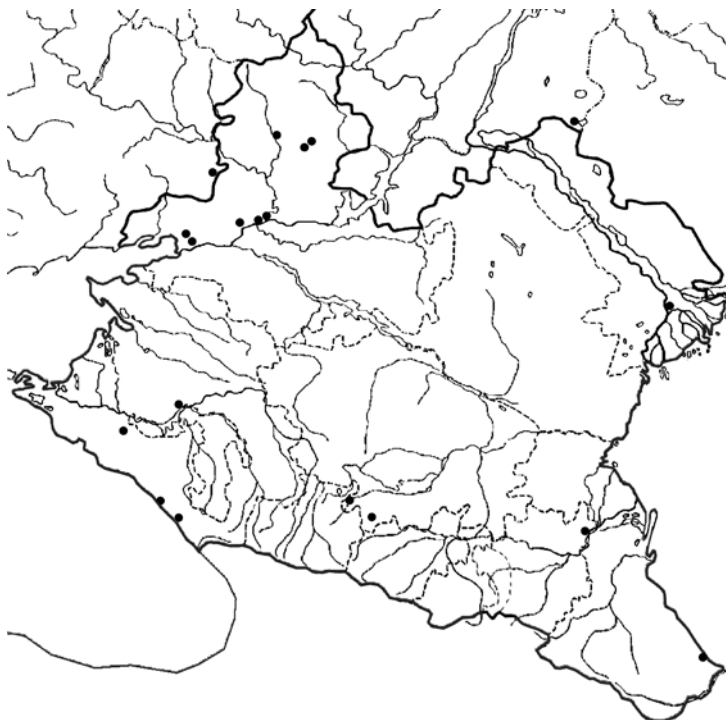
Пищевые связи: *Quercus*, *Ulmus*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Воронежская (6.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Лоо (28.07.[?], ЗИН: Е. Koenig), Машук (27.07.37, ЗИН: Н.М. Егоров), Маньково-Берёзовская (30.06.81, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (19.06.99, В.И. Щуров), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский).



110. *Perisuma albidentaria* (Freyer, 1842) - ленточница белозубчатая.

Цв. табл. III.

Алфераки, 1908; Милянковский, 1961; Львовский, 1971; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981a; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: полупустыни и сухие степи.

Пищевые связи гусениц: *Alhagi*, *Genista*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ачикулак (26-27.07.10, ЗИН: И.Н. Филипьев), Будённовск (8.08.52, ЗИН: Н. Горышин), Камызяк (16.06.40, ЗИН: А.П. Сушкина), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Оленичевское озеро (6.08.06, Ю.Г. Арзанов), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова).



Подсемейство Catocalinae.

111. *Minucia lunaris* (Denis & Schiffermüller, 1775) - ленточница минуция южная.

Цв. табл. III.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978б; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Poltawskij, 1982; Доброносков, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Puina, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: равнины Предкавказья, предгорья и лесной пояс. Населяет пойменные, байрачные, горные и причерноморские леса с доминированием различных видов дуба.

Пищевые связи гусениц: *Quercus*.

Период лёта имаго: апрель - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычный. Иногда вредит саженцам дуба.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (3.05.04, В.И. Щуров), Апшеронск (1.05.85, А.Н. Полтавский), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Егорлыкская (1.07.85, А.Н. Полтавский), Каменск (20.05.06, М.В. Филиповов), Краснодар (23.04.89, В.И. Щуров), Куберле (7.06.89, А.Н. Полтавский), Лабинск (26.04.76, А.Н. Полтавский), Лысогорка (11.05.02, А.Н. Полтавский), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Машук (30.05.38, ЗИН: Н.М. Егоров), Прикубанское (11.05.84, А.Н. Полтавский), Самур (22.05.92, ЗИН: А.К. Загуляев), Ставрополь (18.06.20, ЗИН: И.Н. Филипьев; 1.05.66, Зоомузей МГУ: Богачёв), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хадьженск (15.05.94, В.И. Щуров), Школьный (2.05.04, В.И. Щуров).



112. *Clytie gracilis* (A. Bang-Naas, 1907) - ленточница стройная.

{= *syriaca* sensu auct., nec Bugnion, 1837}

Цв. табл. III.

Львовский, 1971; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Puina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002 - во всех указанных выше источниках неверно определён как *C. syriaca* (Bugnion, 1837); Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005 - неверно определён как *C. syriaca* Bugn.; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: прикаспийские полупустыни и предгорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Tamarix*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошина), Верхнебаканский (18.05.07, В.И. Щуров), Зимняя Ставка (12.05-4.06.11, ЗИН: Б.П. Уваров), Оленичевское озеро (6.08.06, Ю.Г. Арзанов).



Подсемейство Catocalinae.

113. *Clytie delunaris* (Staudinger, 1889) - ленточница безлунчатая.

Цв. табл. III.

Полтавский, 1980; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: Прикаспийские полупустыни и предгорья Кавказа.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко

Ранее неопубликованные местонахождения: Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Казачья Щель (20.06.76, А.Н. Полтавский).



114. *Clytie distincta* (A. Bang-Naas, 1907) - ленточница отличная.

Цв. табл. III.

Впервые указывается для Северного Кавказа.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: пески Северного Прикаспия.

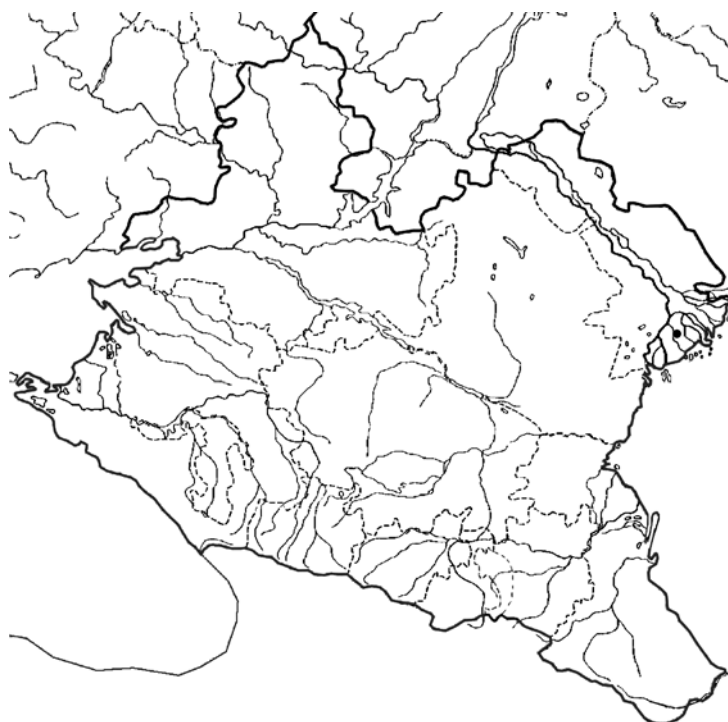
Пищевые связи гусениц: *Tamarix*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Воскресенское1 (1903, ЗИН: А. Баженов).



Подсемейство Catocalinae.

115. *Clytie terrulenta* (Christoph, 1893) - ленточница земельная.

Цв. табл. III.

Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Poltavsky & Пуина, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: предгорья и среднего-
рья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Tamarix*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.



Подсемейство Catocalinae.

116. *Dysgonia algira* (Linnaeus, 1767) - ленточница расписная.

Цв. табл. III.

Ballion, 1886; Львовский, 1971; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Тропический, субтропический, гемиксерофил.

Места обитания: агроценозы и разнообразные луговые, степные и лесные биотопы от равнин Предкавказья до смешанных лесов среднегорий.

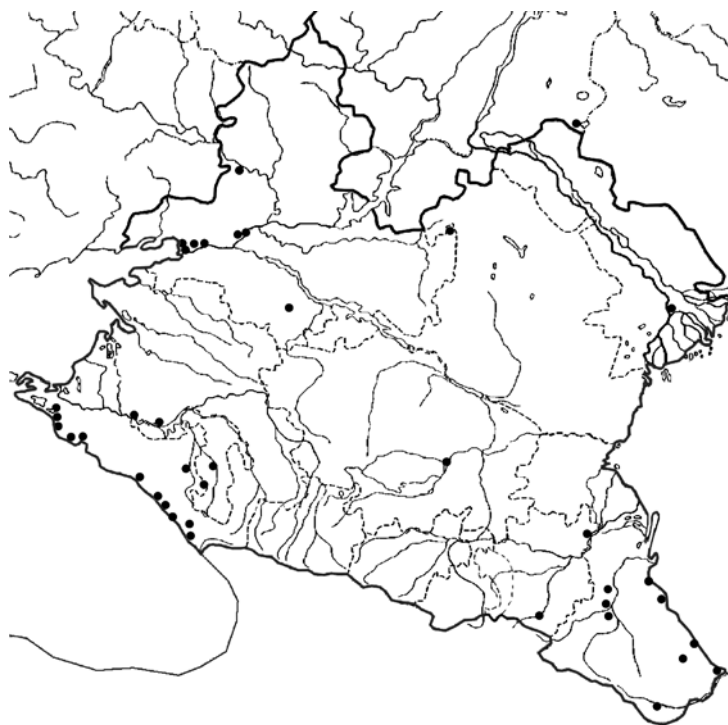
Пищевые связи гусениц: *Punica*, *Rubus*, *Salix*, *Genista*, *Cytisus*, *Lythrum*, *Parietaria*.

Период лёта имаго: май - сентябрь, лёта поколений перекрывается.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях.

Встречаемость: обычный.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (18.08.06, Ю.А. Силкин), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Будённовск (31.08.52, ЗИН: Н. Горышин), Гигант (20.07-22.08.07, А.А. Зверев), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Зубутль (22.06.08, Е.В. Ильина), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Каменск (31.05.07, М.В. Филипов), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (4-21.08.05, 1.08.07, Е.А. Держинский), Краснодар (1.07.76, Зоомузей МГУ: Богачёв; 12.06.76, А.Н. Полтавский; 4.08.01, 27.05-15.07.96, 10.08.97, В.И. Щуров), Лазаревское (5.08.52, ЗИН: Е.С. Сугоняев; 24.08.77, А.Н. Полтавский), Лоо (31.07.97, В.И. Щуров), Мезмай (1.08.96, Ю.Б. Лиман), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (15.09.05, 10.07-19.08.06, К.С. Артохин), Рогожкино (17.09.07, П.П. Ивлиев), Ростов (30.07.05, Э.А. Хачиков), Рутул (1-15.06.92, О.Н. Пекарский), Тагиркент-казмаляр (07.06.08, Е.В. Ильина), Туапсе (1913, 1914, ЗИН: Н.С. Брянский; 19.08.58, ЗИН: В.С. Мурзин), Хапиль (24.07-13.08.06, 17.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Хоста (16.06-31.07.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев; 11.08.78, ЗИН: И. Соколов), Чембурка (26.06.04, В.И. Щуров), Шунтук (3.08.04, А.Г. Лагошина).



Подсемейство Catocalinae.117. *Dysgonia torrida* (Guenée, 1852) - ленточница знойная.

Цв. табл. III.

Впервые указывается для Северного Кавказа.

Тропический-субтропический, гемиксерофил.

Места обитания: горные степи.

Пищевые связи гусениц: *Ricinus*, *Zea*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Леваша (22.06.2004, В.В. Тихонов).

118. *Dysgonia rogenhoferi* (Bohatsch, 1880) - ленточница Рогенхофера.

Цв. табл. III.

Львовский, 1971; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, гемиксерофил.

Места обитания: от полупустынь северного Прикаспия до среднегорий Дагестана.

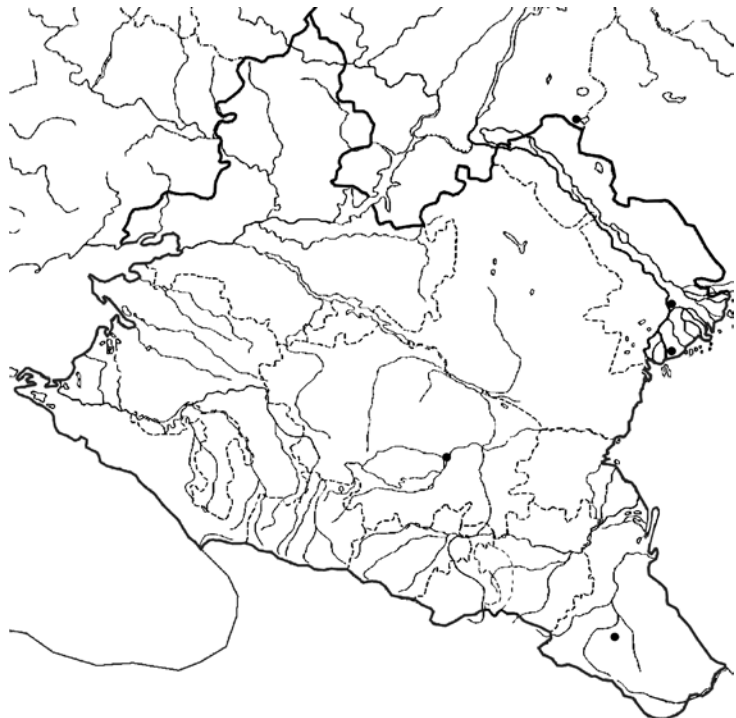
Пищевые связи гусениц: *Tamarix*.

Период лёта имаго: июль - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Дамчик (15.09.07, К.И. Арзамасцев).



Подсемейство Catocalinae.

119. *Grammodes bifasciata* (Petagna, 1787) - ленточница двухполосая.

{= *geometrica* (Rossi, 1790)}.

Цв. табл. III.

Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1991; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Плуина, 2003; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Тропический, субтропический, гемиксерофил.

Места обитания: от полупустынных равнин до высокогорий.

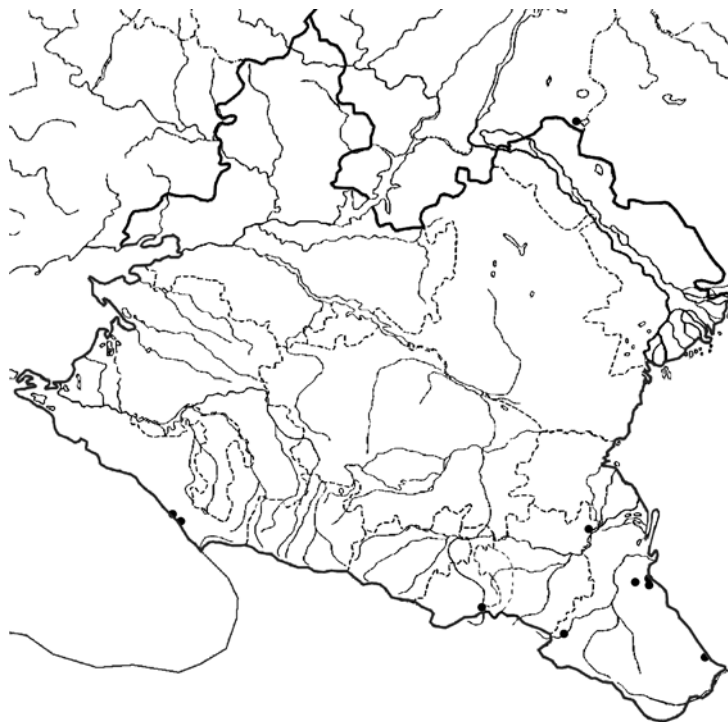
Пищевые связи гусениц: *Polygonum*, *Cistus*, *Rubus*, *Cytisus*, *Punica*, *Cynara*, *Smilax*, *Ricinus*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ларс (5.08.22, ЗИН: М.А. Рябов), Лоо (3.08.97, В.И. Щуров), Сочи (15.06.96, В.И. Щуров).



Подсемейство Catocalinae.120. *Grammodes stolidus* (Fabricius, 1775) - ленточница пёстрая.

Цв. табл. III.

Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Рябов, 1926; Alberti, 1943; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Свиридов, Коржов, 2003; Щуров, 20046; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Тропический, субтропический, ксерофил.

Места обитания: луговые и степные биотопы от равнин Предкавказья до лесных среднегорий; шибляки, залежные земли, агроландшафты.

Пищевые связи гусениц: *Rubus*, *Quercus*, *Medicago*, *Alhagi*, *Lotus*, *Sesbania*, *Paliurus*, *Coriaria*, *Brassica*, *Prunus*, *Tribulus*, *Lansea*.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (18.08-1.09.99, 29.07.01, В.И. Щуров), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Будённовск (28.06.1892, ЗИН: И.Н. Филиппев; 1914, ЗИН: А. Шамрай), Вёшенская (12.09.01, Э.А. Хачиков), Вознесенская (15.09.88, В. Кондратенко), Воронежская (14.09.02, В.И. Щуров), Грозный (10.08.1906, 7.08.1907, ЗИН: Н. Родненский), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (2.08.06, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, М.П. Полтавская), Ереминская (11.08.94, 26.08.97, В.И. Щуров), Заповедник - Островной (3.08.06, Ю.Г. Арзанов), Зубутль (22.06.08, Е.В. Ильина), Зунда-Толга (14-27.05.79, А.Н. Полтавский), Калининский (9.07.01, Э.А. Хачиков), Кульбаково (20.08.07, А.Н.Полтавский), Лабинск (11.08.97, В.И. Щуров), Лысая Гора (19.08.98, А.Н. Полтавский), Машук (24.08.26, ЗИН: М.А. Рябов; 15.06.38, 22.05.39, 22.08.40, 21.08.47, 3.10.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (12.08-5.09.81, П.П. Ивлиев), Рогожкино (24.08.07, А.Н.Полтавский), Туапсе (07.10, ЗИН: В.А. Шуко), Хапиль (24.07-13.08.06, 16.07-20.09.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).

Подсемейство Catocalinae.

121. *Catocala fulminea* (Scopoli, 1763) - орденская лента светложёлтая.

Цв. табл. III.

Шапошников, 1904; Кириченко, 1909; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: закустаренные степные балки, лиственные леса от равнин до среднегорий.

Пищевые связи гусениц: *Prunus*, *Padus*, *Crataegus*, *Cerasus*, *Pyrus*, *Malus*, *Quercus*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (2.07.98, 24.06.99, 14.07.04, Э.А. Хачиков), Гигант (14.06.07, А.А. Зверев), Донской Чулек (8.06.03, А.Н. Полтавский),

Еланская (24.06.99, Э.А. Хачиков), Калининский (5.07.01, Э.А. Хачиков), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв), Кружилинский (3.07.04, Э.А. Хачиков), Лагонаки (17.07.08, Ю.А. Силкин), Маньково-Берёзовская (8.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (4.07.38, 10.07.39, 9.07.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (25.05.81, П.П. Ивлиев), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Псоу (26.07.00, В.И. Щуров), Ставрополь (16.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Хапиль (13.08.06, 9.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Шебуняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков).



122. *Catocala conversa* (Esper, 1787) - орденская лента яркожёлтая.

Цв. табл. III.

Ballion, 1886; Полтавский, 1980; Полтавский, 1983; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Свиридов и др., 2006.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: разные типы ксеро-морфных лесов и шибляков.

Пищевые связи гусениц: *Quercus*, *Prunus*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Маньково-Берёзовская (2.07.81, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Catocalinae.

123. *Catocala disjuncta* (Geyer, 1828) - орденская лента разлучённая.

Цв. табл. III.

Ballion, 1886; Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: в конце XIX века был собран в ксероморфных древесно-кустарниковых субсредиземноморских формациях южного склона хребта Маркотх, ныне уничтоженных либо значительно преобразованных.

Пищевые связи гусениц: *Quercus*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок; возможно, исчез. В коллекции ЗИНа материал по этому виду обнаружить не удалось.



124. *Catocala neonympa* (Esper, 1805) - орденская лента жёлтая.

Цв. табл. III.

Алфераки, 1876; Staudinger, 1879; Алфераки, 1908; Alberti, 1943; Alberti & Soffner, 1962; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, 19816; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: интразональные лесные биотопы на равнинах Предкавказья, среднегорья Дагестана.

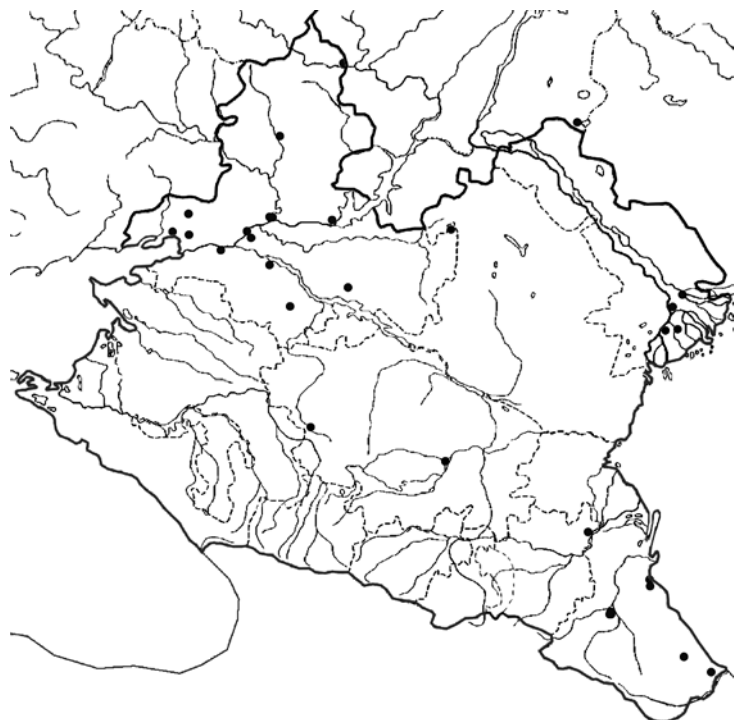
Пищевые связи гусениц: *Glycyrrhiza*, *Quercus*, *Salix*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (11.07.05, А.Н. Полтавский), Волочаевский (9.07.98, А.Н. Полтавский), Гигант (10.07.06, А.А. Зверев), Еланская (23.07.02, 20.07.05, Э.А. Хачиков), Камызяк (2.07.40, ЗИН: А.П. Сушкина), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (29.07.92, А.Н. Полтавский), Никольское (25.07.37, ЗИН: А.П. Сушкина), Ставрополь (9.07.10, ЗИН: Н.Я. Кузнецов), Хапиль (13.08.06, 20.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Catocalinae.

125. *Catocala hymenaea* (Denis & Schiffmüller, 1775) - орденская лента тёмножёлтая.

Цв. табл. III.

Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Полтавский, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: байрачные леса и лесные насаждения степной зоны; предгорные и низкогорные лиственные леса; шибляки Черноморского побережья с участием дико-плодовых и одичавших культурных розоцветных, опушки дубрав с зарослями терна.

Пищевые связи гусениц: *Prunus*, *Crataegus*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (27.07.99, В.И. Щуров), Еланская (23.07.02, Э.А. Хачиков), Калининский (23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв; 2.07.70, В.И. Щуров), Красный Маныч (29.07.92, А.Н. Полтавский), Машук (19.08.26, ЗИН: М.А. Рябов; 26.07-5.08.37, 17.07.38, 21.07.39, 1.08.40, 15.07.46, ЗИН: Н.М. Егоров), Сочи (ЗИН: Воронков), Туапсе (5 - 10.08.58, ЗИН: В.С. Мурзин), Хапиль (25.07-13.08.06, 12.07-4.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Catocalinae.

126. *Catocala fraxini* (Linnaeus, 1758) - орденская лента голубая.

Цв. табл. III.

Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Добронос, 2000; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004a; Полтавский, Аргохин, Шмараева, 2005.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: широко распространен на в степной, лесостепной зонах и лесном горном поясе. Населяет разнообразные леса от байрачных и пойменных на равнинах Предкавказья, до буково-пихтовых в среднегорьях северного макросклона. В смешанных лесах связан с осинниками на вырубках. Изредка прилетает на свет в населенных пунктах предгорий, где развивается в насаждениях тополя.

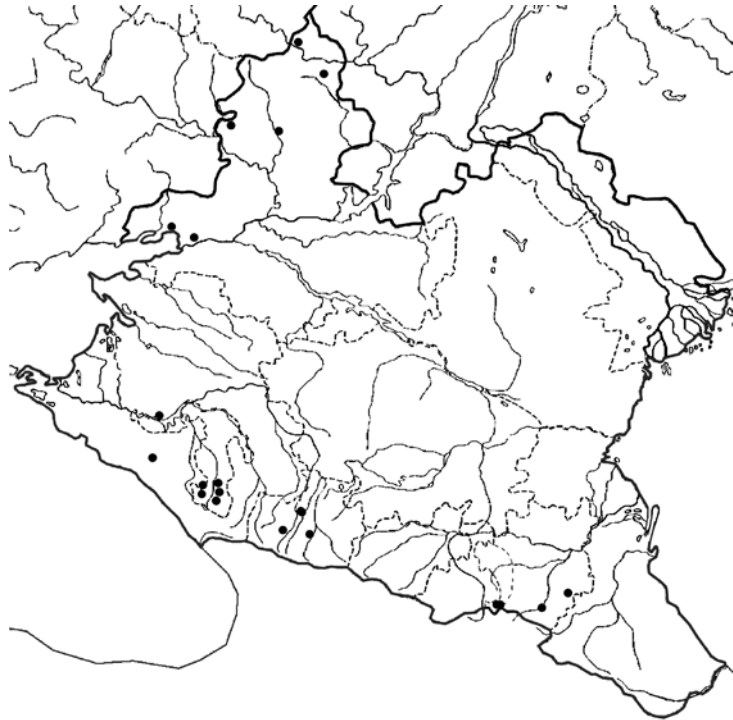
Пищевые связи гусениц: *Populus*, *Salix*, *Fraxinus*, *Betula*, *Alnus*, *Quercus*, *Fagus*, *Tilia*, *Ulmus*, *Padus*.

Период лёта имаго: июль - октябрь, лёт сильно растянут в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: в степной зоне редок, в лесном поясе - локально обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Архыз (7.08.38, ЗИН: А.М. Дьяконов), Гора Щётка (10.10.06, В.И. Щуров), Карачаевск (19.09.86, А.Н. Полтавский), Краснодар (1.08.75, В.И. Щуров), Кружилинский (19.09.03, Э.А. Хачиков), Митякинская (12.08.81, П.П. Ивлиев), Митякинская (2.09.81, П.П. Ивлиев), Теберда (19-21.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков).

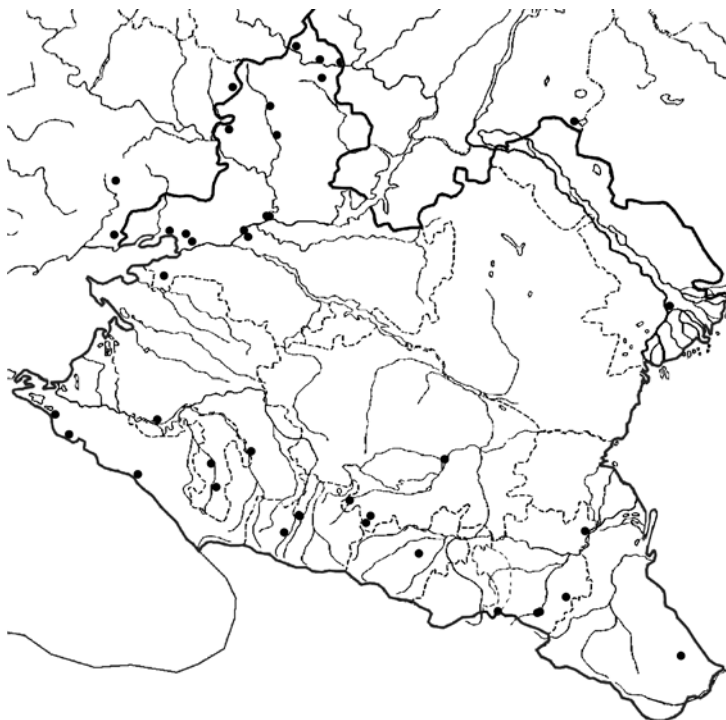


Подсемейство Catocalinae.

127. *Catocala nupta* (Linnaeus, 1767) - орденская лента красная.

Цв. табл. III.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Коростов, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Доброносков, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Абдурахманов, Точиёв и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: разнообразные лиственные леса, преимущественно пойменные и байрачные. В горах распространен в зоне предгорных и низкогорных дубрав.

Пищевые связи гусениц: *Populus*, *Salix*, *Tilia*, *Prunus*, *Crataegus*.

Период лёта имаго: июнь - октябрь, лёт сильно растянут.

Развивается за сезон в 1 поколении.

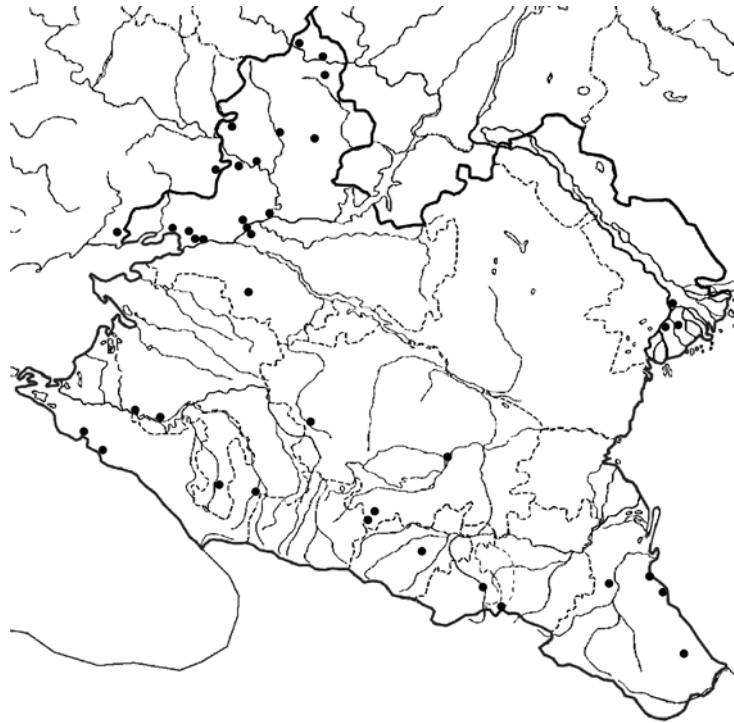
Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (20.07.73, А.Н. Полтавский), Архыз (19.07-7.08.38, ЗИН: А.М. Дьяконов), Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Большой Утриш (11.08.07, Э.А. Хачиков), Вёшенская (6.09.99, 12.09.03, 29.08.04, Э.А. Хачиков), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Еланская (23.07-23.08.02, 1.09.04, Э.А. Хачиков), Карачаевск (19.09.86, А.Н. Полтавский), Кисловодск (26.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Краснодар (1.10.71, Зоомузей МГУ: Богачёв; 16.06.91, 10.08.92, 20.07.94, В.И. Щуров), Кружилинский (17.07-19.09.03, Э.А. Хачиков), Лабинск (1.07.97, Д.Е. Кузнецов), Митякинская (24.08-2.10.81, П.П. Ивлиев), Пятигорск (22.06.78, ЗИН: И. Соколов), Подкумок (2.08.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Шунтук (5.09.06, А.Г. Лагошина).

Подсемейство Catocalinae.128. *Catocala elocata* (Esper, 1787) - орденская лента тополевая.

Цв. табл. III.

Алфераки, 1876; Staudinger, 1879; Ballion, 1886; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Коростов, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Kljutschko, 1970; Доброносков, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Магов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: от равнин Предкавказья до среднегорий. Населяет пойменные и предгорные леса с участием различных видов тополя, а также населённые пункты.

Пищевые связи гусениц: *Populus*, *Salix*, *Alnus*.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (12.09.03, Э.А. Хачиков), Геленджик (Н. Воробьёв), Егорлыкская (18.07.85, А.Н. Полтавский), Калитвенская (7-15.08.08, А.Н. Полтавский), Каменск (25.08.05, М.В. Филипоров), Камызяк (25.07.40, ЗИН: А.П. Сушкина), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Кисловодск (16.09.81, Ю.Г. Арзанов), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв; 10.08.92, 1.09.96, 10.08.97, 22.08.98, В.И. Щуров), Кружилинский (19.09.03, Э.А. Хачиков), Машук (10.09.36, 8.08-24.09.37, 27.08.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Маньково-Берёзовская (9.09.80, А.Н. Полтавский), Митякинская (24.08-14.09.81, П.П. Ивлиев), Никольское (30.07.37, ЗИН: А.П. Сушкина), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Псебай (1-10.09.1909, ЗИН: Филатов), Ставрополь (29.08.10, ЗИН: Н.Я. Кузнецов; 4.09.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Хапиль (13.08.06, 31.07-20.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).

Подсемейство Catocalinae.

129. *Catocala deducta* Eversmann, 1843 - орденская лента дедукта.

Цв. табл. III.

Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Среднеазиатский, мезофил.

Места обитания: ксероморфные лесные насаждения.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: октябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Краснодар (1.10.96, В.И. Щуров).



130. *Catocala puerpera* (Giorna, 1791) - орденская лента пурпурная.

Цв. табл. III.

Алфераки, 1876; Staudinger, 1879; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Полтавский, 1978б; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Ilyina, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: лесные биотопы степной зоны, лесной пояс в горах.

Пищевые связи гусениц: *Salix*, *Populus*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен в степной зоне.

Ранее неопубликованные местонахождения: Архыз (23.07.38, ЗИН: А.М. Дьяконов), Астрахань (20.08.02, Е.В. Ильина), Вёшенская (17.07.99, 29.08.04, Э.А. Хачиков), Еланская (23.07.02, Э.А. Хачиков), Калитвенская (06.08.08, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (11.09.80, А.Н. Полтавский), Митякинская (14.08.81, П.П. Ивлиев), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Рассвет (16.07.75, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Catocalinae.131. *Catocala orientalis* Staudinger, 1877 - орденская лента восточная.

Цв. табл. III.

Львовский, 1971 – неверно определен как *C. puerpera*; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Восточносредиземноморский, ксерофил.
Места обитания: полупустыни северного Прикаспия.

Пищевые связи гусениц: *Salix, Populus*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Никольское (14 - 29.07.37, ЗИН: А.П. Сушкина)

132. *Catocala electa* (Borkhausen, 1790) - орденская лента ивовая.

Цв. табл. III.

Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Poltavsky & Artohin, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003а; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: от равнин Предкавказья до предгорий. Заселяет пойменные, байрачные леса степной зоны, предгорные и низкорослые дубравы северного макросклона и Черноморского побережья.

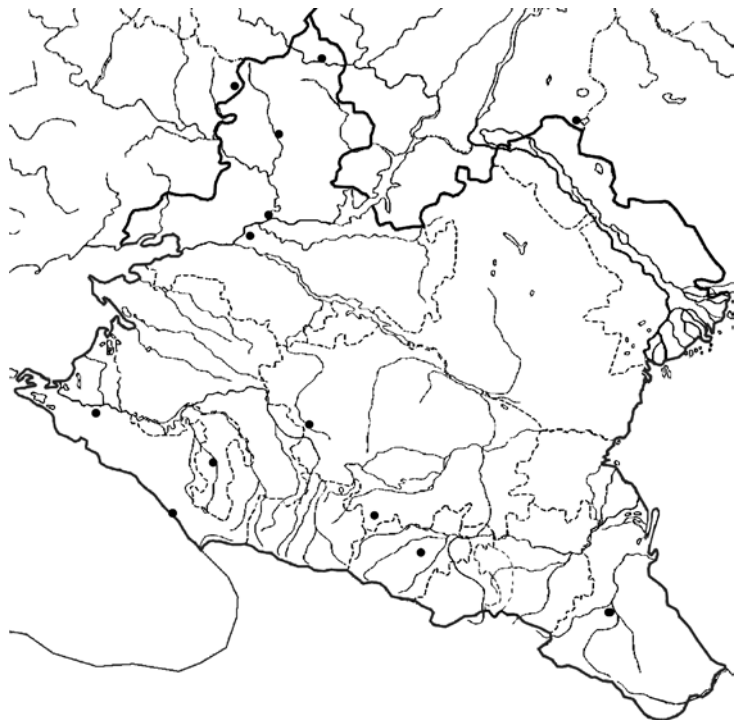
Пищевые связи гусениц: *Salix, Populus*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Крымская дача (31.07.2008, В.И. Щуров), Лоо (10.08.91, В.И. Щуров), Машук (31.07-21.08.37, ЗИН: Н.М. Егоров), Ставрополь (5.08.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Шунтук (20.07.06, А.Г. Лагошина).



Подсемейство Catocalinae.

133. *Catocala lupina* Herrich-Schäffer, 1851 - орденская лента волчья.

Цв. табл. III.

Полтавский, 1981б; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Пыина, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: байрачные леса и лесные насаждения степной зоны и предгорий.

Пищевые связи гусениц: *Salix*, *Populus*.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто, локально массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (12.09.03, Э.А. Хачиков), Каменск (8.08.06, М.В. Филипоров), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Крымский (8.08 - 14.07.06, А.В. Пономарёв), Маньково-Берёзовская (12.09.80, А.Н. Полтавский), Хапиль (7.06.06, Н.С. Курбанова).



134. *Catocala pаста* (Linnaeus, 1758) - орденская лента розовая.

Цв. табл. III.

Свиридов и др., 2006.

Транспалеарктический, мезофил.

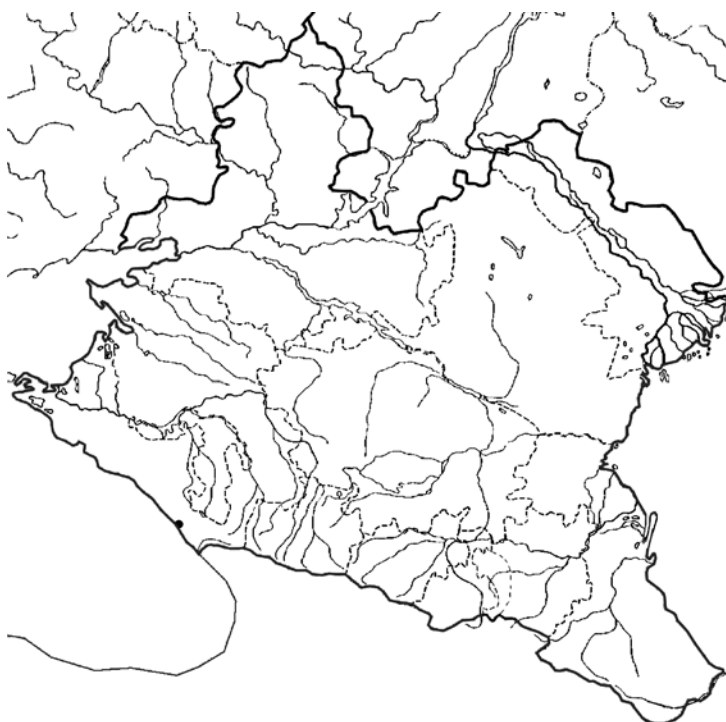
Места обитания: леса Черноморского побережья.

Пищевые связи гусениц: *Salix*.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Catocalinae.135. *Catocala sponsa* (Linnaeus, 1767) - орденская лента малиновая.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Полтавский, 19816; Доброносков, 2000; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: пойменные, байрачные и горные леса с доминированием различных видов дуба.

Пищевые связи гусениц: *Quercus*, *Castanea*, *Alnus*, *Populus*, *Salix*.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь, лёт сильно растянут.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: локально обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Архыз (9.07.38, ЗИН: А.М. Дьяконов), Донлесхоз (17.07.99, А.Н. Полтавский), Лоо (30.06.91, В.И. Щуров), Машук (5.07.39, 20.07.47, 25.07.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Папай (18.06.98, В.И. Щуров), Пятигорск (8.08.98, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (22.09.07, В.И. Щуров), Ставрополь (7.07.09, 11.07.10, ЗИН: Н.Я. Кузнецов), Теберда (24.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 12.07.59, ЗИН: сборщик неизвестен).

136. *Catocala dilecta* (Hübner, [1808]) - орденская лента избранная.

Цв. табл. IV.

Свиридов и др., 2006.

Средиземноморский, ксерофил.

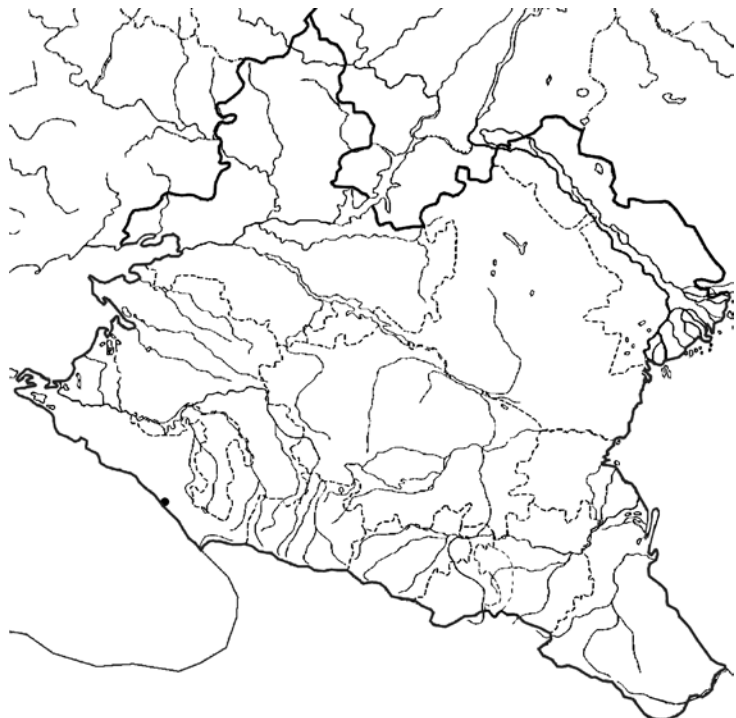
Места обитания: ксероморфные дубравы.

Пищевые связи гусениц: *Quercus*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Catocalinae.

137. *Catocala promissa* (Denis & Schiffermüller, 1775) - орденская лента малая.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: степные, предгорные, горные и причерноморские леса с преобладанием различных видов дуба.

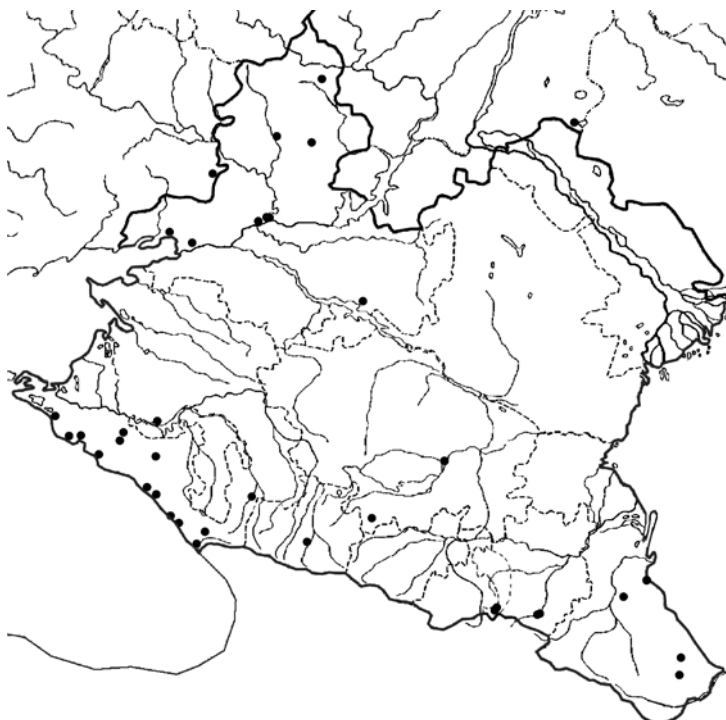
Пищевые связи гусениц: *Quercus*, *Castanea*.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь, лёт сильно растянут.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нередок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Адлер (18.07.85, А.В. Безбородкин), Геленджик (28.07.15, ЗИН: А. Охотникова; 28.06.00, В.И. Щуров), Казачья Щель (20.06.76, А.Н. Полтавский), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краевско-Армянское (1.08.07, Е.А. Держинский), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв; 5.09.70, Зоомузей МГУ: Богачёв), Кружилинский (17.07.03, Э.А. Хачиков), Лоо (2.07.91, 31.07.97, В.И. Щуров), Лысая Гора (В.И. Щуров), Маньково-Берёзовская (29.06.81, А.Н. Полтавский), Машук (27.07.37, 17-27.07.38, 20.07.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Папай (18.06.98, В.И. Щуров), Псоу (26.07.00, В.И. Щуров), Собер-Оашх (11.07.93, 20.07.97, В.И. Щуров), Сочи (22.07.83, А.Н. Полтавский), Теберда (16.07-12.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), ГКХ, гора Лысая, верховья р. Туапсе, р. Псекупс (15.07.00, В.И. Щуров), Хапиль (13.08.06, 23.07.07, Н.С. Курбанова), Чибий (13.08.78, В.И. Щуров).



Подсемейство Euteliinae.138. *Eutelia adalatrix* (Hübner, [1813]) - совка фисташковая.

Цв. табл. IV.

Ballion, 1886; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981б; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Щуров, 2002б; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Полтавский, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: агроценозы Предкавказских равнин, низкогорья Кавказа, Прикаспийская низменность.

Пищевые связи гусениц: *Cotinus*, *Rhus*, *Pistacia*, *Ligustrum*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь с перекрыванием лёта поколений.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (18.08.06, Ю.А. Силкин), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Геленджик (20.07-4.08.1908, 6.06.19, ЗИН: Н. Воробьёв; 28.06.00, 22.05.01, В.И. Щуров), Гигант (15.08-8.09.06, 22.08-4.09.07, А.А. Зверев), Губден (20.06.06, Е.В. Ильина), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Калитвенская (6-15.08.08, М.В. Филипов), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (17.08.37, ЗИН: М.А. Рябов; 28.07.92, А.Н. Полтавский), Куберле (29.05.75, 22.06.88, А.Н. Полтавский), Лазаревское (24.08.77, 23.06.98, А.Н. Полтавский; 23-26.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Маньково-Берёзовская (9.07.80, А.Н. Полтавский), Митякинская (23.08.81, П.П. Ивлиев), Папай (18.06.98, В.И. Щуров), Персиановка (13.08.79, А.Н. Полтавский), Подкумок (22.06.08, ЗИН: Е.В. Цветков), Собер-Оашх (19.06.99, В.И. Щуров), Хапиль (19.08.06, 13.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Чах-Чах (29.05.07, В.В. Тихонов), Черюмкин (23.06.85, С.В. Елецкий), Шизе (21.06.04, В.И. Щуров).

Подсемейство Euteliinae.

139. *Eutelia adoratrix* (Staudinger, 1892) - совка серовато-коричневая.

Цв. табл. IV.

Щуров, 2002а; Щуров, 2002б; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов и др., 2006.

Восточносредиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: Черноморское побережье и северный макросклон в пределах Крымско-Новороссийской подпровинции. Населяет ксерофитные дубравы и шибляки преимущественно на скальных и каменистых отрогах южных экспозиций, невысокие безлесные вершины Северо-Западного Кавказа с локальными участками реликтовых субредиземноморских экосистем.

Пищевые связи гусениц: *Pistacia*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Геленджик (26.06.00, В.И. Щуров), Лоо (1.08.99, В.И. Щуров), Шизе (21.06.04, В.И. Щуров).



Подсемейство Plusiinae.140. *Abrostola tripartita* (Hufnagel, 1766) - совка крапивная серая.

Цв. табл. IV.

Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Plyina, 2003; Щуров, 2004a; Щуров, 20046; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: от степной зоны до среднегорий и Черноморского побережья.

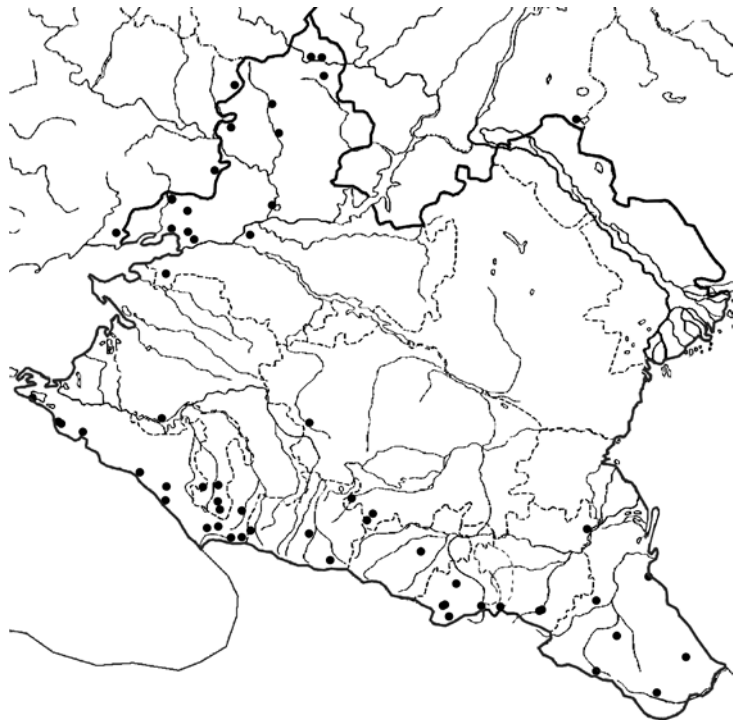
Пищевые растения гусениц: *Urtica*, *Humulus*, *Vincetoxicum*, *Rubus*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абаго (9.07.99, В.И. Щуров), Бекешевская (6.06.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (1.06.06, А.Н. Полтавский), Большекрепинская (9.06.05, 16.05.06, А.Н. Полтавский), Бурон (21.07.77, А.Н. Полтавский), Вёшенская (6.09.99, Э.А. Хачиков), Георгиевское лесничество (14-18.08.05, Е.А. Держинский), Гондарай (23.07.02, В.И. Щуров), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Кисловодск (6.07.1895, ЗИН: Келер; 21.07.81, Ю.Г. Арзанов), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв), Кружилинский (3.07.04, Э.А. Хачиков), Куйбышево (20.05.07, Ю.А. Силкин), Лагонаки (22.07.06, В.И. Щуров), Лазаревское (25.08.77, А.Н. Полтавский), Ларс (8.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (11.08.25, ЗИН: М.А. Рябов; 3.08.37, 17.05.39, 10.06-22.07.40, 5.08.46, 9.06.48, 16.05.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (1.08.81, П.П. Ивлиев), Нар (14.08.76, С.Н. Рыбин), Ставрополь (12.06.20, ЗИН: И.Н. Филиппев), Сукко (24.05.00, В.И. Щуров), Теберда (29.06-9.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 22.07.63, Т.В. Добролюбова; 23.07.79, ЗИН: А.А. Бундель), Хапиль (28.07.06, 25.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Цахвоа (13.07.06, В.И. Щуров), Чираг (14.07.06, Е. Николаева), Шебуняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков).



Подсемейство Plusiinae.

141. *Abrostola asclepiadis* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка ластовневая.

Цв. табл. IV.

Шапошников, 1904; Рябов, 1926; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: от степной зоны до среднегорий на лугах и лесных полянах.

Пищевые растения гусениц: *Vincetoxicum*, *Asclepias*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Верхнебаканский (19.05.07, В.И. Щуров), Вёшенская (16.07.01, Э.А. Хачиков), Гигант (21.05.07, А.А. Зверев), Калининский (24.07.05, Э.А. Хачиков), Машук (11.08.25, ЗИН: М.А. Рябов; 27-31.07.37, 17-25.07.38, 12.07.39, ЗИН: Н.М. Егоров), Нижнематвеевский (17.07.05, Э.А. Хачиков), Подкумок (31.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский).



142. *Abrostola hyrcanica* Hacker, 2002 - совка гирканская.

Цв. табл. IV.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Ирано-анатолийский, ксерофил.

Места обитания: среднегорья Дагестана.

Пищевые растения гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго:

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Хапиль (22.07.07, 25.07.2007, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Plusiinae.

143. *Abrostola clarissa* (Staudinger, 1900) - совка кларисса.

Цв. табл. IV.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-анатолийский, ксерофил.

Места обитания: низкогорья и среднего-
рья Ставрополя, Дагестана и Ингушетии.

Пищевые растения гусениц: *Vincetoxicum*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Агвали (15.08.06, Е.В. Ильина), Гергебиль (11.05.04, В.В. Тихонов), Кисловодск (30.06.08, ЗИН: Е.В. Цветков), Машук (20.06.25, ЗИН: М.А. Рябов; 26.05-26.07.37, 13.06-21.07.39, 6.06.40, 29.05.48, 24.08.49, 15.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Подкумок (22.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Хапиль (17.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Рутул (24.07.09, Е.В. Ильина), Чирката (17.07.09, Е.В. Ильина).



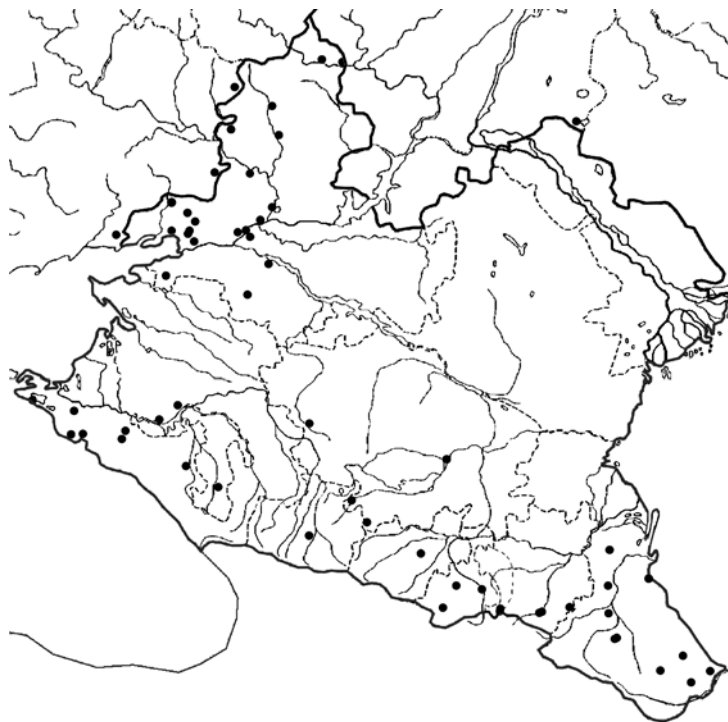
Подсемейство Plusiinae.

144. *Abrostola triplasia* (Linnaeus, 1758) - совка бурая.

{= *trigemina* (Werneburg, 1864)}.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, 19816; Poltawskij, 1982; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: луговые и остепненные формации в степной, предгорной и низкогорной зонах, на опушках дубрав, в балках, поймах степных рек; агроландшафты, населенные пункты степной и лесостепной зон.

Пищевые растения гусениц: *Urtica*, *Humulus*, *Boehmeria*, *Parietaria*, *Lamium*.

Период лёта имаго: февраль - октябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях, в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Встречаемость: очень обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (28.05-28.07.05, 1.06.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (17.07.99, 24.08.04, 1.08.06, Э.А. Хачиков), Владикавказ (14.06.77, А.Н. Полтавский), Воронежская (30.08.03, В.И. Щуров), Донской Чулек (2.08.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (11.07.85, А.Н. Полтавский), Еланская (20.07.01, 1.09.04, Э.А. Хачиков), Кисловодск (1891, 3.07.1895, ЗИН: Келер; 21.07.81, Ю.Г. Арзанов), Кисловодск (29.07.80, 10.08.81, Ю.Г. Арзанов), Краснодар (7.05-31.08.96, 12.08.97, В.И. Щуров), Краснодар (31.08.96, В.И. Щуров), Красный Маныч (29.07.92, А.Н. Полтавский), Куйбышево (20.05.07, Ю.А. Силкин), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филиппоров), Митякинская (25.08.81, П.П. Ивлиев), Папай (9.07.00, В.И. Щуров), Совер-Оашх (7.07.98, В.И. Щуров), Ставрополь (4.05-2.09.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Тамань (16.05.03, В.И. Щуров), Теберда (11.07.85, Т.В. Добролюбова), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Шизе (11.08.04, В.И. Щуров), Школьный (2.05.04, В.И. Щуров), Юдино (31.05.07, А.Н. Полтавский).

Подсемейство Plusiinae.145. *Trichoplusia ni* (Hübner, [1803]) - металловидка ни.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Staudinger, 1879; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Alberti, 1943; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Доброносков, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Щуров, 20046; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Космополит, эврибионт.

Места обитания: разнообразные травянистые формации от равнин Предкавказья до лугов и степей высокогорий.

Пищевые растения гусениц: Asteraceae, Fabaceae, Malvaceae, Brassicaceae, Lamiaceae, Solanaceae и др.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 1-3 поколениях в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (20.06-31.08.07, В.И. Щуров), Верхнебаканский (25.10.07, В.И. Щуров), Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Вёшенская (28.06.05, Э.А. Хачиков), Волочаевский (5.09.07, Л.В. Клец), Воронежская (21.09.03, В.И. Щуров), Гигант (5.08-4.09.07, А.А. Зверев), Еланская (1.09.04, Э.А. Хачиков), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Зарамаг (17.07.72, А.Н. Полтавский), Казачья Щель (20.06.76, А.Н. Полтавский), Каменск (29.08.07, М.В. Филипоров), Камышанова Поляна (9-20.08.07, Е.А. Держинский), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Лагутник (6.10.07, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (10.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (21.07.39, 3.08-11.10.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Рассвет (27.05.07, К.С. Артохин), Рогожкино (1.09.07, П.П. Ивлиев), Хапиль (13.08.06, 17.07-25.09.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Хоста (1-15.09.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев), Цей (13.09.52, ЗИН: М.А. Рябов).

Подсемейство Plusiinae.

146. *Chrysodeixis chalcites* (Esper, 1789) - металловидка хальцитес.

Цв. табл. IV.

Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Тропический, субтропический, мезофил.
Места обитания: Предкавказье, Черноморское побережье. Встречается на мезофитных лугах, опушках равнинных и низкогорных лесов, залежным землям, окраинам виноградников.

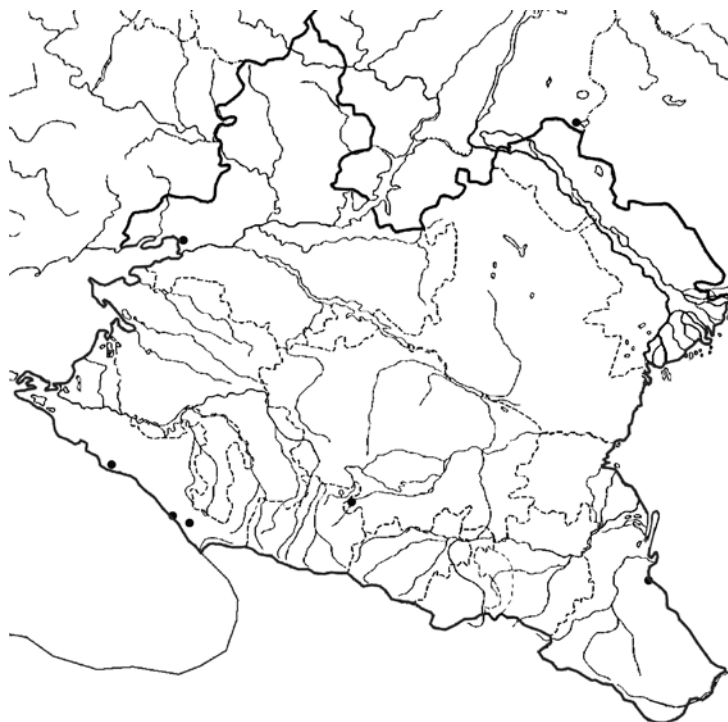
Пищевые растения гусениц: Solanaceae, Asteraceae, Fabaceae, Verbenaceae, Urticaceae, Malvaceae и др.

Период лёта имаго: август - ноябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Краевско-Армянское (20.08.05, Е.А. Держинский), Лагутник (22.09.07, А.Н.Полтавский).



Подсемейство Plusiinae.147. *Macdunnoughia confusa* (Stephens, 1850) - металлловидка-капля.{= *gutta* (Guenée, 1852)}.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Kautz, 1942; Alberti, 1943; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, 1981б; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Щуров, 2004а; Щуров, 2004б; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: широко распространен на равнинах, в предгорьях, низкогорьях, на Черноморском побережье; заселяет разнообразные луговые и степные сообщества от Предкавказья до среднегорий; обычен в агроценозах, рудеральных сообществах, в травянистых биотопах населенных пунктов, на приусадебных участках.

Пищевые растения гусениц: Asteraceae, Lamiaceae, Plantaginaceae, Fabaceae, Urticaceae, Caryophyllaceae и др.

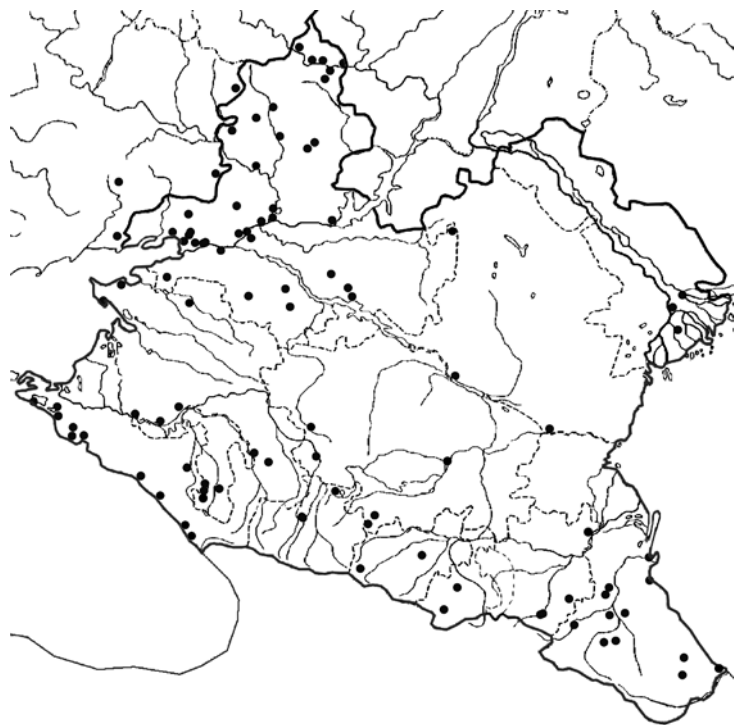
Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях.

Встречаемость: массовый многоядный вредитель сельскохозяйственных культур.

Ранее не опубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Большекрепинская (17.05-28.07.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (2.07.98, 24.06-6.09.99, 20.09.01, 5.07-12.09.03, 14.07-29.08.04, 2-8.09.05, Э.А. Хачиков), Вознесенская (15.09.88, В. Кондратенко),

Воронежская (26.05.03, В.И. Щуров), Гигант (15.08-8.09.06, 21.05-26.09.07, А.А. Зверев), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Донецкий лесхоз (18.05.98, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (2-26.08.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (8.10.76, 1-11.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, 13.07.78, М.П. Полтавская), Еланская (23.07.02, 1.09.04, Э.А. Хачиков), Зубуль (18.05.08, 22.06.08, Е.В. Ильина), Зунда-Толга (14.05.79, А.Н. Полтавский), Калининский (23.07.05, Э.А. Хачиков), Калитвенская (07.08.08, А.Н. Полтавский), Камышеватская (15.09.05, В.И. Щуров), Карачаевск (19.09.86, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Кисловодск (16.09.81, Ю.Г. Арзанов), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краевско-Армянское (1.08.07, Е.А. Держинский), Краснодар (7.05-15.07.96, 4.08.01, В.И. Щуров), Кружилинский (19.09.03, Э.А. Хачиков), Куберле (23.05.88, А.Н. Полтавский), Лагонаки (17.07.08, Ю.А. Силкин), Лабинск (26.04.76, А.Н. Полтавский), Лагутник (22.09-6.10.07, А.Н.Полтавский), Лазаревское (24.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (6.07-9.09.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Машук (17.08.37, 18.07.44, 6.05.46, 6.08-16.09.47, 16.05.49, 12.09.56, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (20.06-1.08.98, Ю.Б. Лиман), Митякинская (16.05-1.09.81, П.П. Ивлиев), Невинномысск (7.07.79, Г.А. Коростов), Несветай (5.06.07, А.Н. Полтавский), Полушкин (20.09.07, А.Н.Полтавский), Прикубанское (11.05-14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (16.06.75, А.Н. Полтавский; 19.06.83, 6-15.09.05, 9.05 - 10.07.06, 10.05-10.09.07, К.С. Артохин), Реконструктор (27.04.07, Ю.А. Силкин), Рогожкино (1.09-5.10.07, П.П. Ивлиев), Самур (24.06.06, Е.В. Ильина), Ставрополь (6.07-15.09.20, ЗИН: И.Н. Филиппев), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Терскол (17.07.73, А.Н. Полтавский), Туапсе (16.06.12, ЗИН: Н.С. Брянский), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Хоста (16-31.07.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев), Цей (17.07.79, А.Н. Полтавский), Чембурка (27.06.04, В.И. Щуров), Черкесск (23.06.17, ЗИН: Стельп.), Шибуняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков), Шизе (22.06.04, В.И. Щуров), Юловский (8.05.07, Ю.А. Силкин), Ея (05.09.09, 03.10.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Plusiinae.

148. *Diachrysia chryson* (Esper, 1789) - металловидка шалфейная.
Цв. табл. IV.

Шапошников, 1904; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, 1981b; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: предгорья и горнолесной пояс. Населяет мезофитные горные и высокотравные луга в поясе пихтово-буковых и темнохвойных лесов. Тяготеет к скальным выходам, обрывам куэст.

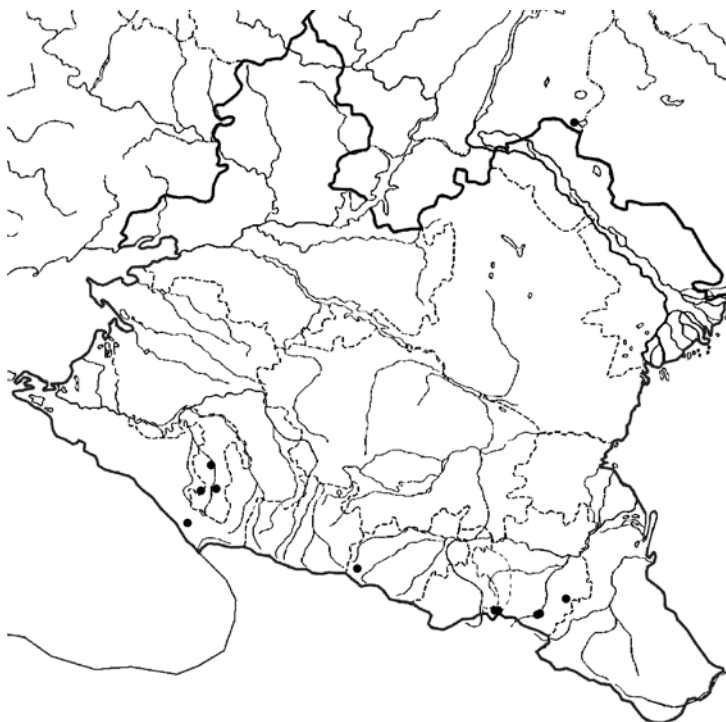
Пищевые растения гусениц: *Eupatorium*, *Salvia*, *Melissa*, *Mentha*, *Lamium*, *Artemisia*, *Arctium*, *Cirsium*, *Impatiens*, *Urtica*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Краевско-Армянское (26.08.05, Е.А. Держинский), Шунтук (3.06.06, А.Г. Лагошина).



149. *Diachrysia zosimi* (Hübner, [1822]) - металловидка кровохлёбковая.
Цв. табл. IV.

Staudinger, 1879; Шапошников, 1904; Львовский, 1971; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Транспалеарктический, гигрофил.

Места обитания: северный Прикаспий, равнины Предкавказья, предгорья северного макросклона. Встречается по пойменным лесам и лугам на границе степной и лесостепной зоны.

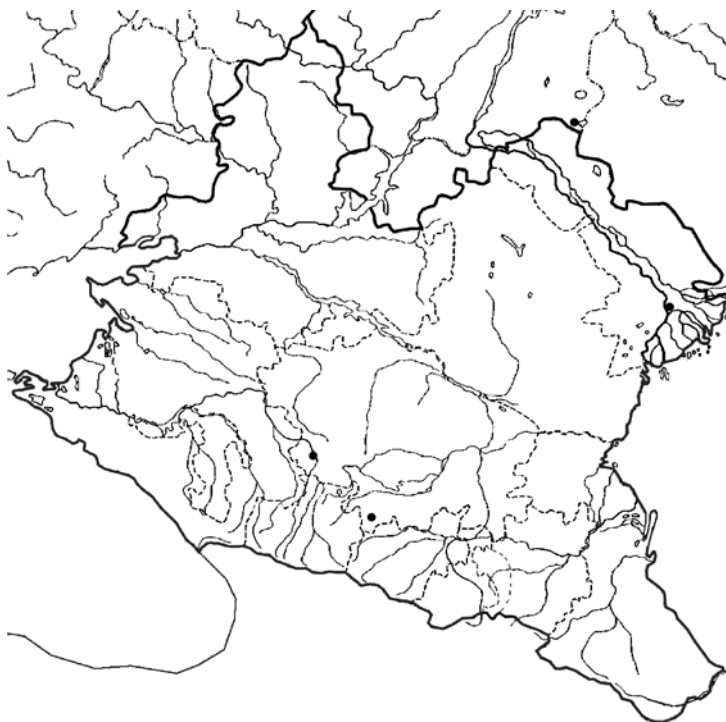
Пищевые растения гусениц: *Sanguisorba*, *Malus*, *Rosa*, *Origanum*, *Achillea*, *Salix*, *Parnassia*.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.

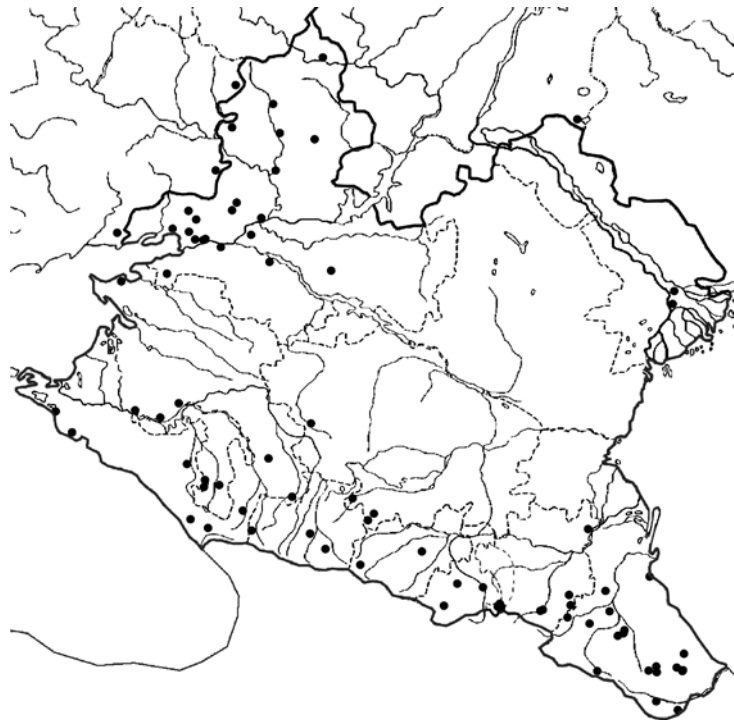
Ранее неопубликованные местонахождения: Машук (29.06.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Невинномысск (10.07.75, Г.А. Коростов).



Подсемейство Plusiinae.150. *Diachrysia chrysitis* (Linnaeus, 1758) - металловидка золотая.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Kautz, 1942; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Полтавский, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Plyina, 2003; Щуров, 2004a; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: широко распространен

от равнин Предкавказья до среднегорий. Населяет разнообразные луговые, остепненные и степные формации во всех высотных поясах вплоть до нижней границы субальпийских лугов. В лесной зоне обитает по полянам, вырубкам, редколесьям. Довольно обычен в агроценозах и сельских населенных пунктах.

Пищевые растения гусениц: Asteraceae, Lamiaceae, Boraginaceae, Rosaceae, Fabaceae, Urticaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Встречаемость: обычный, местами массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Вёшенская (16.07.01, Э.А. Хачиков), Вознесенская (15.09.88, В. Кондратенко), Воронежская (14.09.02, В.И. Щуров), Даут (17.08.79, Г.Б. Бахтадзе), Ейск (8.08.77, М.П. Полтавская), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Кисловодск (21.07-16.09.81, 15.08.83, Ю.Г. Арзанов; 10.08.98, А.Н. Полтавский), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краевско-Армянское (2.08.05, 1.08.07, Е.А. Держинский), Краснодар (24.07.97, 25.08.98, 8.09.99, 4.08.01, В.И. Щуров), Красный Маныч (10.08.92, А.Н. Полтавский), Куберле (26.05.88, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (6.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (4.06.37, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (20.06.98, Ю.Б. Лиман), Митякинская (15.08-10.10.81, П.П. Ивлиев), Надёжная (15.07.78, В. Кондратенко), Персиановка (10.06.79, А.Н. Полтавский), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Прикубанское (11.05-14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (22.05-5.07.83, А.Н. Полтавский), Ставрополь (15.09.20, 22.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Старый Уруштен (14.07.04, В.И. Щуров), Теберда (2-16.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Цица (27.06.02, В.И. Щуров), Шалбуздаг (14.07.07, Е.В. Ильина), Юдино (21.09.06, А.Н. Полтавский).

Подсемейство Plusiinae.

151. *Diachrysia generosa* (Staudinger, 1900) - металловидка благородная.

Цв. табл. IV.

Goater, Ronkay, Fibiger, 2003;
Абдурахманов, Точиев и др., 2005;
Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Ирано-анатолийский, мезофил.

Места обитания: среднегорья Дагестана
и Ингушетии.

Пищевые растения гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.



Подсемейство Plusiinae.152. *Diachrysis stenochrysis* (Warren, 1913) - металловидка золочёная.{= *tutti* (Kostrowicki, 1961)}.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1908; Ключко, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

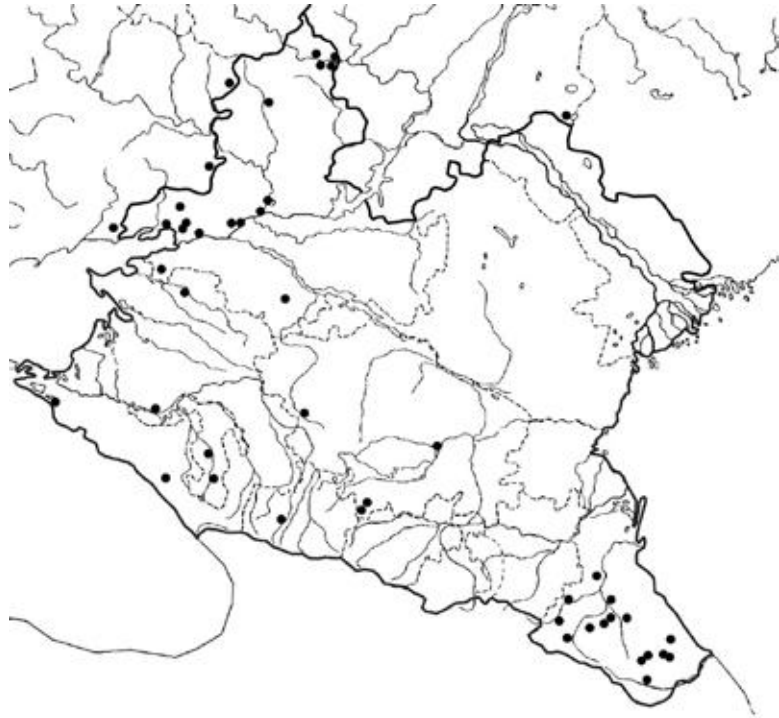
Места обитания: от степных равнин до среднегорий. Населяет мезофитные, остепненные луга и степи, разнообразные агроландшафты.

Пищевые растения гусениц: *Urtica*, *Plantago*, *Leonurus*, *Stachys*, *Artemisia*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычный, местами массовый.



Ранее неопубликованные местонахождения: Александровский лесхоз (21.05.77, 11.05.78, А.Н. Полтавский; ДЗНИИСХ: 1.07.60), Анапа (20.08.99, В.И. Щуров), Архыз (15-16.07.39, ЗИН: А.М. Дьяконов), Большекрепинская (28.05-28.07.05, 1.06.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (2-5.09.05, Э.А. Хачиков), Вёшенская (23.06-24.08.04, 1.08.06, Э.А. Хачиков), Георгиевское лесничество (13.08.05, Е.А. Держинский), Гигант (10-20.07.06, А.А. Зверев), Донской Чулек (19.06-11.09.06, А.Н. Полтавский), Еланская (1.09.04, Э.А. Хачиков), Калининский (23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Кисловодск (23.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Лагонаки (22.07.06, В.И. Щуров), Машук (24.07.40, 2-25.08.45, ЗИН: Н.М. Егоров), Недвиговка (23.06.72, 13.08.74, 10.05-13.07.77, 28.05.78, 12.05.79, 31.05-26.07.80, 8.06.81, 28.05.82, 4.07.83, 7.06.85, 30.05.86, 26.06.93, А.Н. Полтавский), Несветай (5.06.07, А.Н. Полтавский), Нижнематвеевский (25.06.04, 14.07.05, А.Н. Полтавский), Никель (1.06.73, А.Н. Полтавский), Рассвет (10.07.06, 10-31.05.07, К.С. Артохин), Ставрополь (6.07-31.08.20, ЗИН: И.Н. Филиппев), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Шунтук (3.08.04, А.Г. Лагошина), Ея (06.06.09, В.И. Щуров).

Подсемейство Plusiinae.

153. *Euchalcia modestoides* Poole, 1989 - металловидка скромная.

{= *modesta* (Hübner, 1786)}.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, 1983; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Plyina, 2003; Щуров, 2004а; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: злаково-разнотравные луга среднегорий, буковые, смешанные и темнохвойные леса.

Пищевые растения гусениц: *Cynoglossum*, *Pulmonaria*, *Symphytum*, *Pterotheca*, *Arum*.

Период лёта имаго: июль - сентябрь, лёт растянут в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Аибга (15.08.96, В.И. Щуров), Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Кисловодск (10.08.98, Ю.Б. Лиман), Лысая Гора (В.И. Щуров), Никель (6.07.78, А.Н. Полтавский), Теберда (1.09.63, Т.В. Добролюбова), Терскол (22-25.07.81, 14.07.82, А.Н. Полтавский), ГКХ, гора Лысая, верховья р. Туапсе, р. Псекупс (15.07.00, В.И. Щуров).



Подсемейство Plusiinae.

154. *Euchalcia obscurior* (Alberti, 1965) - металловидка темная.

{= *variabilis* sensu auct. nec Piller, 1783}.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Кириченко, 1909; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, 1981b; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007 – во всех публикациях неверно указан как *Euchalcia variabilis* (Piller, 1783).

Эндемик Кавказа, мезофил.

Места обитания: от верхней границы дубрав до альпийских лугов. Населяет преимущественно луговые и остепненные формации, поляны и прогалины в смешанных лесах, по поймам горных рек, травянистые синузии субальпийского криволесья.

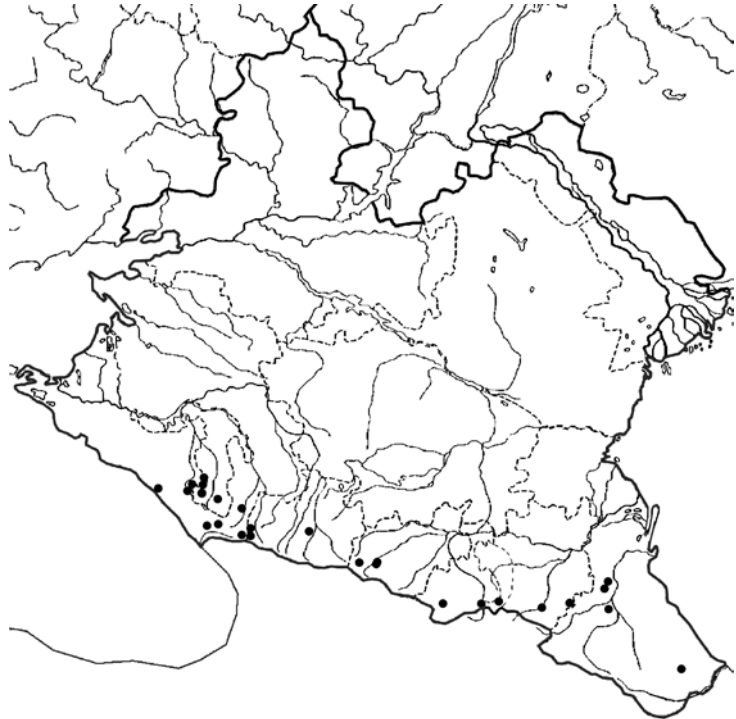
Пищевые растения гусениц: *Aconitum*, *Delphinium*, *Thalictrum*, *Aquilegia*.

Период лёта имаго: май - октябрь, лёт растянут, его период зависит от высоты биотопа над уровнем моря.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Адылсу (26.08.36, ЗИН: А.А. Бундель; 24.07.81, А.Н. Полтавский), Большая Аджара (9.07.06, В.И. Щуров), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Лагонаки (17.07.08, Ю.А. Силкин), Ларс (21.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Лысая Гора (В.И. Щуров), Мезмай (20.06.98, Ю.Б. Лиман; 5.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Теберда (5.06-3.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), ГКХ, гора Лысая, верховья р.Туапсе, р. Псекупс (15.07.00, В.И. Щуров), Цахвоа (12.07.05, 13.07.06, В.И. Щуров), Цей (5.08.31, ЗИН: М.А. Рябов).



Подсемейство Plusiinae.

155. *Euchalcia cuprescens* Dufay, 1966 - металловидка медноватая.

Цв. табл. IV.

Полтавский, 1981a – вид неверно определён в источнике как: *Euchalcia herrichi* (Staudinger, 1861); Ключко, 1983; Полтавский, 1983; Полтавский, Барсов, 1985; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Ирано-анатолийский, мезофил.

Места обитания: леса в предгорьях и среднегорьях.

Пищевые растения гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Адылсу (24.07.81, А.Н. Полтавский), Кисловодск (11.08.1895, ЗИН: Келер), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Красная Поляна (10.06-15.07.1907, ЗИН: А.Н. Кириченко), Лазаревское (29.06.84, ЗИН: С. Хвыля), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Миси (12.07.06, В.В. Тихонов), Сочи (22.07.83, А.Н. Полтавский), Теберда (15-23.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков), ГКХ, гора Лысая, верховья р.Туапсе, р. Псекупс (15.07.00, В.И. Щуров), Чираг (14.07.06, Е.В. Николаева).



156. *Euchalcia hyrcaniae* Dufay, 1963 - металловидка гирканская.

{ssp. *armeniae* Dufay, 1966}

Цв. табл. IV.

Полтавский, Рыбин, 1980 – вид неверно определён в источнике как: *Euchalcia herrichi* (Staudinger, 1861); Полтавский, 1981b; Ключко, 1983; Полтавский, 1983; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004a; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-анатолийский, мезофил.

Места обитания: от лесной зоны до высокогорных субальпийских лугов.

Пищевые растения гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Верхний Джимидон (26.06.78, А.Н. Полтавский), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Кисловодск (30.06.08, ЗИН: Е.В. Цветков), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Ларс (29.06.22, ЗИН: М.А. Рябов), Мезмай (5.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Миси (12.07.06, В.В. Тихонов), Цахвоа (13.07.06, В.И. Щуров), Чираг (14.07.06, Е.В. Николаева), Имеретинка (15.08.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Plusiinae.

157. *Euchalcia biezankoi* (Alberti, 1965) - металловидка Безанкова.

Цв. табл. IV.

Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004a; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Эндемик Кавказа, мезофил.

Места обитания: преимущественно высокогорные луга.

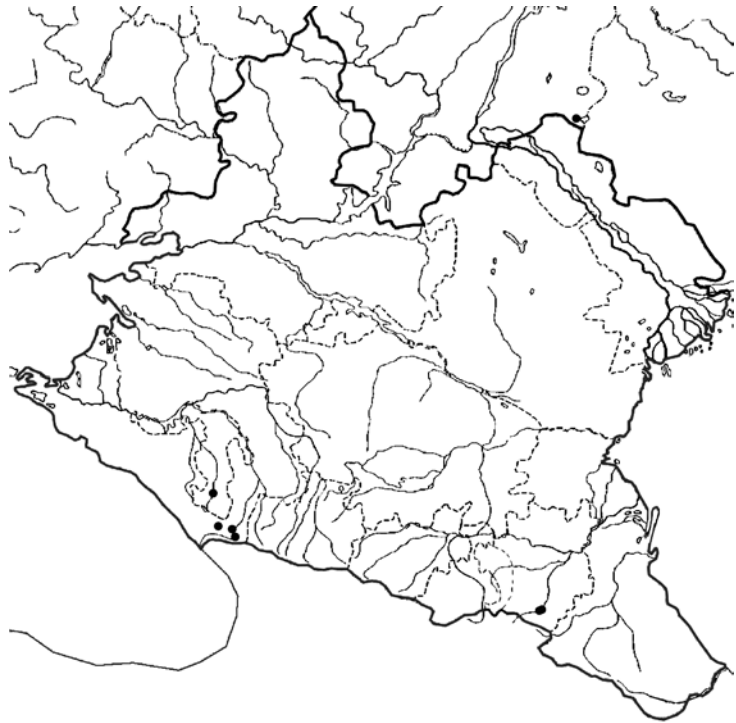
Пищевые растения гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Истоки Безымянки (19.07.07, В.И. Щуров), Камышанова Поляна (7.07.96, 15.07.98, В.И. Щуров), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров).



158. *Euchalcia siderifera* (Eversmann, 1846) - металловидка ярая.

Цв. табл. IV.

Щуров, 2002a; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Аникин, Золотухин, Саранова, 2005.

Восточнесредиземноморский, ксерофил.

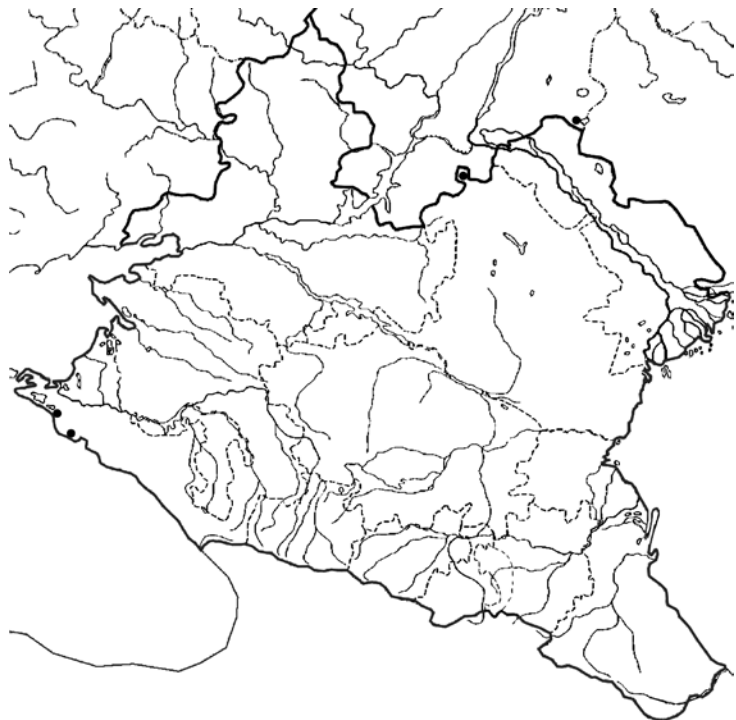
Места обитания: полусухие степи и другие травянистые сообщества на равнинах и в горах.

Пищевые растения гусениц: *Rindera*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.



6. Семейство Noctuidae

Подсемейство Plusiinae.

159. *Euchalcia consona* (Fabricius, 1787) - металловидка оливково-бурая.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Пыина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007.

Евросибирский, ксерофил.

Места обитания: в западном Приазовье и Причерноморье населяет остепненные луга, степи, шибляки, аридные редколесья; на восточном Кавказе поднимается в сухие среднегорья и высокогорья.

Пищевые растения гусениц: *Nonnea*, *Pulmonaria*, *Myosotis*, *Lycopsis*, *Urtica*, *Thalictrum*, *Artemisia*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Будённовск (31.07.52, ЗИН: Н. Горышин), Камышанова Поляна (8.08.07, Е.А. Держинский), Маньково-Берёзовская (9.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (23.06.38, 19.08-14.09.47, 29.05.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева).



160. *Polychrysis moneta* (Fabricius, 1787) - металловидка монета.

Цв. табл. IV.

Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Пыина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004а; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: высокотравные луга в поясе среднегорных букняков и пихтарников.

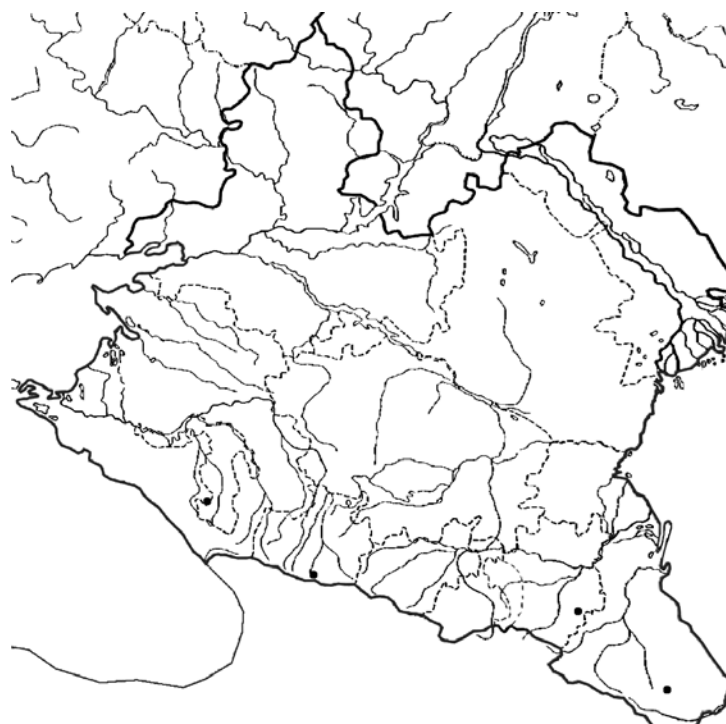
Пищевые растения гусениц: *Aconitum*, *Delphinium*, *Trollius*, *Thalictrum*, *Cucumis*, *Arctium*, *Artemisia*, *Helianthus*, *Centranthus*, *Jasminum*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Домбай (5.08.06, Б.В.Страдомский), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Лагонаки (22.07.06, В.И. Щуров).



Подсемейство Plusiinae.161. *Panchrysia deaurata* Esper, (1787) - металловидка золочёная.{= *aurea* (Hübner, [1803])}.

Цв. табл. IV.

Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Рябов, 1926; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Poltavsky & Artohin, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Iyina, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: остепненные луга, степи и горные степи.

Пищевые растения гусениц: *Thalictrum*, *Aconitum*, *Delphinium*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Камышанова Поляна (19.08.07, Е.А. Держинский), Кисловодск (22.06.1891, ЗИН: Келер), Машук (24.06.37, 14.09.47, ЗИН: Н.М. Егоров).

162. *Lamprotes c-aureum* (Knoch, 1781) - металловидка С-золотое.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: предгорья и среднегорья, на разнотравных лугах; байрачные леса степной зоны.

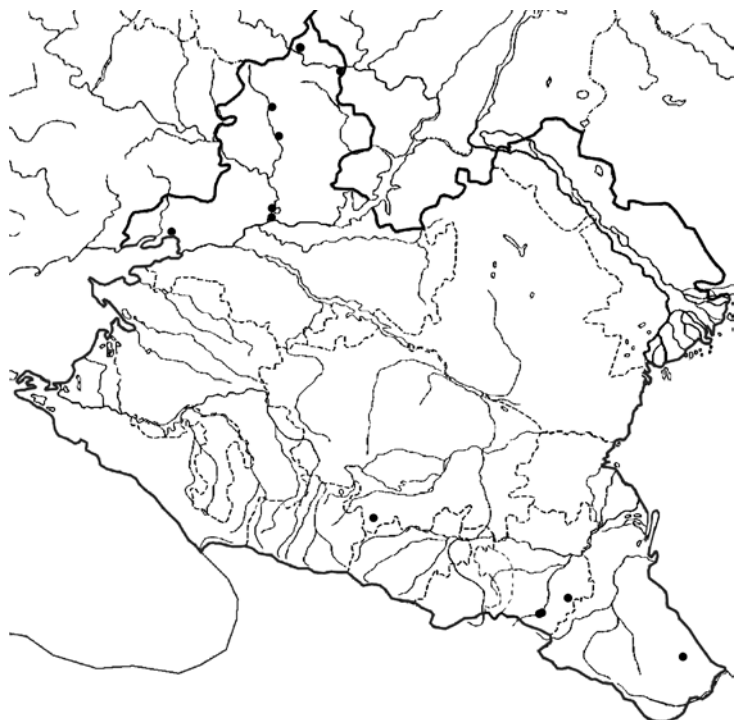
Пищевые растения гусениц: *Thalictrum*, *Aquilegia*, *Aconitum*, *Urtica*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Машук (15.06.38, 16.06.41, ЗИН: Н.М. Егоров), Нижнематвеевский (25.06.04, А.Н. Полтавский), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Хапиль (6.07.06, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Plusiinae.

163. *Plusidia cheiranthi* (Tauscher, 1809) - металловидка светло-бурая.

Цв. табл. IV.

Алфераки, 1877; Ballion, 1886; Алфераки, 1908; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Щуров, 2004а; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: предгорья и низкогорья Кавказа, Черноморское побережье. Населяет остепненные луга, аридные редколесья.

Пищевые растения гусениц: *Thalictrum*, *Aquilegia*, *Aconitum*, *Cheiranthus*.

Период лёта имаго: июнь - август, в зависимости от высоты и биотопа над уровнем моря.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто; в степной зоне, вероятно, исчез.

Ранее неопубликованные местонахождения: Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров).



Подсемейство Plusiinae.164. *Autographa gamma* (Linnaeus, 1758) - совка-гамма.{= *messmeri* Schadewald, 1992}.

Цв. табл. IV.

Ballion, 1886; Алфераки, 1876; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Рябов, 1926; Kautz, 1942; Alberti, 1943; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Коростов, 1981; Poltawskij, 1982; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003b; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Щуров, 2004a; Щуров, 2004b; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Голарктический, эврибионт.

Места обитания: разнообразные биотопы от равнин до альпийских высокогорий; агроценозы.

Пищевые растения гусениц: Asteraceae, Lamiaceae, Fabaceae, Rosaceae, Solanaceae, Brassicaceae и др.

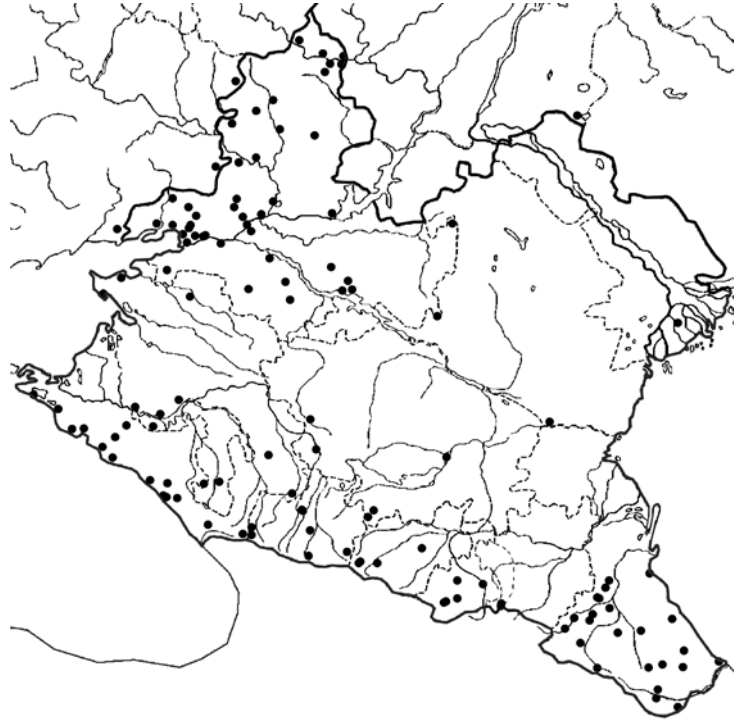
Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 1-3 поколениях в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Встречаемость: массовый многоядный вредитель сельскохозяйственных культур.

Ранее неопубликованные местонахождения:

Адылсу (24.07.81, А.Н. Полтавский), Бетта (16.04.98, 12.10.98, В.И. Щуров), Битюг-Тюбе (10.06.86, В. Кондратенко), Большая Аджара (11.07.06, В.И. Щуров), Большекрепинская (9.06-28.07.05, 16.05.06, А.Н. Полтавский), Бурон (8.10.77, А.Н. Полтавский), Верхний Джимидон (26.06.78, А.Н. Полтавский), Верхний Солох-Аул (3.08.05, 5.08.07, Е.А. Держинский), Вёшенская (2.07.98, 12.09.01, 29.08.04, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Вознесенская (15.09.88, В. Кондратенко), Воронежская (26.05.03, В.И. Щуров), Геленджик (19.06-25.08.10, ЗИН: Н. Воробьёв), Георгиевское лесничество (9.08.05, Е.А. Держинский), Гигант (15.08-7.10.06, 21.05-27.09.07, А.А. Зверев), Гигант (21.05.07, А.А. Зверев), Грушевская (8.08.04, А.Н. Полтавский), Домбай (5.08.06, Б.В. Страдомский), Донецкий лесхоз (18.05.98, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (20.07.03, 22.05.05, 23.05-27.07.04, 19.06-11.09.06, 11.05.07, А.Н. Полтавский), Дугино (15.05.03, 27.07.04, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (5.10.76, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, 8.05.78, М.П. Полтавская), Еланская (1.09.04, Э.А. Хачиков), Заповедник-Островной (3.08.06, Ю.Г. Арзанов), Имеретинка (10-12.07.05, В.И. Щуров), Казачья Щель (20.06.76, А.Н. Полтавский), Калининский (12.07.01, Э.А. Хачиков), Калитвенская (06.08.08, А.Н. Полтавский), Каменск (20.07.07, М.В. Филипов), Камышевская (15.09.05, В.И. Щуров), Карачаевск (19.09.86, А.Н. Полтавский), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Керчик (31.05.06, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Кисловодск (10.08.1895, ЗИН: Келер; 29.07.80, 21.07-16.09.81, А.Н. Полтавский; 23-24.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Коньгин (18.07.07, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (1.08.07, Е.А. Держинский), Краснодар (27.04.75, 16.09.96, В.И. Щуров), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Кружилинский (3.07.04, Э.А. Хачиков), Куберле (7.07.88, А.Н. Полтавский), Кульбаково (22.07.03, А.Н. Полтавский), Лагонаки (20.08.05, В.И. Щуров), Лагутник (22.09-6.10.07, А.Н. Полтавский), Лазаревское (5.08.52, ЗИН: Е.С. Сугоняев; 21.08.77, А.Н. Полтавский; 30.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Машук (25.08.37, 14.09-5.10.47, 21.10.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Маныч (19.05.85, 22.07.05, А.Д. Липкович), Маньково-Берёзовская (6-9.09.80, 1.07.81, А.Н. Полтавский), Митякинская (15.05-5.10.81, П.П. Ивлиев), Михайловский перевал (7.06.02, В.И. Щуров), Надёжная (15.07.77, В. Кондратенко), Невинномысск (26.07.79, Г.А. Коростов), Нижнеговейный (19.05.08, М.В. Филипов), Нижнематвеевский (17.07.05, Э.А. Хачиков), Подкумок (18.07-3.08.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (16.07.83, А.Н. Полтавский; 2.05.99, 10.07.06, 10.05-14.09.07, К.С. Артохин), Рогожкино (6.08-1.09.07, П.П. Ивлиев), Сармат (27.07.03, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (8.10.02, В.И. Щуров), Ставрополь (30.08.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Туапсе (5.07.15, ЗИН: А. Якобсон), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Харбулг (18.06.87, Э.А. Хачиков), Цахвоа (12-13.07.06, В.И. Щуров), Черюмкин (10.06.85, С.В. Елецкий), Шизе (11.08.04, В.И. Щуров), Энем (11.05.96, В.И. Щуров), Юдино (23.05.99, 28.05.06, А.Н. Полтавский), Юловский (2.05.06, Ю.А. Силкин), Ея (06.06.06, 05.09.09, 03.10.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Plusiinae.

165. *Autographa jota* (Linnaeus, 1758) - металловидка йота.

{ssp. *anatolica* (Schwingenschuss, 1938)}

Цв. табл. IV.

Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Poltawskij, 1982; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Доброносков, 2000; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: луговые и степные формации от предгорий до субальпийского пояса.

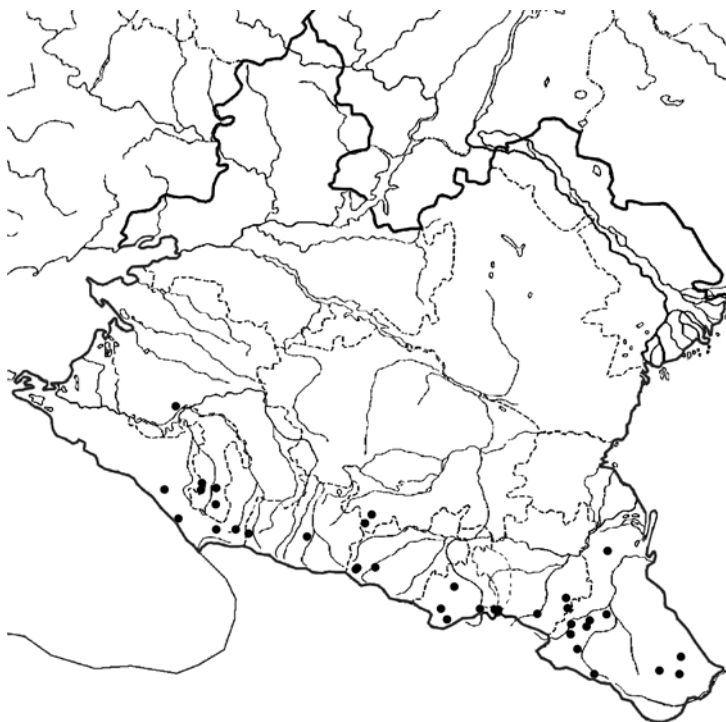
Пищевые растения гусениц: Asteraceae, Lamiaceae, Apiaceae, Rosaceae, Caprifoliaceae, Boraginaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь, в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Развивается за сезон в 1 поколении в горах и в 2 в степной зоне.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абаго (9.07.99, В.И. Щуров), Воронежская (21.09.03, В.И. Щуров), Георгиевское лесничество (9.08.05, Е.А. Держинский), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Кисловодск (1891, 13.07.1895, ЗИН: Келер; 15.08.83, Ю.Г. Арзанов; 10.08.98, Ю.Б. Лиман), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краевско-Армянское (1.08.07, Е.А. Держинский), Лагонаки (22.07.06, В.И. Щуров), Ларс (18.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Лоо (23.08.[?], ЗИН: Е. Koenig), Мезмай (1.08.98, Ю.Б. Лиман), Нар (15.08.76, С.Н. Рыбин), Теберда (29.07-14.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 16-31.07.75, ЗИН: А.А. Бундель), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Чираг (14.07.06, Е.В. Николаева).



Подсемейство Plusiinae.

166. *Autographa bractea* (Denis & Schiffermüller, 1775) - металловидка позолоченная.

Цв. табл. IV.

Шапошников, 1904; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, 1981b; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Добронос, 2000; Poltavsky & Пыина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003 – вид неверно определен как: *Autographa excelsa* (Kretschmar, 1862); Poltavsky & Пыина, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: мезофитные луга в поясе смешанных лесов; высокотравные прогалины субальпийских криволесий, травянистые ассоциации у верхней границы леса.

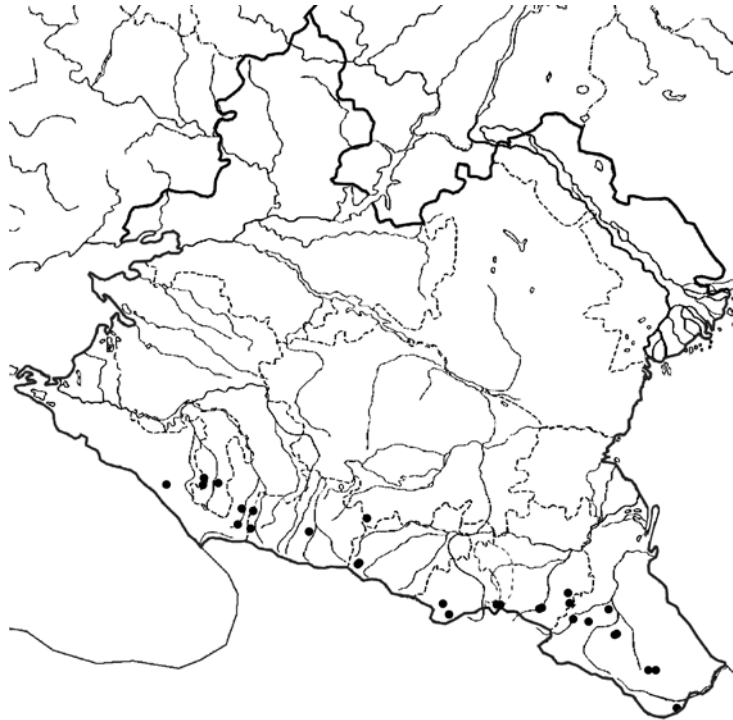
Пищевые растения гусениц: Asteraceae, Lamiaceae, Plantaginaceae, Apiaceae, Urticaceae, Saprifoliaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бескес (14.08.97, Е.А.Держинский), Георгиевское лесничество (18.08.05, Е.А. Держинский), Имеретинка (В.И. Щуров), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Кисловодск (25.06.46, ЗИН: Н.М. Егоров; 10.08.98, Ю.Б. Лиман; 23-24.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Лагонаки (12.08.06, В.И. Щуров), Мезмай (20.07.92, Ю.Б. Лиман), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Нар (17.08.76, С.Н. Рыбин), Теберда (1.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Чираг (14.07.06, Е.В. Николаева).



Подсемейство Plusiinae.

167. *Autographa aemula* (Denis & Schiffermüller, 1775) - металловидка горная.

{= *elongata* (Alberti, 1969)}

Цв. табл. IV.

Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Poltawskij, 1982; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Piyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Piyina, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: высокогорные луга, петрофильные ассоциации, степоиды в поясе смешанных лесов и субальпийского криволесья.

Пищевые растения гусениц: *Hieracium*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редок на Западном Кавказе, обычный или массовый на Центральном и Восточном Кавказе.

Ранее неопубликованные местонахождения: Адылсу (24.07.81, А.Н. Полтавский), Домбай (27.07.05, Б.В. Страдомский), Зарамаг (17.07.72, А.Н. Полтавский), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Лучек (08.08.04, В.В. Тихонов), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Рутул (1-15.06.92, О.Н. Пекарский), Теберда (21.06-17.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Цахвоа (13.07.06, В.И. Щуров).



168. *Cornutiplusia circumflexa* (Linnaeus, 1767) - металловидка циркумфлекса.

Цв. табл. IV.

Шапошников, 1904; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Piyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007.

Тропический, субтропический, эврибионт.

Места обитания: от степных равнин до высокогорий; мигрант.

Пищевые растения гусениц: Fabaceae, Brassicaceae, Solanaceae, Asteraceae, Rosaceae, Chenopodiaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: в степях редок в горах обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Рутул (1-15.06.92, О.Н. Пекарский), Теберда (9.07.85, Т.В. Добролюбова).



Подсемейство Plusiinae.

169. *Syngrapha hohenwarthi* (Hochenwarth, 1785) - металловидка Хохенварта.

Цв. табл. IV.

Шапошников, 1904; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Голарктический, мезофил.

Места обитания: среднегорья и высокогорья северного макросклона от Дагестана до альпийских массивов Северо-Западного Кавказа.

Пищевые растения гусениц: *Vaccinium*, *Salix*, *Astragalus*, *Gentiana*, *Plantago*, *Antennaria*, *Carex*, *Castilleja*, *Penstemon*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Истоки Безымянки (19-20.07.07, В.И. Щуров), Теберда (27.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Шалбуздаг (14.07.07, Е.В. Ильина), Имеретинка (14.08.09, В.И. Щуров).



170. *Syngrapha interrogationis* (Linnaeus, 1758) - металловидка черничная.

Цв. табл. V.

Полтавский, 1978b; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Poltawskij, 1982; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Голарктический, мезофил.

Места обитания: лесные среднегорья.

Пищевые растения гусениц: *Vaccinium*, *Urtica*, *Calluna*, *Andromeda*, *Ledum*, *Betula*, *Erica*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен, местами массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Истоки Безымянки (17.07.07, В.И. Щуров), Ларс (6.07.20, ЗИН: М.А. Рябов), Теберда (29.07-23.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Цей (10.08.31, ЗИН: М.А. Рябов).



Подсемейство Plusiinae.

171. *Plusia festucae* (Linnaeus, 1758) - металловидка злаковая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гигрофил.

Места обитания: вет-лэнды от степных равнин до высокогорий.

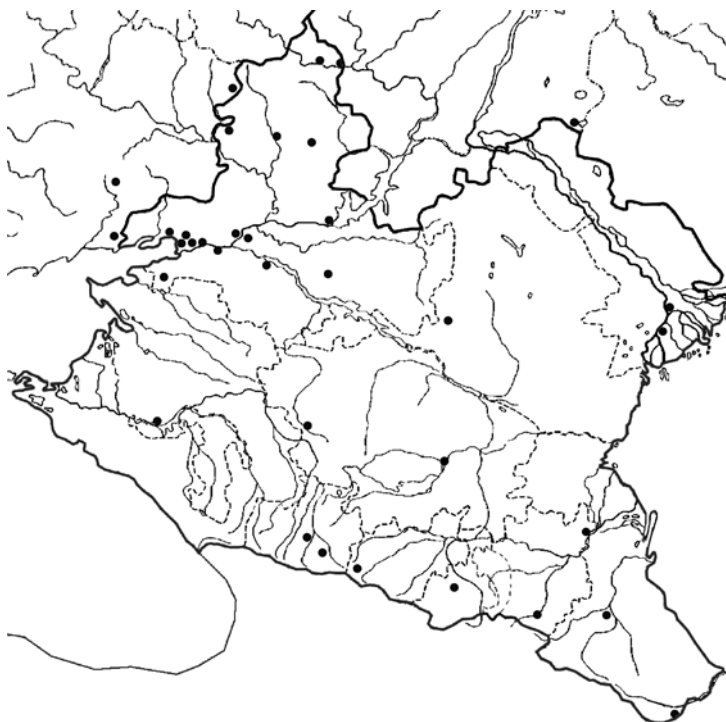
Пищевые растения гусениц: Poaceae, Surreraceae, Turphaceae, Juncaceae, Iridaceae, Alismataceae и др.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (12.09.01, 2.09.05, Э.А. Хачиков), Даут (17.08.79, Г.Б. Бахтадзе), Еланская (1.09.04, Э.А. Хачиков), Краснодар (23.07.94, 13.09.99, В.И. Щуров), Красный Маныч (28.07.92, А.Н. Полтавский), Куберле (8.06.88, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (10.07.80, А.Н. Полтавский), Митякинская (12.08-22.09.81, П.П. Ивлиев), Никольское (15.07.37, ЗИН: А.П. Сушкина), Рассвет (16.07.83, А.Н. Полтавский), Рогожкино (1.09.07, П.П. Ивлиев), Ставрополь (1.08.70, Зоомузей МГУ: Богачёв), Теберда (9.07.77, 10.07.85, Т.В. Добролюбова), Чираг (14.07.06, Е.В. Николаева).



Подсемейство Eustrotiinae.172. *Phyllophila obliterata* (Rambur, 1833) - совка буровато-серая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, 19816; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Щуров, 20046; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, ксерофил.

Места обитания: степные равнины Предкавказья, холмистые предгорья, горные степи в среднегорьях Дагестана. Населяет полыннные формации целинных степей. Встречается по балкам, оврагам, опушкам ксерофитных лесов, обочинам дорог.

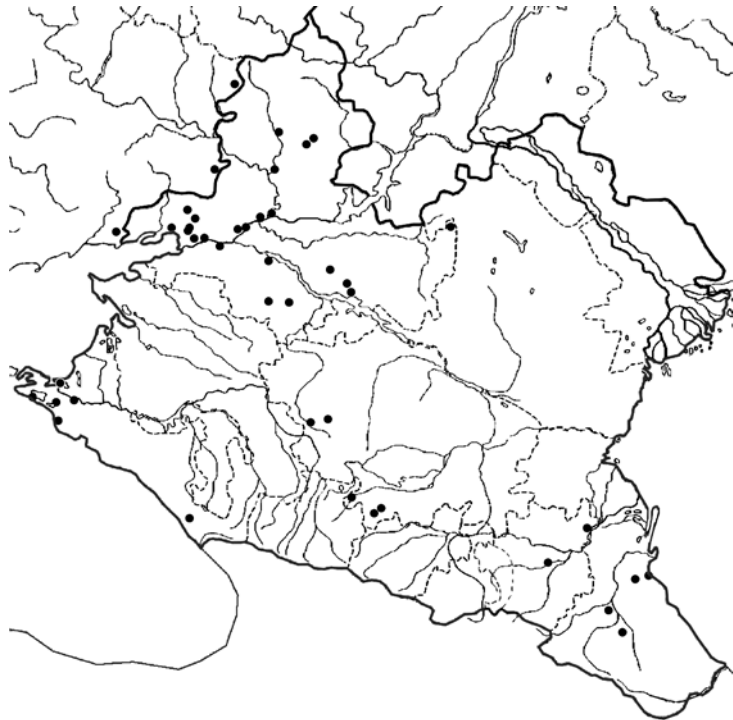
Пищевые растения гусениц: *Artemisia*, Poaceae.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто; умеренно адаптивен в агроландшафтах.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (28.05-28.07.05, А.Н. Полтавский), Варениковская (11.06.03, В.И. Щуров), Вороново (17.07.04, А.Н. Полтавский), Гигант (10.07.06, А.А. Зверев), Грачёвка (11-13.06.11, ЗИН: И.Н. Филипьев), Грозный (1.08.1906, 28.05.1908, ЗИН: Н. Родненский), Донской Чулек (19.06.06, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (5.08.05, Е.А. Держинский), Красный Маньч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Куберле (8.06.88, А.Н. Полтавский), Маньч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (6.07.80, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (29.06.81, А.Н. Полтавский), Машук (26.07-14.08.37, 24.05.39, 9.06.48, 14.06.49, ЗИН: И.Н. Филипьев), Минеральные Воды (08.53, ЗИН: Покоршевский), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Рассвет (30.05.06, 31.05-1.06.07, К.С. Артохин), Ставрополь (10.06.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Сукко (26.06.04, В.И. Щуров), Темрюк (2.07.08, В.И. Щуров), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Чембурка (26.06.04, В.И. Щуров), Юдино (31.05.07, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Eustrotiinae.

173. *Protodeltote pygarga* (Hufnagel, 1766) - совка-листовёртка тёмно-серая.

{= *fasciana* (Staudinger, 1901)}.

Цв. табл. V.

Шапошников, 1904; Полтавский, 19786; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, 1981b; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Шуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Poltavsky & Шуина, 2003; Щуров, 2004а; Щуров, 2004б; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: встречается от степных равнин до мезофитных лугов в поясе пихтово-буковых лесов. Населяет различные луговые, степные и гидрофильные травянистые формации.

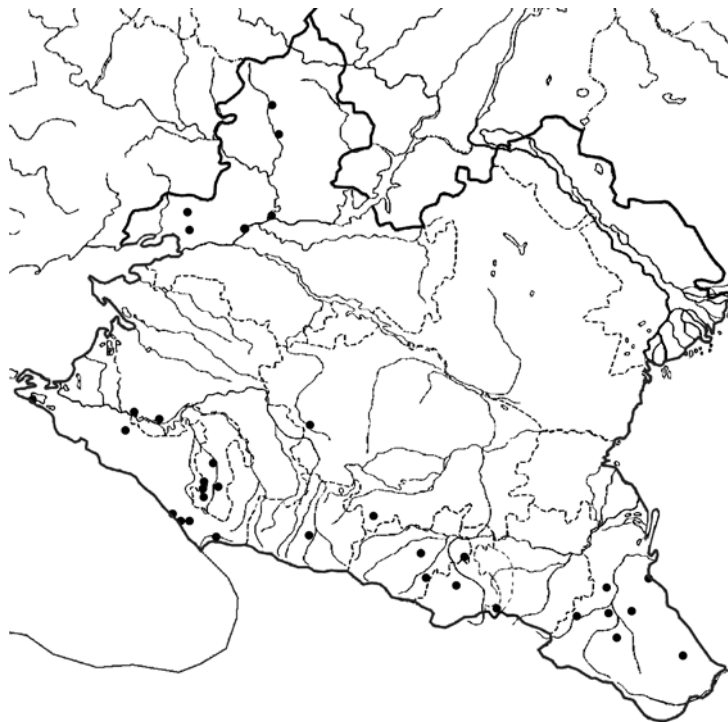
Пищевые растения гусениц: *Rosaceae*, *Caryofoliaceae*, *Rosaceae*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Встречаемость: обычен в горах и предгорьях, редок в степной зоне.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (28.05.05, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (19.06.06, А.Н. Полтавский), Зубутль (22.06.08, Е.В. Ильина), Краевско-Армянское (2-26.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (11-29.06.96, В.И. Щуров), Лоо (4.05.96, В.И. Щуров), Лагонаки (17.07.08, Ю.А. Силкин), Машук (9.07.37, 19.06.38, 27.06-2.07.46, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (20.06.98, Ю.Б. Лиман), Прикубанское (11.05-14.08.84, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (7.06.98, В.И. Щуров), Сочи (4.08.83, А.Н. Полтавский), Ставрополь (5.06.20, 26.06.21, ЗИН: И.Н. Филиппев), Теберда (1.06.85, Т.В. Добролюбова), Хапиль (13.08.06, 17.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Шунтук (14.08.06, А.Г. Лагошина).



Подсемейство Eustrotiinae.

174. *Deltote uncula* (Clerck, 1759) - совка-листовертка бурая.

{= *unca* (Denis & Schiffermüller, 1775)}

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Аникин, Саранова, 2004; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гигрофил.

Места обитания: интразональные лугово-болотные биотопы степной зоны.

Пищевые растения гусениц: *Carex*, *Cyperus*, *Deschampsia*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (16.07.01, 1.08.06, Э.А. Хачиков), Рассвет (5.06.75, А.Н. Полтавский), Рогожкино (1.08.07, П.П. Ивлиев).



Подсемейство Eustrotiinae.

175. *Deltote bankiana* (Fabricius, 1775) - совка-листовертка серебристая.

{= *olivana* (Denis & Schiffermüller, 1775); = *argentula* (Hübner, 1787)}.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Пыина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гигрофил.

Места обитания: интразональные лугово-болотные биотопы степной зоны и предгорий.

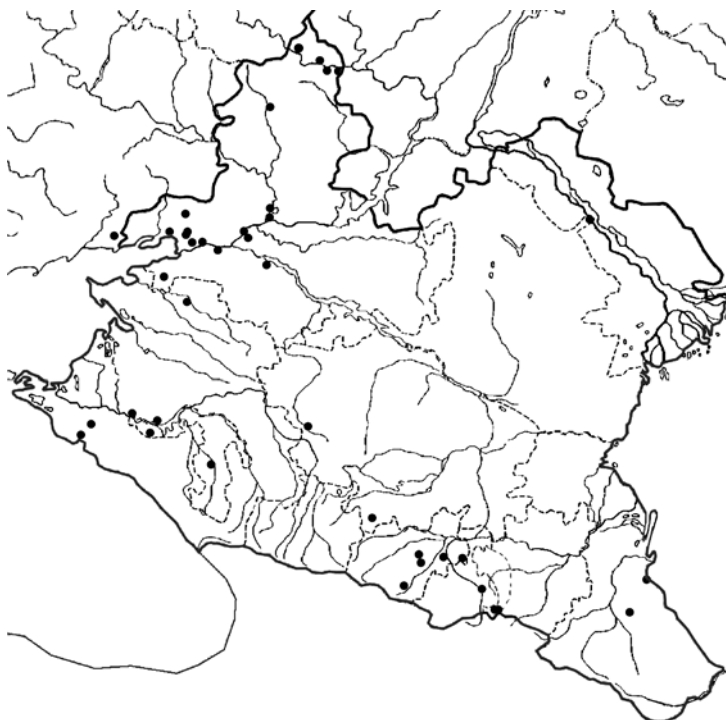
Пищевые растения гусениц: Poaceae, Сурегасеae, Polygonaceae.

Период лёта имаго: апрель – июнь, июль – август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (28.05- 28.07.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (16.07.01, 14.07.04, 27.06.06, Э.А. Хачиков), Владикавказ (3.07.21, 14.05.22, ЗИН: М.А. Рябов), Донской Чулек (19.06-2.08.06, А.Н. Полтавский), Калининский (5.07.01, Э.А. Хачиков), Краснодар (15.05.97, В.И. Щуров), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Машук (10.06.27, ЗИН: М.А. Рябов; 14.08.37, 26.05.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Нижнематвеевский (14.07.05, Э.А. Хачиков), Песковатка (2-26.06.07, Э.А. Хачиков), Прикубанское (11.05-14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (2.05.99, 10.07.06, 10.05-3.06.07, К.С. Артохин), Ставрополь (7.06-6.07.20, 25.05.21, ЗИН: И.Н. Филиппев), Шизе (23.06.04, В.И. Щуров), Шунтук (29.05.06, А.Г. Лагошина), Ея (06.06.09, В.И. Щуров).



176. *Deltote delicatula* (Christoph, 1882) - совка открытая.

Цв. табл. V.

Полтавский, 19816; Poltavsky & Пыина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

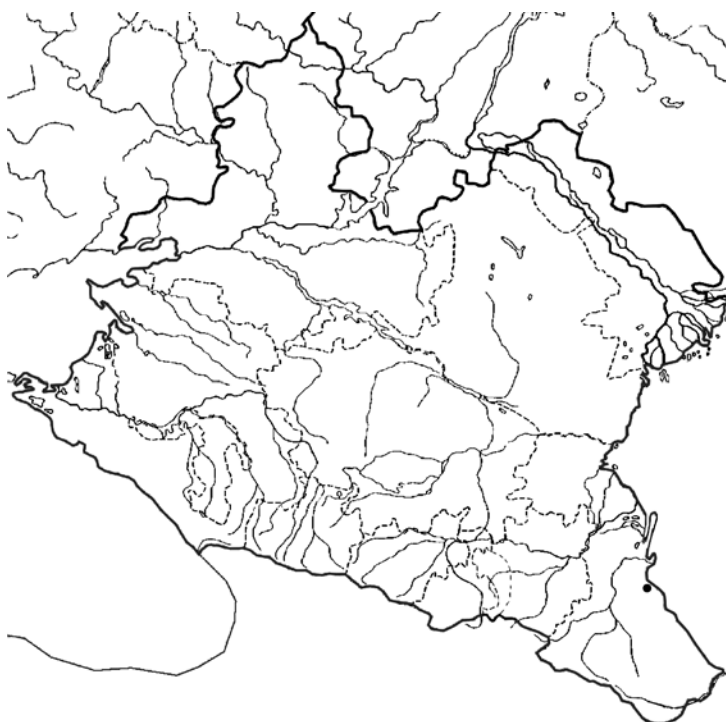
Места обитания: предгорья Дагестана.

Пищевые растения гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.



Подсемейство Acontiinae.177. *Tarachidia candefacta* (Hübner, [1831]) - совка амброзиевая.

Цв. табл. V.

Щуров, 1998; Щуров, 2002a; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004a; Щуров, 2004b; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Свиридов и др., 2006; Poltavsky, Artokhin, 2006; Полтавский, 2007; Полтавский и др., 2008; Poltavsky et al., 2008.

Голарктический, мезофил.

Места обитания: агроценозы, рудеральные ландшафты степных равнин и предгорий.

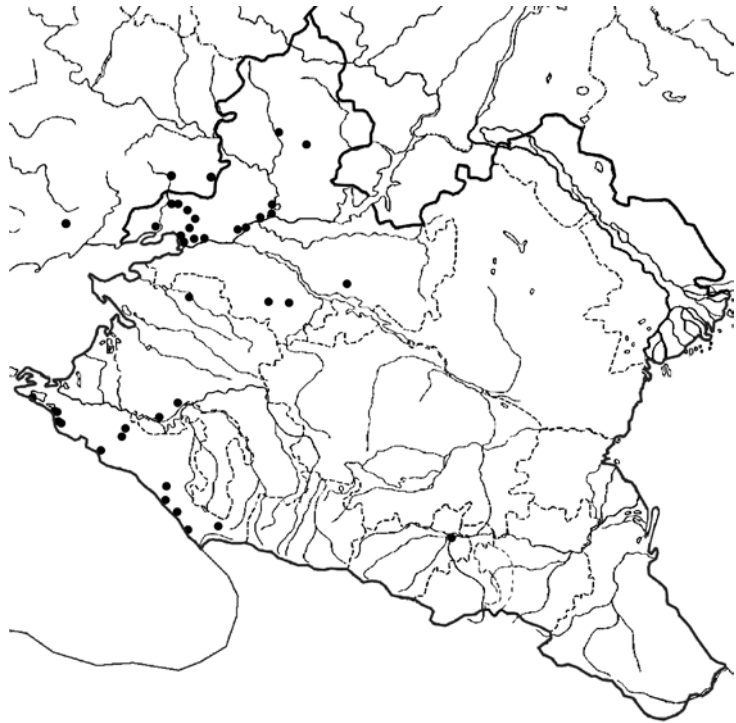
Пищевые растения гусениц: *Ambrosia*, *Arctium*, *Aster*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 3 поколениях с перекрывающимся летом

Встречаемость: обычен, местами массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Воронежская (29.06.02, 26.05.03, В.И. Щуров), Георгиевское лесничество (10.08.05, Е.А. Держинский), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Камышанова Поляна (13.08.07, Е.А. Держинский), Лоо (31.07.97, В.И. Щуров), Рогожкино (6.08-17.09.07, П.П. Ивлиев), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Энгельмановы Поляны (30.07.00, В.И. Щуров), Ея (06.06.09, 05.08.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Acontiinae.178. *Acontia trabealis* (Scopoli, 1763) - совка вьюнковая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Рябов, 1926; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Poltawski & Schintlmeister, 1988; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Щуров, 2002a; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Poltavsky & Plyina, 2003; Щуров, 20046; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: разнообразные целинные и трансформированные травянистые биотопы от равнин до среднегорий.

Пищевые растения гусениц: *Convolvulus*, *Polygonum*, *Gossypium*, *Malva*, *Atriplex*, *Chenopodium*, *Solanum*, *Medicago*.

Период лёта имаго: апрель - октябрь.

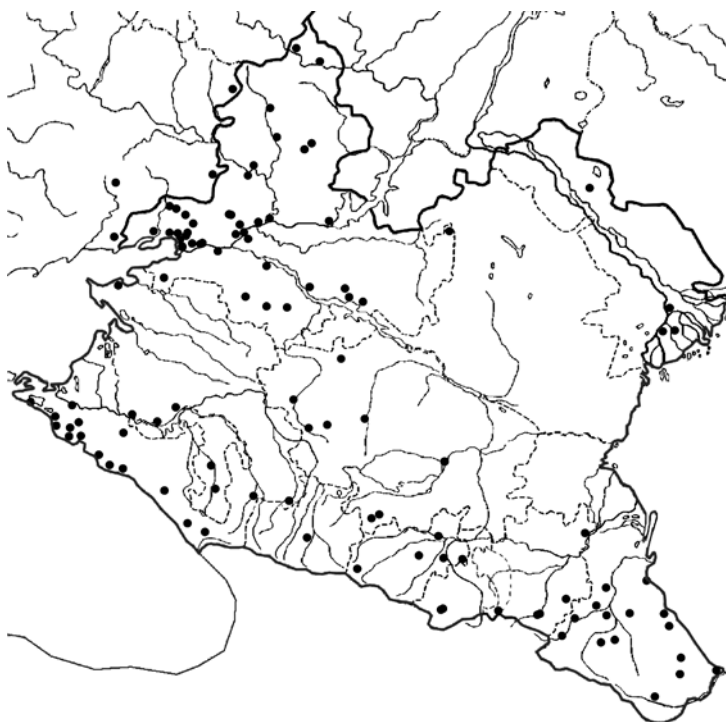
Развивается за сезон в 2-3 поколениях.

Встречаемость: массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения:

Абрау-Дюрсо (6-10.06.16, ЗИН: Э.Ф. Мирам), Архипо-Осиповка (22.09.01, В.И. Щуров), Бетта (16.04.98, В.И. Щуров), Богдо (1902, ЗИН: Г. Дуске), Большекрепинская (28.05- 28.07.05, А.Н. Полтавский), Будённовск (24.06.1897, ЗИН: И.Н. Филиппев), Бурон (23.07.77, А.Н. Полтавский), Варениковская (6.06.02, В.И. Щуров), Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Вёшенская (17.07.99, Э.А. Хачиков), Винодельное Ставроп. окр. (20.08.25, ЗИН: А. Помогайбо), Воронежская

(26.05.03, В.И. Щуров), Вороново (28.06.04, А.Н. Полтавский), Геленджик (28.06.00, В.И. Щуров), Георгиевское лесничество (10.08.05, Е.А. Держинский), Гигант (10.07-28.08.06, 21.05- 4.09.07, А.А. Зверев), Грачёвка (13.06.11, ЗИН: И.Н. Филиппев), Грозный (16-31.07.1905, 5.06.1907, ЗИН: Н. Родненский), Грушевская (8.08.04, А.Н. Полтавский), Губден (9-20.06.06, Е.В. Ильина), Донской Чулек (20.07.03, 27.07.04, 22.05-4.06.05, 19.06-31.08.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (1-11.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, 18.06-15.07.78, М.П. Полтавская), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Зубутль (22.06.08, Е.В. Ильина), Калитвенская (06.08.08, А.Н. Полтавский), Керчик (17.07.84, 31.05.06, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (26.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (8.05.65, ЗИН: Л. Ануфриев; 13.08.01, 14.05-16.06.96, В.И. Щуров), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Крымск (2.06.27, ЗИН: А. Захаров), Кульбаково (22.07.03, А.Н. Полтавский), Липовый пережат (19.06.08, 2.08.08, М.В. Филипоров), Лысая Гора (19.08.98, А.Н. Полтавский), Лысогорка (3.08.05, А.Н. Полтавский), Маныч (22.07.05, А.Д. Липкович), Маньково-Берёзовская (6.07-10.09.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Машук (15.07-12.08.37, 13-18.08.39, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (06.53, ЗИН: Покоршевский), Морской Чулек (25.05.03, В. Кондратенко), Московское Ставроп. окр. (22.05.27, ЗИН: М. Шебанова), Надёжная (20.07.79, В. Кондратенко), Натухаевская (2.08.01, В.И. Щуров), Никель (15.07.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Никольское (23.05-6.07.37, ЗИН: А.П. Сушкина), Персиановка (10.06-12.08.79, А.Н. Полтавский), Петровское Ставроп. окр. (30.07-23.08.23, ЗИН: К. Остапова), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Пролетарск (1.08.98, А.Н. Полтавский), Псебай (1-10.09.09, ЗИН: Филатов), Рассвет (2.06.75, 22.05-25.06.83, А.Н. Полтавский; 21.08.90, 19.08.05, 30.05-19.08.06, 10.05-3.06.07, К.С. Артохин), Рогожкино (1.08-1.09.07, П.П. Ивлиев), Сармат (27.07.03, 21.07.04, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (19.08.98, В.И. Щуров), Ставрополь (16.07.09, 23.06.15, 23.05-15.09.20, ЗИН: И.Н. Филиппев), Сукко (25.05.00, В.И. Щуров), Тагиркент-казмаляр (7.06.08, Е.В. Ильина), Теберда (1.06.85, Т.В. Добролюбова), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Шунтук (29.05.06, А.Г. Лагошина), Юдино (23.05.99, 28.05-29.08.06, 31.05.07, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Acontiinae.

179. *Acontia titania* (Esper, 1798) - совка титания.

{= *urania* (Fivaldsky, 1835)}.

Цв. табл. V.

Богачёв, 1905; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Artohin, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Пыина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: остепненные и степные травянистые и закустаренные биотопы от степей до среднегорий.

Пищевые растения гусениц: *Althaea*, *Malva*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Донской Чулек (19.06.06, А.Н. Полтавский).

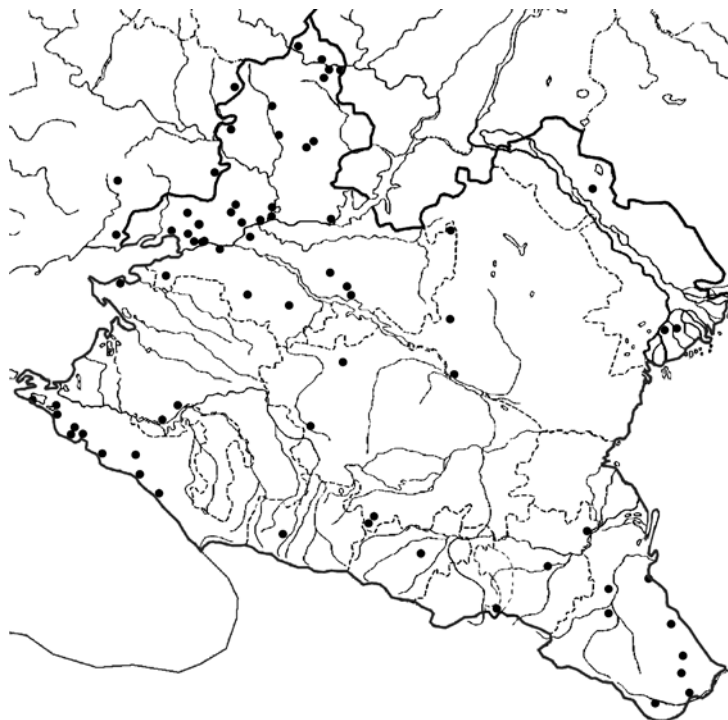


Подсемейство Acontiinae.

180. *Acontia lucida* (Hufnagel, 1766) - совка светлопятнистая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Kautz, 1942; Alberti, 1943; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Свиридов, Коржов, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Щуров, 2004б; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Западнопалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: степные равнины, горные степи Восточного Кавказа; агроценозы.

Пищевые растения гусениц: *Malva*, *Althaea*, *Alcea*, *Convolvulus*, *Chenopodium*, *Trifolium*, *Taraxacum*, *Achillea*, *Glechoma*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен, местами массовый; адаптивен в агроландшафтах.

Ранее неопубликованные местонахождения: Архыз (23.07.38, ЗИН: А.М. Дьяконов), Большекрепинская (1.06.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (24.06.99, 2.09.05, Э.А. Хачиков), Воронежская (30.08.02, В.И. Щуров), Геленджик (7.08.1908, ЗИН: Н. Воробьёв), Гигант (10.07-15.08.06, 22.08-4.09.07, А.А. Зверев), Грозный (14.05-30.06.1905, 23.06.1906, ЗИН: Н. Родненский), Гурбуки (13.05.07, Е.В. Ильина), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (10.06-11.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, М.П. Полтавская), Зубутль (18.05.08, 22.06.08, Е.В. Ильина), Зунда-Толга (14.05.79, А.Н. Полтавский), Калининский (5.07.01, 23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Керчик (17.07.84, А.Н. Полтавский), Кисловодск (1891, ЗИН: Келер), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв), Кружилинский (17.07.03, Э.А. Хачиков), Куберле (18.05.90, А.Н. Полтавский), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский; 22.07.05, А.Д. Липкович), Маньково-Берёзовская (6.07-9.09.80, А.Н. Полтавский), Машук (19.07.37, 9.06-1.07.38, 12.07.39, 20.06-30.07.48, 30.06.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (13.08.81, П.П. Ивлиев), Несветай (28.05.07, А.Н. Полтавский), Нижнематвеевский (14-17.07.05, Э.А. Хачиков), Никольское (9.07.37, ЗИН: А. Сушкина), Персиановка (10.06-13.08.79, А.Н. Полтавский), Подкумок (30.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Пятигорск (ЗИН: сборщик неизвестен), Рассвет (6.05.75, 25.05-9.07.83, 17.08.90, А.Н. Полтавский), Ставрополь (6.07-3.09.20, 27.07-13.08.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Туапсе (ЗИН: В.А. Шуко), Хапиль (13-16.08.06, Н.С. Курбанова), Чах-Чах (02.05.08, Е.В. Ильина), Чембурка (26.06.04, В.И. Щуров), Шебш (19.06.02, В.И. Щуров).

Подсемейство Acontiinae.

181. *Acontia melanura* (Tauscher, 1809) - совка черноватая.

{= *titania* (Esper, 1798)}.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степные травянистые биотопы от степей до среднегорий.

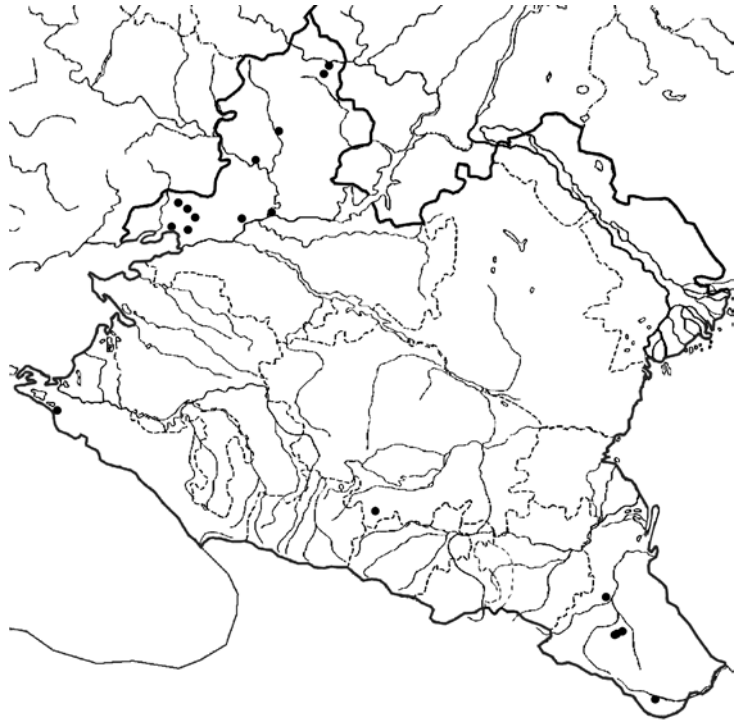
Пищевые растения гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко и локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (7.07.99, В.И. Щуров), Большекрепинская (11.07.05, А.Н. Полтавский), Калининский (24.07.05, Э.А. Хачиков), Керчик (31.05.06, А.Н. Полтавский), Калитвенская (06.08.08, А.Н. Полтавский), Кружилинский (3.07.04, Э.А. Хачиков), Лысогорка (11.06.97, А.Н. Полтавский), Машук (7.06.36, 14.08.37, 23.05.44, 17.06-19.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Юдино (28.05.06, А.Н. Полтавский).



182. *Armada ranaseorum* (Menetries, 1849) - совка универсальная.

Цв. табл. V.

Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

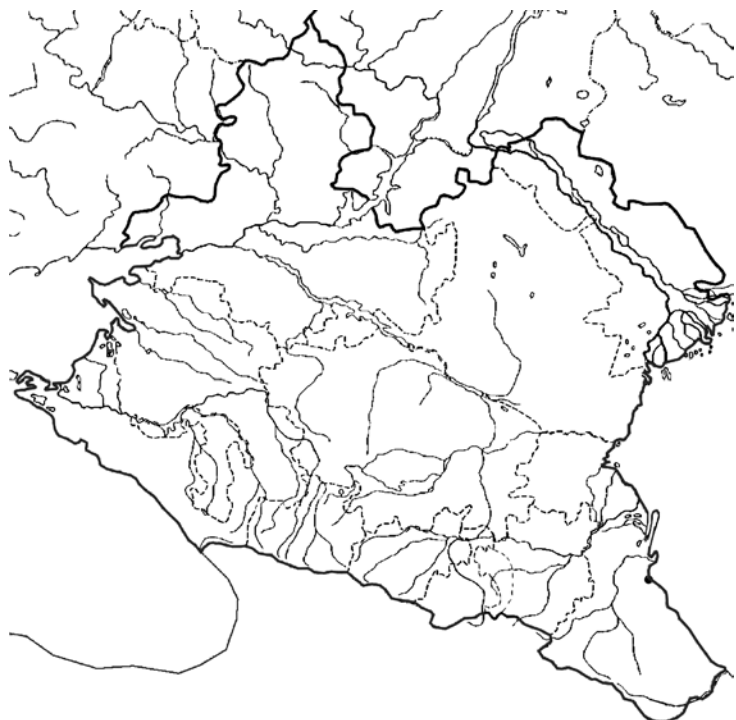
Места обитания: предгорья Дагестана.

Пищевые растения гусениц: *Arnebia*, *Heterocaryum*, *Lappula*.

Период лёта имаго: май.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

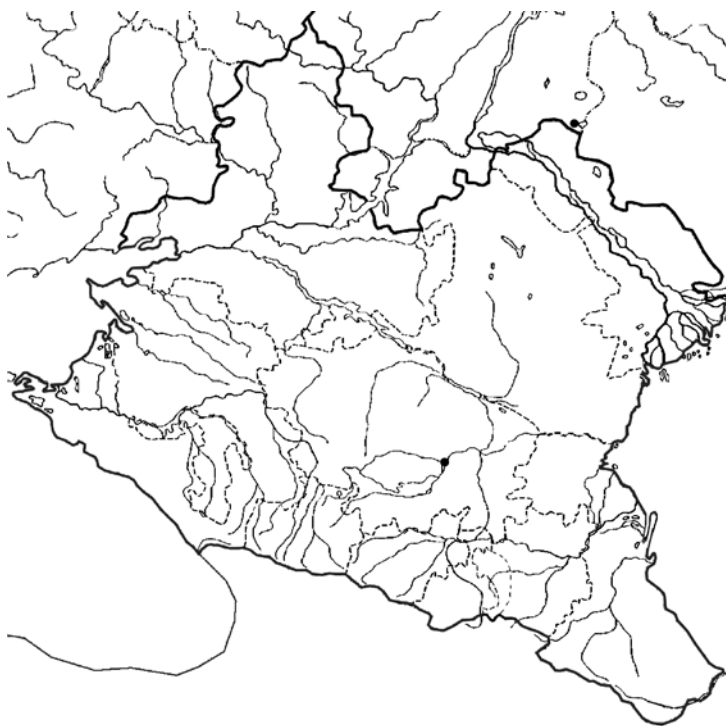


Подсемейство Acontiinae.

183. *Armada barrygoateri* Fibiger, Ronkay, Ronkay, 2003 - совка Гоатера.

Fibiger, Ronkay, Ronkay, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003.

Эндемик Кавказа, ксерофил.
Места обитания: полупустыни.
Пищевые растения гусениц: неизвестны.
Период лёта имаго: август.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: очень редко.



184. *Metoponrhis albirena* (Christoph, 1887) - совка альбирена.
Цв. табл. V.

Впервые указывается для Северного Кавказа.

Среднеазиатский, ксерофил.
Места обитания: предгорья Дагестана.
Пищевые растения гусениц: неизвестны.
Период лёта имаго: июнь.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: очень редко.
Ранее неопубликованные местонахождения: Хаджалмахи (26.06.26, 18.06.44, ЗИН: М.А. Рябов).



Подсемейство Acontiinae.185. *Aedia funesta* (Esper, 1786) - совка траурная.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Goater, Ronkay, Fibiger, 2003; Щуров, 2004a; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: разнообразные травянистые формации от степей Предкавказья до высокогорных степоидов субальпийского пояса.

Пищевые растения гусениц: *Convolvulus*, *Calystegia*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: обычный, местами массовый; высоко адаптивен в агроландшафтах.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (9.06.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (16.07.01, Э.А. Хачиков), Воронежская (6.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Геленджик (25.07-1.08.15, ЗИН: А. Охотникова), Гигант (23.07.07, А.А. Зверев), Донской Чулек (19.06.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (10.06-1.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, 14.06.78, М.П. Полтавская), Зубутль (18.05.08, 22.06.08, Е.В. Ильина), Казачья Щель (20.06.76, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краснодар (3-10.05.16, ЗИН: И.Н. Филиппьев; 7.06.97, 12.06.98, В.И. Щуров), Красный Маныч (24.06.92, А.Н. Полтавский), Лабинск (12.08.97, В.И. Щуров), Лазаревское (5.08.52, ЗИН: Е.С. Сугоняев), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филиппоров), Маньково-Берёзовская (6.07-11.09.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Машук (29.05.38, 29.06-5.07.40, 08.46, 14.06.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (2.08.81, П.П. Ивлиев), Несветай (28.05.07, А.Н.Полтавский), Рассвет (6.06.75, 12.05-25.06.83, А.Н. Полтавский; 10.05-3.06.07, К.С. Артохин), Ставрополь (6.07-28.06.20, ЗИН: И.Н. Филиппьев), Туапсе (8-12.07.15, ЗИН: А. Якобсон), Хапиль (5.07-13.08.06, 20.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Чембурка (26.06.04, В.И. Щуров), Шунтук (27.08.06, А.Г. Лагошина), Ея (06.06.09, В.И. Щуров).

Подсемейство Acontiinae.

186. *Aedia leucomelas* (Linnaeus, 1758) - совка черно-белая.

Цв. табл. V.

Щуров, 2002a; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Тропический, субтропический, гемиксерофил.

Места обитания: травянистые биотопы Черноморского побережья от гидрофильных лугов в поймах приморских рек и опушек колхидских грабово-дубовых лесов до степей по окраинам лиманов Таманского полуострова; среднегорья Дагестана.

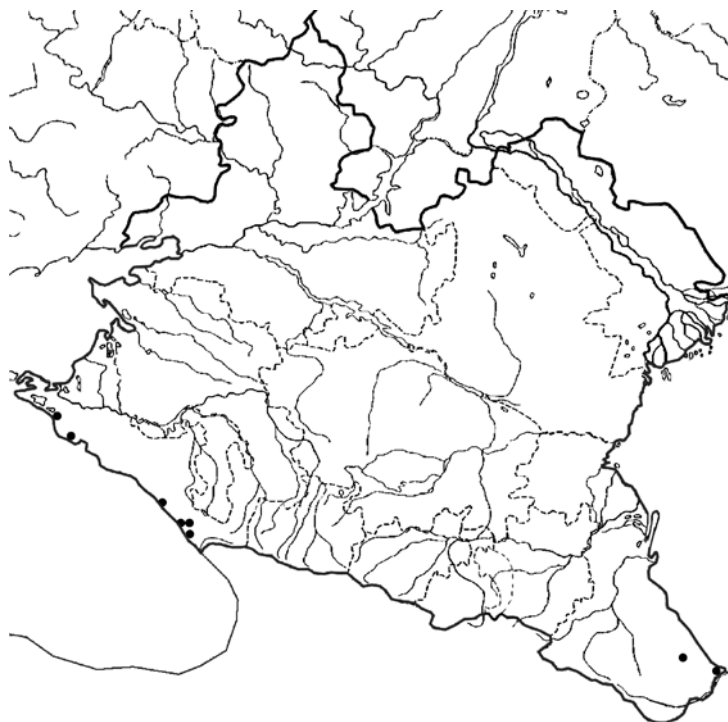
Пищевые растения гусениц: *Convolvulus*, *Ipomoea*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2-х поколениях.

Встречаемость: редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Краевско-Армянское (31.07-26.08.05, Е.А. Держинский), Лазаревское (4.09.52, ЗИН: Рудольф), Сочи (15.08.83, ЗИН: С. Хвыля; 1.06.96, В.И. Щуров), Тагиркент-казмалар (7.06.08, Е.В. Ильина), Хапиль (28.06-2.09.06, 25.07-1.09.07, Н.С. Курбанова), Хоста (16.06-31.07.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев; 10-13.08.77, ЗИН: И. Соколов).



Подсемейство Pantheinae.187. *Colocasia coryli* (Linnaeus, 1758) - совка-шелкопряд.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Poltavsky & Pyina, 2003; Щуров, 2004а; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Евросибирский, мезофил.

Места обитания: от степной зоны до субальпийского пояса; в степной зоне связан с пойменными и байрачными лесами.

Пищевые растения гусениц: Rosaceae, Fagaceae, Betulaceae, Salicaceae, Tiliaceae, Aceraceae и др.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: нередко, местами массовый; вредитель леса.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (1.05.85, А.Н. Полтавский), Бетта (16.04.98, В.И. Щуров), Вёшенская (17.07.99, Э.А. Хачиков), Геленджик (2.04.99, 28.06.00, В.И. Щуров), Донецкий лесхоз (18.05.98, А.Н. Полтавский), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Казачья Щель (20.06.76, А.Н. Полтавский), Калининский (23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Кружилинский (3.07.04, Э.А. Хачиков), Малая Хоста (31.07.05, Е.А. Держинский), Маньково-Берёзовская (6.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (1.08.96, 20.06-1.08.98, Ю.Б. Лиман), Митякинская (14.05.81, П.П. Ивлиев), Папай (18.06.98, В.И. Щуров), Прикубанское (11.05.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (23.04.83, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (25.04.98, 2.04.99, В.И. Щуров), Сочи (22.07.83, А.Н. Полтавский), Теберда (12.06.85, Т.В. Добролюбова), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова).

Подсемейство Dilobinae.

188. *Diloba caeruleocephala* (Linnaeus, 1758) - совка синеголовка.

Цв. табл. V.

Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981б; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Европейский, мезофил.

Места обитания: байрачные и пойменные леса степной зоны: низкогорные дубовые леса, ксерофитные шибляки побережья Чёрного моря.

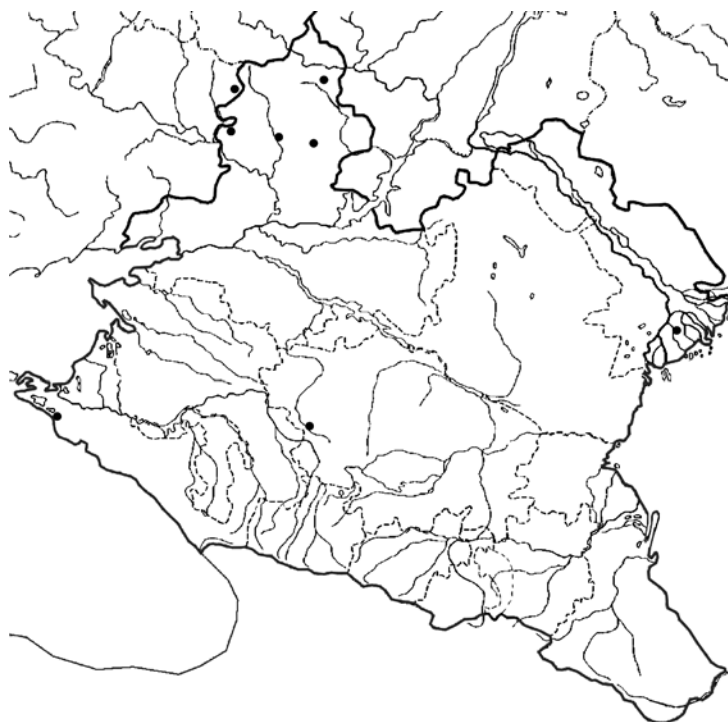
Пищевые растения гусениц: Rosaceae, Fagaceae, Corylaceae, Rhamnaceae, Salicaceae, Tiliaceae и др.

Период лёта имаго: сентябрь - октябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: местами обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Кружилинский (19.09.03, Э.А. Хачиков), Маньково-Берёзовская (12.09.80, А.Н. Полтавский), Митякинская (13.09-3.10.81, П.П. Ивлиев).



Подсемейство Acronictinae.189. *Oxicesta geographica* (Fabricius, 1787) - совка молочайная.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: равнинные степи.

Пищевые растения гусениц: *Euphorbia*, *Linaria*.

Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (11-28.07.05, А.Н. Полтавский), Дарьевский карьер (13.07.04, А.Н. Полтавский), Донецкий лесхоз (18.05.98, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (26-31.08.06, А.Н. Полтавский), Калининский (23.07.05, Э.А. Хачиков), Керчик (17.07.84, А.Н. Полтавский), Кисловодск (16-25.07.1895, ЗИН: Келер), Кульбаково (20.08.07, А.Н.Полтавский), Машук (1.05.26, ЗИН: М.А. Рябов), Митякинская (23.08.81, П.П. Ивлиев), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Рассвет (10.07.91, А.Н. Полтавский; 21.04.07, Ю.А. Силкин), Ставрополь (27-30.08.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Шebuняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков).

190. *Eogena contaminei* (Eversmann, 1847) - совка кермековая.

Цв. табл. V.

Кожанчиков, 1950; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Anikin, Sachkov et al., 2000; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Pyina, 2003; Щуров, 20046; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Понтический, ксерофил.

Места обитания: солонцы и солончаки вет-лэндоз степной зоны; горные степи в среднегорьях.

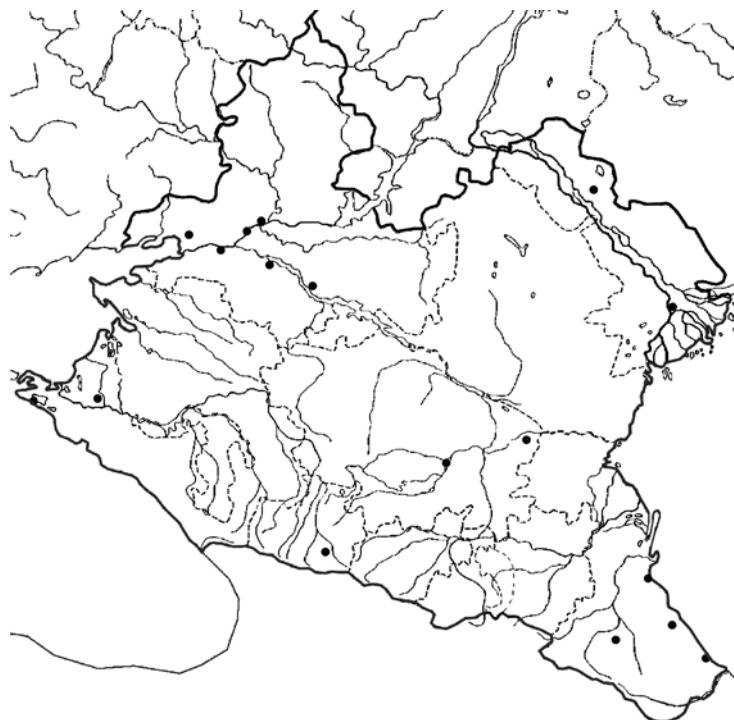
Пищевые растения гусениц: *Statice*, *Limonium*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Будённовск (14.08.52, ЗИН: Н. Горышин), Даут (17.08.79, Г.Б. Бахтадзе), Зимняя Ставка (4.06.11, ЗИН: Б.П. Уваров), Красный Маньч (28.07.92, А.Н. Полтавский), Пролетарск (1.08.98, А.Н. Полтавский), Махачкала (14.06.09, 10.07.09, 25.08.09, Е.В. Ильина).



Подсемейство Acrionictinae.

191. *Moma alpium* (Osbeck, 1778) - совка-лишайница.

{= *orion* (Esper, 1788)}.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981a; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004a; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: леса степной зоны, лесной пояс Кавказа до субальпийских криволесий.

Пищевые растения гусениц: Fagaceae, Betulaceae, Rosaceae, Corylaceae, Oleaceae и др.

Период лёта имаго: май - август, лёт сильно растянута в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (5.07.03, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Геленджик (7.06.03, В.И. Щуров), Донлесхоз (5.07.37, ЗИН: сборщик неизвестен), Краевско-Армянское (5.08.05, Е.А. Держинский), Куберле (8.06.88, 7.06.89, А.Н. Полтавский), Лоо (3.08.97, В.И. Щуров), Маньково-Берёзовская (6.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (24.05-23.06.38, ЗИН: Н.М. Егоров), Собер-Оашх (7.06.98, 7.06.03, В.И. Щуров), Сочи (22.07.83, А.Н. Полтавский; 16.06.96, В.И. Щуров), Хоста (31.07.05, Е.А. Держинский).



192. *Acrionictaalni* (Linnaeus, 1767) - стрельчатка ольховая.

Цв. табл. V.

Кириченко, 1909; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2003; Щуров, 2004a; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные среднегорья, в пихтово-буковых сообществах.

Пищевые растения гусениц: Betulaceae, Fagaceae, Salicaceae, Rosaceae, Salicaceae, Aceraceae и др.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Краевско-Армянское (5.08.05, 1.08.07, Е.А. Держинский), Лагонаки (22.07.06, В.И. Щуров).



Подсемейство Acronictinae.193. *Acronicta cuspis* (Hübner, [1813]) - стрельчатка-вилоносец.

Цв. табл. V.

Егоров, 1903; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; среднегорные и высокогорные леса.

Пищевые растения гусениц: *Alnus*, *Corylus*, *Betula*, *Sorbus*.

Период лёта имаго: май - август, лёт сильно растянут в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нередок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Мезмай (1.08.98, Ю.Б. Лиман), Харбул (18.06.87, Э.А. Хачиков).

194. *Acronicta tridens* (Denis & Schiffermüller, 1775) - стрельчатка-трезубец.

Цв. табл. V.

Шапошников, 1904; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Poltavsky & Ilyina, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Щуров, 2004a; Щуров, 2004b; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны; среднегорные и высокогорные леса.

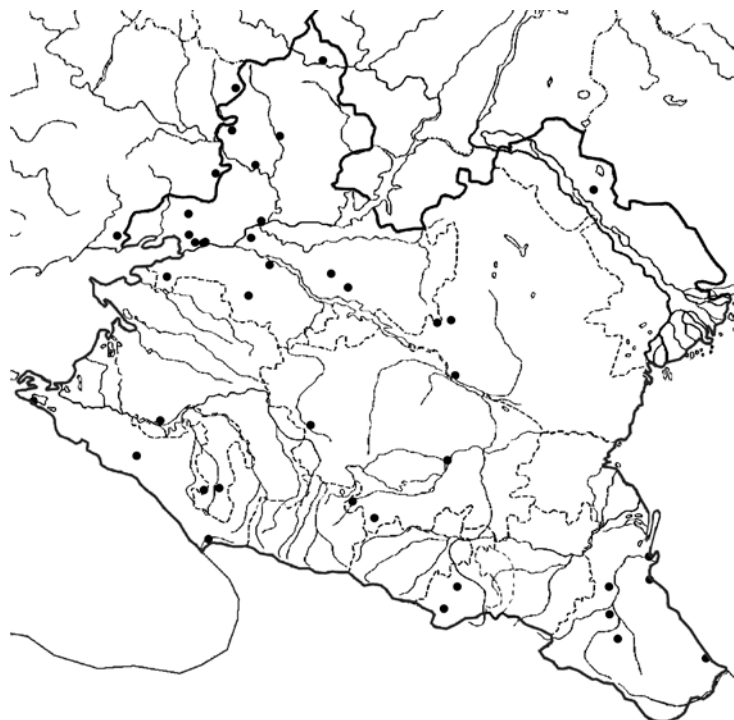
Пищевые растения гусениц: Rosaceae, Fagaceae, Betulaceae, Salicaceae, Tiliaceae, Ulmaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высотного пояса.

Встречаемость: обычен, садовый вредитель в предгорьях.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бекешевская (6.06-20.08.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (28.05-28.07.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (24.06.99, Э.А. Хачиков), Волочаевский (18.05.05, Ю.Г. Арзанов), Егорлыкская (10.06.85, А.Н. Полтавский), Зунда-Толга (14.05.79, А.Н. Полтавский), Краснодар (27.05.96, В.И. Щуров), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Куберле (26.05.88, А.Н. Полтавский), Машук (15.06.39, 24.07.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (12.05.81, П.П. Ивлиев), Рассвет (2.06.75, 22.05.83, А.Н. Полтавский), Шебш (19.06.03, В.И. Щуров).



Подсемейство Acronictinae.

195. *Acronicta psi* (Linnaeus, 1758) - стрельчатка-пси.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978б; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Коростов, 1981; Poltawskij, 1982; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Poltavsky & Пуина, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: населяет разнообразные лесные сообщества от байрачных и пойменных лесов в степной зоне через все пояса в горах до верхней границы субальпийского криволесья.

Пищевые растения гусениц: Rosaceae, Salicaceae, Fagaceae, Betulaceae, Tiliaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высотного пояса.

Встречаемость: обычен

Ранее неопубликованные местонахождения: Абаго (10.07.99, В.И. Щуров), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Большекрепинская (11.07.05, А.Н. Полтавский), Гигант (21.05.07, А.А. Зверев), Донецкий лесхоз (18.05.98, А.Н. Полтавский), Имеретинка (12.08.05, В.И. Щуров), Калининский (23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Каменск (31.07.05, М.В. Филипов), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Красный Маныч (28.07.92, А.Н. Полтавский), Машук (28.07-12.08.36, 25.07-27.08.38, 22.08.40, 5.08.46, 7.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Нижнематвеевский (17-18.07.05, Э.А. Хачиков), Пятигорск (07.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Рассвет (16.05-3.06.07, К.С. Артохин), Самур (24.06.06, Е.В. Ильина), Ставрополь (30.08.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Теберда (21.06-22.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (13.08.06, 5.08-10.09.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Acronictinae.196. *Acronicta aceris* (Linnaeus, 1758) - стрельчатка кленовая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Kļjutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981a; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Щуров, 2004a; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: населяет разнообразные лесные сообщества в степях. В горной зоне более обычен в мезофитных дубравах и пихтово-буковых лесах.

Пищевые растения гусениц: Aceraceae, Hippocastanaceae, Fagaceae, Ulmaceae, Betulaceae и др.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Еланская (20.07.01, 20.07.05, Э.А. Хачиков), Калининский (20.07.01, 23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Лысая Гора (В.И. Щуров), Маньково-Берёзовская (10.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (28.05-27.07.37, 23.05-26.07.38, ЗИН: Н.М. Егоров), Сочи (1.06.96, В.И. Щуров), Ставрополь (3.06.20, 14.07.21, ЗИН: И.Н. Филиппев), Теберда (20.06.63, Т.В. Добролюбова), ГКХ, гора Лысая, верховья р. Туапсе, р. Псекупс (5.06.99, В.И. Щуров).

197. *Acronicta leropina* (Linnaeus, 1758) - стрельчатка-зайчик.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Ilvina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Ilvina, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Евросибирский, мезофил.

Места обитания: лесные формации от мезофитных и ксероморфных дубовых в низкогорьях до смешанных буково-пихтовых в высокогорьях.

Пищевые растения гусениц: Betulaceae, Fagaceae, Corylaceae, Salicaceae, Rosaceae, Tiliaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен в лесной зоне, очень редок в степной.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бурон (28.08.76, А.Н. Полтавский), Зарамаг (17.07.72, А.Н. Полтавский), Мезмай (1.08.96, Ю.Б. Лиман), Папай (18.06.98, В.И. Щуров), Теберда (14.06.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 29.06.85, Т.В. Добролюбова), Холодный (16.07.04, В.И. Щуров).

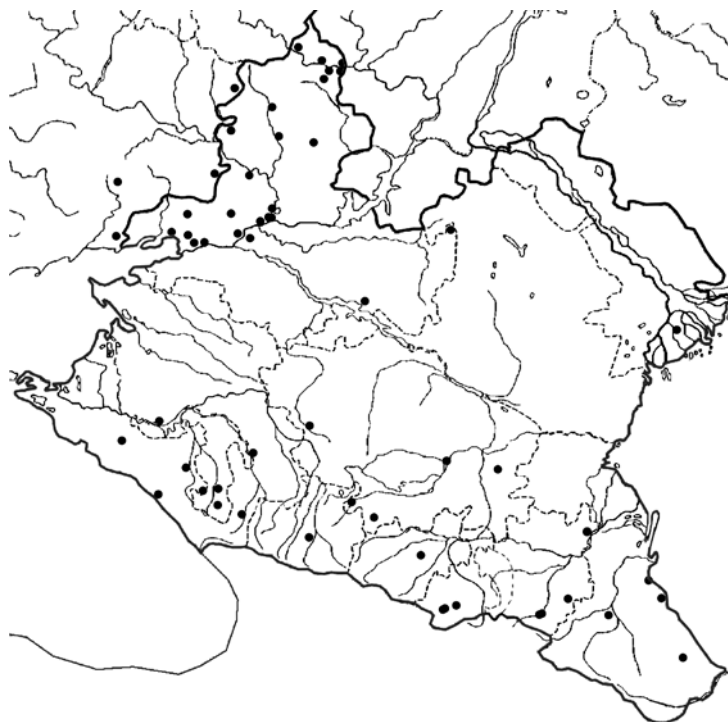


Подсемейство Acronictinae.

198. *Acronicta megacephala* (Denis & Schiffermüller, 1775) - стрельчатка серая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Щуров, 2004а; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Евросибирский, мезофил.

Места обитания: разнообразные лесные сообщества от пойменных и байрачных лесов степной зоны до субальпийского криволесья в горах.

Пищевые растения гусениц: *Populus, Salix, Betula, Alnus, Quercus, Rubus*.

Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высотного пояса.

Встречаемость: обычен, высоко адаптивен в агроландшафтах.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абаго (15.08.96, В.И. Щуров), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Ачикулак (26.07.10, ЗИН: И.Н. Филипьев), Бекешевская (6.06-20.08.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Бурон (7.10.77, А.Н. Полтавский), Верхний Джимидон (26.06.78, А.Н. Полтавский), Вёшенская (17.07.99, 1.08.06, Э.А. Хачиков), Еланская (23.07-23.08.02, Э.А. Хачиков), Калининский (12.07.01, 17.07.03, 23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв; 1.06.03, В.И. Щуров), Кружилинский (3.07.04, Э.А. Хачиков), Крымский (31.07.06, А.В. Пономарёв), Лабинск (14.07.97, В.И. Щуров), Лысая Гора (В.И. Щуров), Липовый пережат (2.08.08, М.В. Филипоров), Маньково-Берёзовская (6.07.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Митякинская (10.05.80, 22.08.81, П.П. Ивлиев), Нижнематвеевский (18.07.05, Э.А. Хачиков), Папай (18.06.98, В.И. Щуров), Персиановка (6.06.78, А.Н. Полтавский), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Пятигорск (9.05-5.08.34, 07.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Рассвет (2.05.83, А.Н. Полтавский; 31.05.07, К.С. Артохин), Ставрополь (6-24.07.20, 1.08.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Теберда (12-22.06.12, ЗИН: С.С. Четвериков), ГКХ, гора Лысая, верховья р.Туапсе, р. Псекупс (5.06.99, В.И. Щуров), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова).

Подсемейство Acronictinae.199. *Acronicta strigosa* (Denis & Schiffermüller, 1775) - стрельчатка малая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1880; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Кожанчиков, 1950; Полтавский, 1981а; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004а; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: леса и лесные насаждений степной зоны и среднегорья Кавказа.

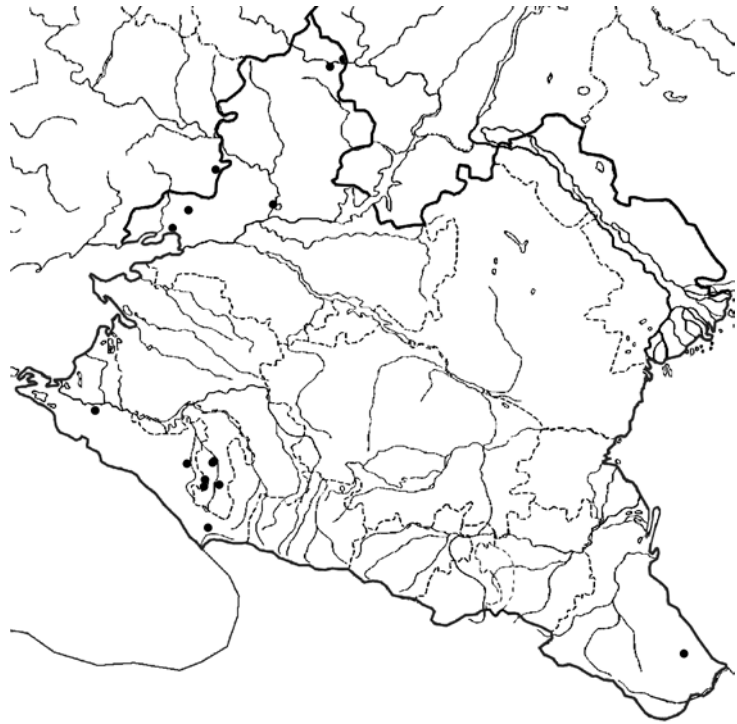
Пищевые растения гусениц: Rosaceae, Rhamnaceae, Betulaceae.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высотного пояса.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Большекрепинская (28.05.05, А.Н. Полтавский), Еланская (23.07.02, Э.А. Хачиков), Калининский (25.07.05, Э.А. Хачиков), Крымская дача (31.07.2008, В.И. Щуров), Майкоп (1.06.44, Зоомузей МГУ: Богачёв), Мезмай (1.08.96, 1.08.98, Ю.Б. Лиман), Хапиль (13-16.08.06, 1.08-26.09.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Шунтук (24.07.05, А.Г. Лагошина).

200. *Acronicta auricoma* (Denis & Schiffermüller, 1775) - стрельчатка буровато-серая.

Цв. табл. V.

Шапошников, 1904; Рябов, 1926; Кожанчиков, 1950; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Plyina, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: горные леса, преимущественно буково-пихтовые, парковые кленовики, а также буковое и березовое криволесье в субальпийской зоне.

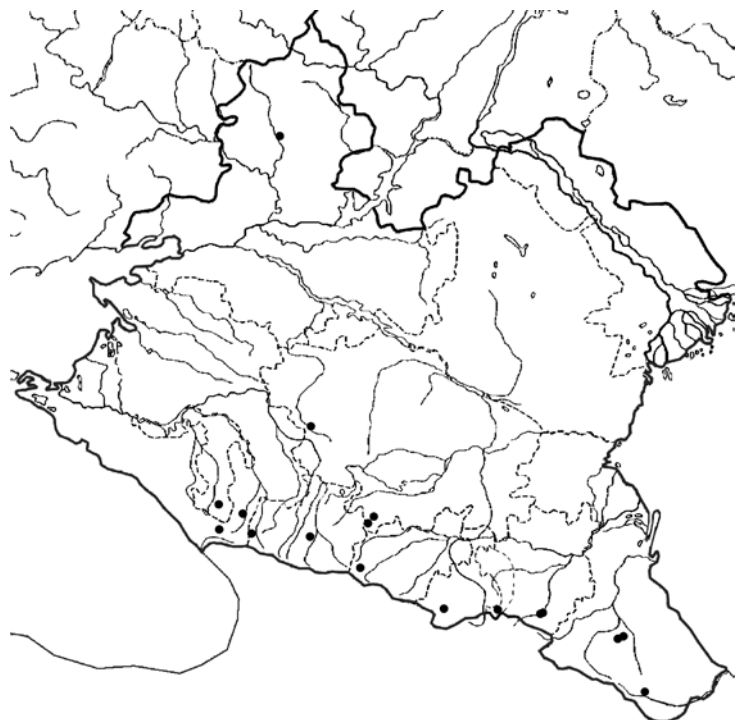
Пищевые связи гусениц: Salicaceae, Betulaceae, Rosaceae, Fagaceae, Ericaceae, Polygonaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Аибга (9.07.99, В.И. Щуров), Имеретинка (7.07.05, В.И. Щуров), Кисловодск (10.08.1895, ЗИН: Келер), Лучек (29.06.07, В.В. Тихонов), Машук (12.07.37, ЗИН: Н.М. Егоров), Ставрополь (ЗИН: Н.С. Брянский), Теберда (13.06-15.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 11.08.85, Т.В. Добролюбова).



Подсемейство Acronictinae.

201. *Acronicta euphorbiae* (Denis & Schiffermüller, 1775) - стрельчатка молочайная.

{= *cinerea* (Hufnagel, 1766); = *abscondita* (Herrich-Schäffer, 1845)}.

Цв. табл. V.

Богачёв, 1912 – вид неверно определён в источнике как: *Acronicta menyanthidis* (Esper, 1789); Рябов, 1926; Кожанчиков, 1950; Миляновский, 1961; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: широко распространён во всех высотных поясах и природных зонах. Населяет луговые, остепненные и лесные формации предгорий и низкогорий.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Euphorbiaceae, Rosaceae, Salicaceae, Scrophulariaceae, Ericaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высотного пояса.

Встречаемость: нередко в горах и предгорьях, нечасто в степной зоне.

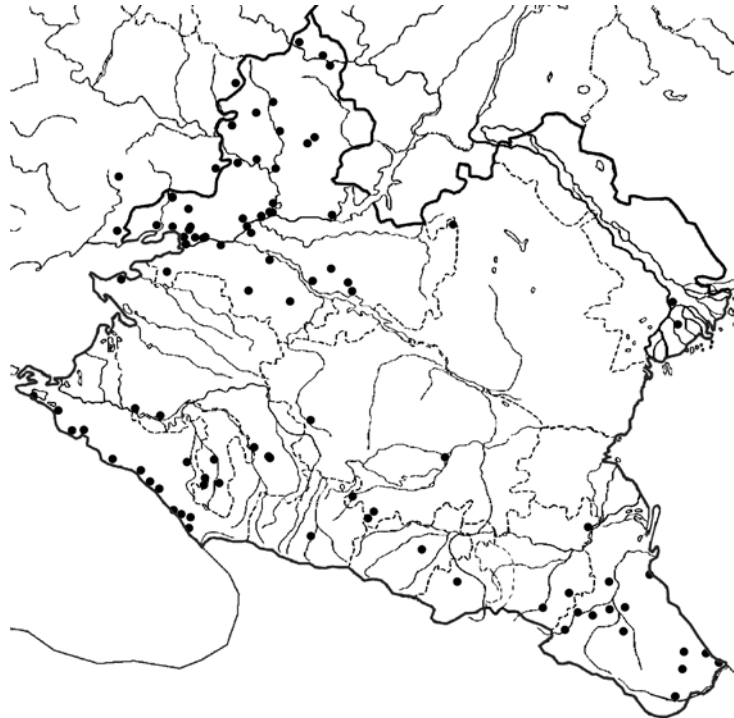
Ранее неопубликованные местонахождения: Аибга (9.07.99, В.И. Щуров), Гертма (10.06.07, Е.В. Ильина), Домбай (23.07.05, Б.В. Страдомский), Имеретинка (12.08.05, В.И. Щуров), Калининский (25.07.05, Э.А. Хачиков), Клухор (26.07.02, В.И. Щуров), Ларс (19.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Лучек (29.06.07, В.В. Тихонов), Машук (30.05-4.08.38, 6.05.39, 28.04-1.08.40, 7-9.05.48, 16.08.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Миси (12.06.06, В.В. Тихонов), Подкумок (19.08.49, ЗИН: Н.М. Егоров; 21.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Пулеувла (3.08.04, 29.05.07, В.В. Тихонов), Теберда (24-28.07.54, ЗИН: Е.С. Миляновский), Цахвоа (13.07.06, В.И. Щуров).



Подсемейство Acronictinae.202. *Acronicta rumicis* (Linnaeus, 1758) - стрелчатка щавелевая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Staudinger, 1879; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Полтавский, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Щуров, 2004a; Щуров, 20046; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Магов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Магов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, эврибионт.

Места обитания: разнообразные травянистые, кустарниковые и древесные сообщества от степей до среднегорных смешанных лесов; обычен в агроценозах.

Пищевые связи гусениц: Rosaceae, Salicaceae, Betulaceae, Polygonaceae, Asteraceae, Fabaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь, с перекрыванием поколений.

Развивается за сезон в 1-3 поколениях в зависимости от высотного пояса.

Встречаемость: массовый многоядный вредитель сельскохозяйственных культур.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (1.05-22.07.85, А.Н. Полтавский), Бекешевская (6.06-20.08.79, В. Кондратенко), Бетта (16.04.98, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.05-9.06.05, 18.05.06, А.Н. Полтавский), Будённовск (2.07-15.08.52, ЗИН: Н. Горышин), Вёшенская (2-5.09.05, 27.06-1.08.06, Э.А. Хачиков), Вознесенская (15.09.88, В. Кондратенко), Гигант (10.07-15.08.06, 22.08-4.09.07, А.А. Зверев), Джаба (12.07.07, Е.В. Ильина), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Донецкий лесхоз (18.05.98, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (2.08.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (1.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, 15.07.78, М.П. Полтавская), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Ереминская (16.07.97, В.И. Щуров), Казачья Щель (20.06.76, А.Н. Полтавский), Калининский (9.07.01, 23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Каменск (30.06.05, 20.05.06, М.В. Филипов), Камызяк (25.07.40, ЗИН: А.П. Сушкина), Калитвенская (7.08.08, А.Н. Полтавский), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Кисловодск (10.08.98, Ю.Б. Лиман), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краевско-Армянское (25.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв; 18.04-15.07.96, В.И. Щуров), Красный Маныч (10.07.92, А.Н. Полтавский), Куберле (26.05.88, А.Н. Полтавский), Куйбышево (20.05.07, Ю.А. Силкин), Лабинск (26.04.76, А.Н. Полтавский), Лазаревское (24-30.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Лоо (20.06.96, В.И. Щуров), Машук (26.07.37, 12-19.05.38, 9.07.40, 29.05-5.07.48, 31.08.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (6.07-9.09.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Мезмай (1.08.96, Ю.Б. Лиман), Митякинская (14.05-10.09.81, П.П. Ивлиев), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Прикубанское (11.05-14.08.84, А.Н. Полтавский), Пролетарск (1.08.98, А.Н. Полтавский), Пятигорск (ЗИН: Н. Беляев), Рассвет (6.09.05, 9.05-19.08.06, 10.05-10.09.07, К.С. Артохин), Рогожкино (17.09.07, П.П. Ивлиев), Сармат (27.07.03, А.Н. Полтавский), Сочи (09.51, ЗИН: А.А. Бундель), Ставрополь (19.07-15.09.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Тамань (1936, ЗИН: сборщик неизвестен), Теберда (14-22.06.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Темрюк (ЗИН: Е. Яцентковский), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Хоста (31.07.05, Е.А. Держинский), Шунтук (17.08.06, А.Г. Лагошина).

Подсемейство Acronictinae.

203. *Craniophora ligustri* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка бирючинная.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Егоров, 1903; Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, 1981б; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные биотопы от степной зоны до среднегорий.

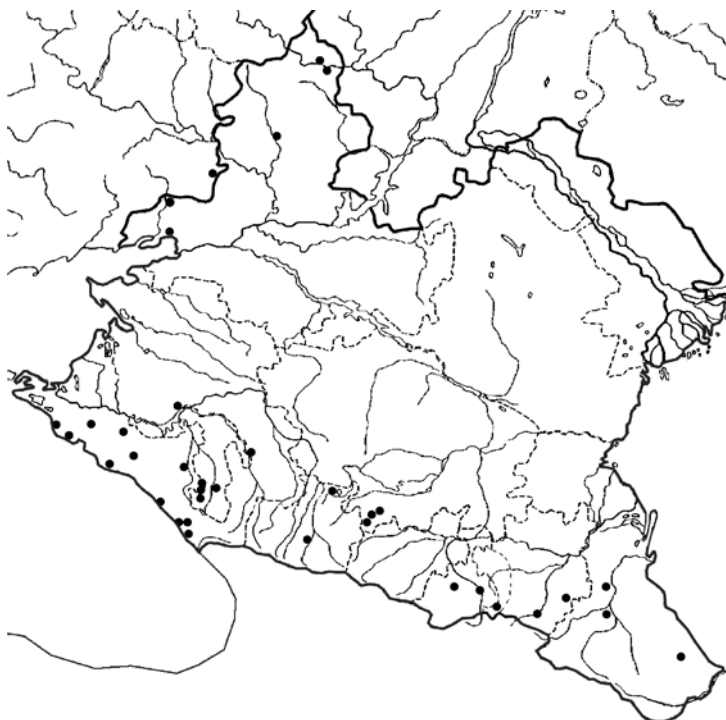
Пищевые связи гусениц: *Ligustrum*, *Syringa*, *Fraxinus*, *Jasminum*, *Viburnum*, *Corylus*, *Alnus*, *Betula*, *Acer*, *Hippophae*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередок, а местами массовый в лесном поясе; редок в степной зоне.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Бетта (21.06.96, В.И. Щуров), Бештау (1.08.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Вёшенская (17.07-1.08.99, 16.07.01, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Воронежская (6.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Гертма (29.06.06, Е.В. Ильина), Калининский (23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Краевско-Армянское (30.07-26.08.05, Е.А. Держинский), Куйбышево (20.05.07, Ю.А. Силкин), Лагонаки (17.07.08, Ю.А. Силкин), Лабинск (11.08.97, В.И. Щуров), Лазаревское (21-24.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Машук (26.07-5.08.37, 19.05-25.07.38, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (20.07.92, 20.08.95, 1.08.96, 20.06-1.08.98, Ю.Б. Лиман), Минеральные Воды (08.53, ЗИН: А.А. Бундель), Подкумок (31.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Псоу (26.07.00, В.И. Щуров), Собер-Оашх (19.06.98, В.И. Щуров), Сочи (1909, ЗИН: сборщик неизвестен; 22.07.83, А.Н. Полтавский), Теберда (14.06-25.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Хапиль (27.07-13.08.06, 6.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Хоста (16-31.07.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев; 5.08.77, ЗИН: И. Соколов), Черкесск (4.07.17, ЗИН: Стельн.), Шебш (19.06.03, В.И. Щуров), Шизе (11.08.04, В.И. Щуров).



Подсемейство Acronictinae.204. *Craniophora pontica* (Staudinger, 1879) - совка понтическая.

Цв. табл. V.

Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007; Полтавский и др., 2008.

Понтический, гемиксерофил.

Места обитания: ксероморфные леса степной зоны, предгорий и Черноморского побережья Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Fraxinus*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (29.05.00, В.И. Щуров), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Зубуль (22.06.08, Е.В. Ильина), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (25.04.98, В.И. Щуров), Шебш (19.06.03, В.И. Щуров), Шунтук (27.05.05, А.Г. Лагошина).

205. *Simyra nervosa* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка острокрылая серая.{= *argentacea* Herrich-Schäffer, 1848}

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Кожанчиков, 1950; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, 19816; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Plyina, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: степи на равнинах и горные степи Дагестана.

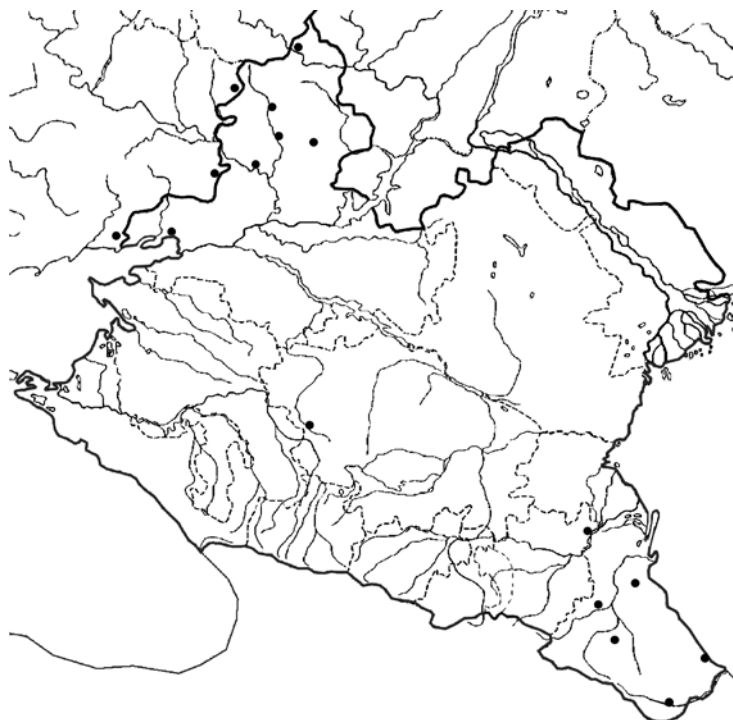
Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Euphorbiaceae, Plumbaginaceae, Polygonaceae, Fabaceae, Poaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Джаба (3.08.06, Е.В. Ильина), Калитвенская (7.08.08, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (8.07.80, А.Н. Полтавский), Ставрополь (ЗИН: Н.С. Брянский).



Подсемейство Acronictinae.

206. *Simyra albovenosa* (Goeze, 1781) - совка беложильная.

{= *tanaica* Alphéraky, 1908}

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Богачёв, 1912; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 20046; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гигрофил.

Места обитания: вет-лэнды степной зоны и предгорий.

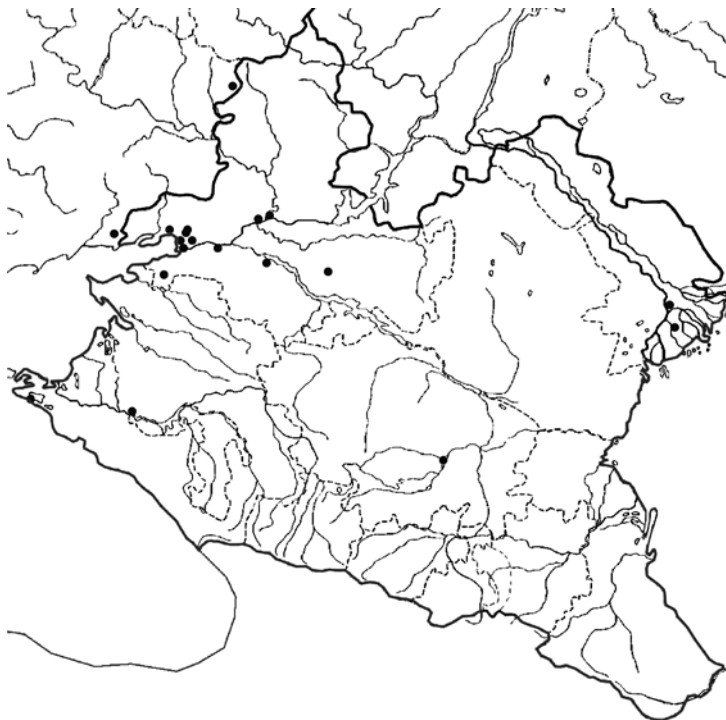
Пищевые связи гусениц: Poaceae, Cyperaceae, Asteraceae, Polygonaceae, Salicaceae, Rosaceae и др.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Будённовск (17.07.52, ЗИН: Н. Горышин), Донской Чулек (11.05.07, А.Н. Полтавский), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Камызяк (25.07.40, ЗИН: А.П. Сушкина), Красный Маныч (28.07.92, А.Н. Полтавский), Куберле (8.07.88, А.Н. Полтавский), Прикубанское (11.05-14.08.84, А.Н. Полтавский), Рогожкино (1.09-5.10.07, П.П. Ивлиев).



207. *Simyra dentinosa* Freyer, 1838 - совка бледная зубчатая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Кожанчиков, 1950; Львовский, 1971; Полтавский, 1980; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: сухие биотопы от полупустынь до предгорий.

Пищевые связи гусениц: *Euphorbia*.

Период лёта имаго: май - июнь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Metoponiinae.

208. *Araustis rupicola* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка чабрецовая.

{= *theophila* (Staudinger, 1866)}

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Восточномедиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: томилляры в степях Предкавказья.

Пищевые связи гусениц: *Thymus*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко и локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Гуково (22.05.04, А.Н. Полтавский), Кульбаково (4.07.04, А.Н. Полтавский), Сарвалинский карьер (11.06.05, А.Н. Полтавский), Ея (06.06.09, В.И. Щуров).



209. *Aegle rebeli* Schawerda, 1923 - совка Ребеля.

Цв. табл. V.

Fibiger, Ronkay, Steiner, Zilli, 2009.

Ареал: Астраханская область, Израиль, Ирак, Иран.

Места обитания: степи.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко и локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Воскресенское1 (1903, ЗИН: А. Баженов).



Подсемейство Metoponiinae.

210. *Aegle kaekeritziana* (Hübner, [1799]) - совка желтоватая малая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876 – неверный синоним: *Metoponia flava* Hb.; Ballion, 1886; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Щуров, 2004б; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: целинные и слабо трансформированные степи по балкам, надпойменным террасам, безлесным горным склонам южной экспозиции.

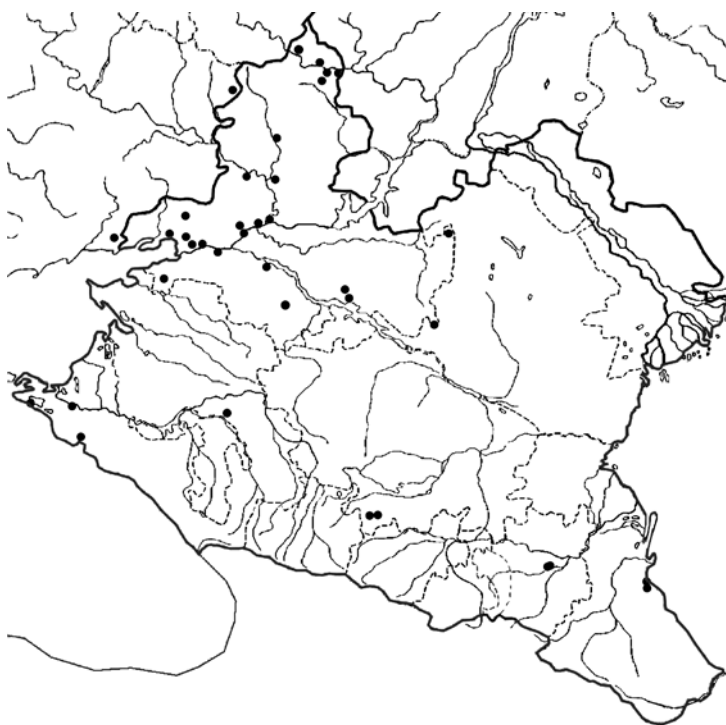
Пищевые связи гусениц: *Delphinium*, *Consolida*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередко; умеренно адаптивен в агроландшафтах.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (9.06.05, А.Н. Полтавский), Варениковская (19.07.27, ЗИН: С. Тарасов), Вёшенская (5.07.03, Э.А. Хачиков), Гигант (9.07.07, А.А. Зверев), Грозный (5.06.1907, 1.06.1908, ЗИН: Н. Родненский), Калининский (5.07.01, 24.07.05, Э.А. Хачиков), Керчик (17.07.84, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (24.06.92, А.Н. Полтавский), Кружилинский (3.07.04, 17.07.03, Э.А. Хачиков), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филипов), Маныч (4.06.71, А.Н. Полтавский), Машук (30.06.37, 1.07.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (07.53, ЗИН: Покоршевский), Нижнематвеевский (25.06.04, 17.07.05, Э.А. Хачиков), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Петропавловская (25.06.27, ЗИН: А. Мушинский), Рассвет (6.06.75, А.Н. Полтавский), Сарвалинский карьер (11.06.05, А.Н. Полтавский), Харбулг (18.06.87, Э.А. Хачиков).



211. *Megalodes eximia* (Freyer, 1845) - совка особенная.

Цв. табл. V.

Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Pyina, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-анатолийский, ксерофил.

Места обитания: предгорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Malva*, *Althaea*.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.



Подсемейство Metoponiinae.

212. *Haemerosia vassilini* A.Bang-Haas, 1912 - совка Вассилинина.

Цв. табл. V.

Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Пуина, 2003; Щуров, 2004б; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: предгорья Дагестана и западного Предкавказья.

Пищевые связи гусениц: *Delphinium*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок, средиземноморский реликт.

Ранее неопубликованные местонахождения: Наурская (ЗИН: Востриков), Махачкала (25.08.09, Е.В. Ильина).



213. *Mesotrosta signalis* (Treitschke, 1829) - совка сигналис.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Европейский, гемиксерофил.

Места обитания: степи предгорий.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Грозный (16.05.1905, 1-23.07.1908, ЗИН: Н. Родненский), Минеральные Воды (07.53, ЗИН: Покоршевский).



Подсемейство Metoponiinae.

214. *Metopoplus puniceago* (Boisduval, 1840) - совка гранатниковая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1981; Полтавский, Коростов, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1991; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Щуров, 2004; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи и предгорья.

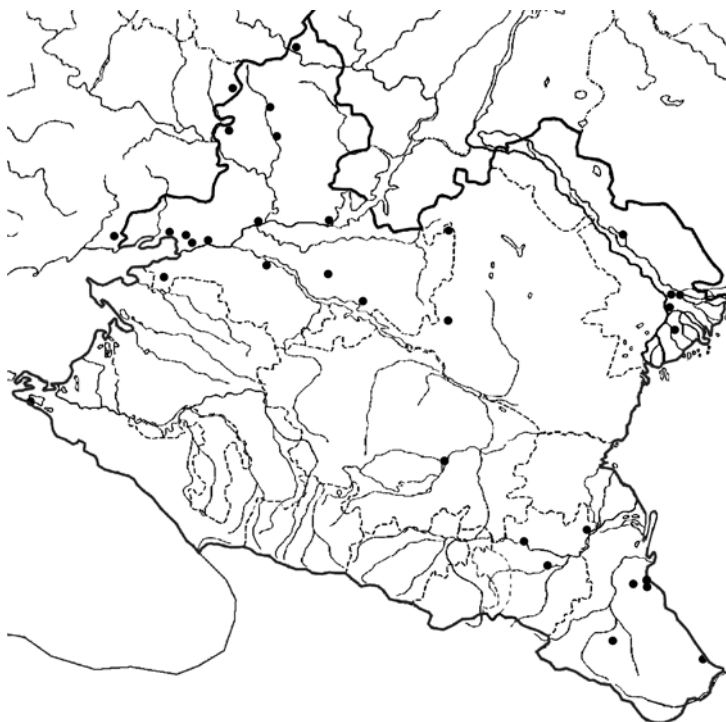
Пищевые связи гусениц: *Atriplex*, *Chenopodium*.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Грозный (12.07-10.08.1906, ЗИН: Н. Родненский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Красный Маньч (10.08.92, А.Н. Полтавский), Красный Яр (12-13.05.97, ЗИН: А.В. Данченко), Куберле (5.08.89, А.Н. Полтавский), Лысая Гора (19.08.98, А.Н. Полтавский), Мекенская (3.09.23, ЗИН: сборщик неизвестен), Митякинская (19.08.81, П.П. Ивлиев), Новочеркасск (ЗИН: Н.Н. Филиппев), Don-Gebiet (ЗИН: П.И. Слащевский).



215. *Metopoplus excelsa* Christoph, 1885 - совка превосходная.

Цв. табл. V.

Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: среднегорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Ariaceae*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.



Подсемейство Metoponiinae.216. *Tyta luctuosa* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка пятнистая тёмная.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Kautz, 1942; Alberti, 1943; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Poltawski & Schintlmeister, 1988; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003a; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003b; Магомедова, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Poltavsky & Plyina, 2003; Щуров, 2004b; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: разнообразные луговые, остепненные и степные биотопы от равнин до среднегорий.

Пищевые связи гусениц: *Convolvulus*, *Calystegia*, *Plantago*, *Malva*, *Linum*, *Glechoma*.

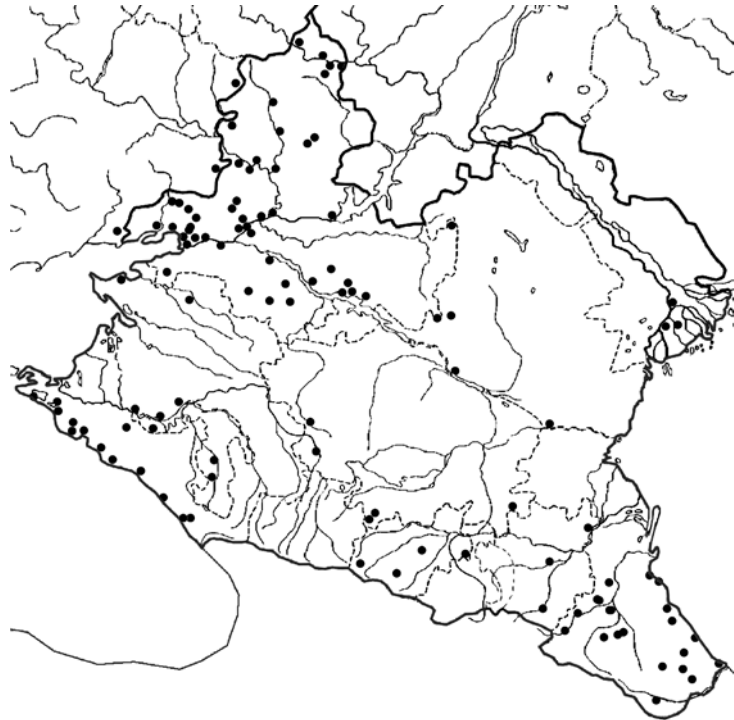
Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях.

Встречаемость: массовый, высоко адаптивен к агроландшафтам.

Ранее неопубликованные местонахождения:

Абрау-Дюрсо (2.06-9.07.16, ЗИН: Э.Ф. Мирам), Бетта (20.07.96, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.05-28.07.05, 1.06.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (6.06-17.07.99, 27.06-1.08.06, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Воронежская (26.05.03, В.И. Щуров), Вороново (28.06.04, А.Н. Полтавский), Геленджик (6-7.08.1908, ЗИН: Н. Воробьёв; 30.07.15, ЗИН: А. Охотникова), Гигант (20.07-28.08.06, 21.05-18.09.07, А.А. Зверев), Грозный (29.05.1905, 1.06-5.07.1906, 9.05.1908, ЗИН: Н. Родненский), Губден (20.06.06, Е.В. Ильина), Даховская (11.07.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (4.06.05, 9.05-2.08.06, А.Н. Полтавский), Дугино (15.05.03, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (10.06-11.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, 8.05-15.07.78, М.П. Полтавская), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Заповедник-Островной (3.08.06, Ю.Г. Арзанов), Зубуль (22.06.08, Е.В. Ильина), Зунда-Толга (14.05.79, А.Н. Полтавский), Калининский (25.07.05, Э.А. Хачиков), Калининский (5.07.01, Э.А. Хачиков), Каменск (22.08.07, М.В. Филипов), Керчик (17.07.84, А.Н. Полтавский), Калитвенская (15.08.08, М.В. Филипов), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (2.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (27.04.95, В.И. Щуров), Красный Маныч (24.06.92, А.Н. Полтавский), Кружилинский (3.07.04, Э.А. Хачиков), Куберле (23.05.88, А.Н. Полтавский), Кульбаково (20.08.07, А.Н. Полтавский), Лазаревское (5.08.52, ЗИН: Е.С. Сугоняев; 23.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филипов), Лысая Гора (19.08.98, А.Н. Полтавский), Лысогорка (3.08.05, А.Н. Полтавский), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский; 22.07.05, А.Д. Липкович), Маньково-Берёзовская (6.07-9.09.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Машук (20.05-15.07.37, 22.06.40, 1.08.45, 30.04.46, 17.06-19.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (12.05-2.08.81, П.П. Ивлиев), Невинномысск (30.06.79, Г.А. Коростов), Несветай (5.06.07, А.Н. Полтавский), Нижнеговейный (19.05.08, М.В. Филипов), Нижнематвеевский (25.06.04, 17.07.05, А.Н. Полтавский), Никольское (30.05-21.07.37, ЗИН: А.П. Сушкина), Персиановка (6.06.79, А.Н. Полтавский), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Подкумок (20.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Прикубанское (11.05-14.08.84, А.Н. Полтавский), Пролетарск (1.08.98, А.Н. Полтавский), Рассвет (2.06.75, А.Н. Полтавский; 22.05-25.06.83, 24.08.05, 26.05-19.08.06, 20.05-3.06.07, К.С. Артохин), Рогожкино (1.08-17.09.07, П.П. Ивлиев), Сармат (27.07.03, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (19.08.98, В.И. Щуров), Ставрополь (15.05-2.09.20, 5.05.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Тагиркент-казмалар (7.06.08, Е.В. Ильина), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (13.08.06, 2.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Харбулг (18.06.87, Э.А. Хачиков), Чембурка (27.06.04, В.И. Щуров), Черюмкин (10.06.85, С.В. Елецкий), Шизе (22.06.04, В.И. Щуров), Шунтук (21.06.06, А.Г. Лагошина), Энем (11.05.96, В.И. Щуров), Юдино (23.05.99, 28.05-29.08.06, А.Н. Полтавский), Ея (06.06.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Cuculliinae.

217. *Cucullia argentina* (Fabricius, 1787) - капюшонница серебристая.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Богачёв, 1905; Алфераки, 1908; Alberti, 1943; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: полынные ассоциации целинных степей полупустынной и степной зоны; горные степи Дагестана.

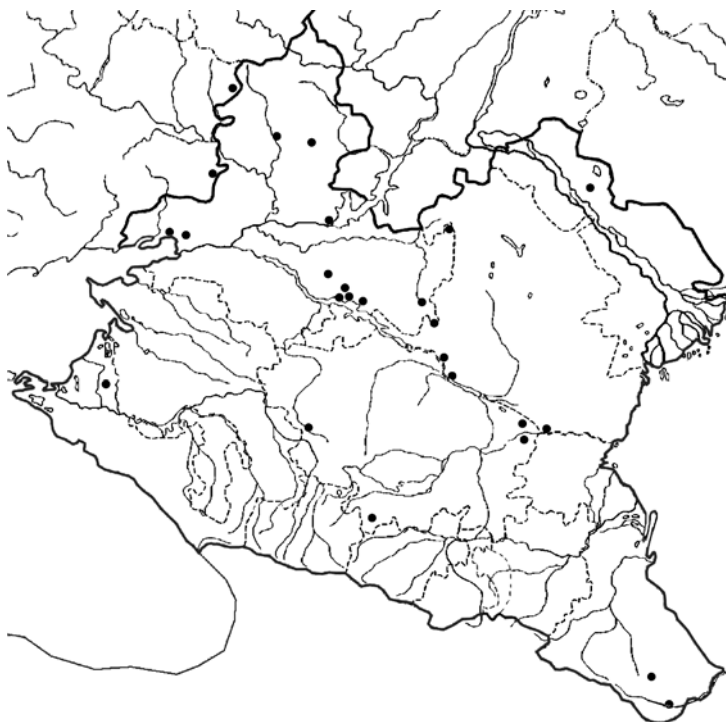
Пищевые связи гусениц: *Artemisia*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычный в полупустынных степях; редок в агроландшафтах.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Заповедник-Островной (3.08.06, Ю.Г. Арзанов), Зимняя Ставка (22.04-16.06.11, ЗИН: Б.П. Уваров), Зунда-Толга (27.05.79, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Куберле (26.05.88, А.Н. Полтавский), Лысая Гора (19.08.98, А.Н. Полтавский), Лысый Лиман (22.05.77, А.Н. Полтавский), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (8.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (29.05.38, 10.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Новоджерелиевская (5.08.03, Д.Е. Кузнецов), Ставрополь (15.07.21, ЗИН: И.Н. Филиппев), Харбулг (18.06.87, Э.А. Хачиков).



218. *Cucullia argentea* (Hufnagel, 1766) - капюшонница серебряная.

Цв. табл. V.

Алфераки, 1876; Рябов, 1926; Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Poltavsky & Pyina, 2003; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, ксерофил.

Места обитания: степи и полупустыни восточного Предкавказья; среднегорья Дагестана и Северной Осетии.

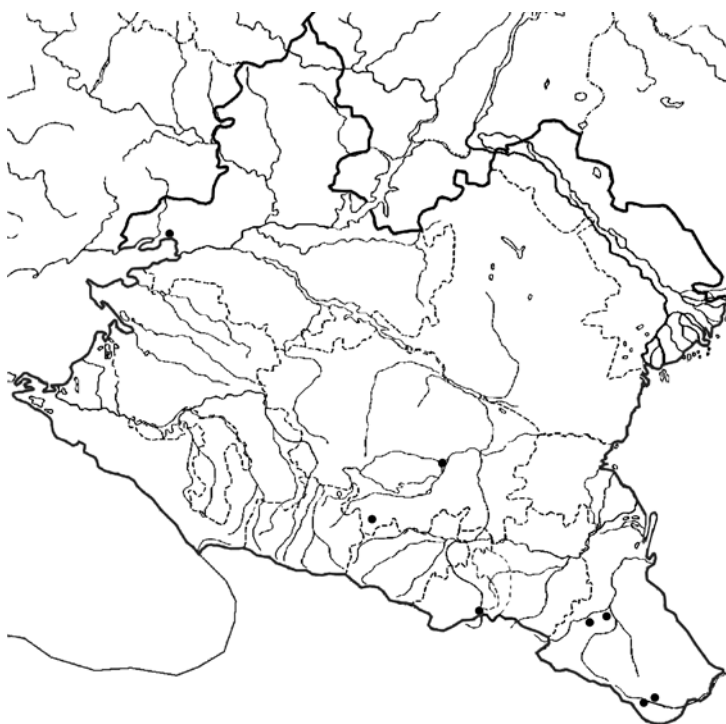
Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Achillea*, *Anthemis*, *Carduus*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ларс (8.08.22, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (19.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Рутул (26.07.09, Е.В. Ильина).



Подсемейство Cuculliinae.219. *Cucullia magnifica* Freyer, 1839 - капюшонница великолепная.

Цв. табл. VI.

Рябов, 1926; Alberti, 1943; Рябов, 1958; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Plyina, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, ксерофил.
Места обитания: степи, в том числе горные.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редок, чаще в горных степях восточного Кавказа.

Ранее неопубликованные местонахождения: Еланская (23.08.02, Э.А. Хачиков), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Чираг (14.07.06, Е.В. Николаева).

220. *Cucullia splendida* (Cramer, 1777) - капюшонница роскошная.

Цв. табл. VI.

Alberti, 1943; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006.

Монголо-сибирский, ксерофил.

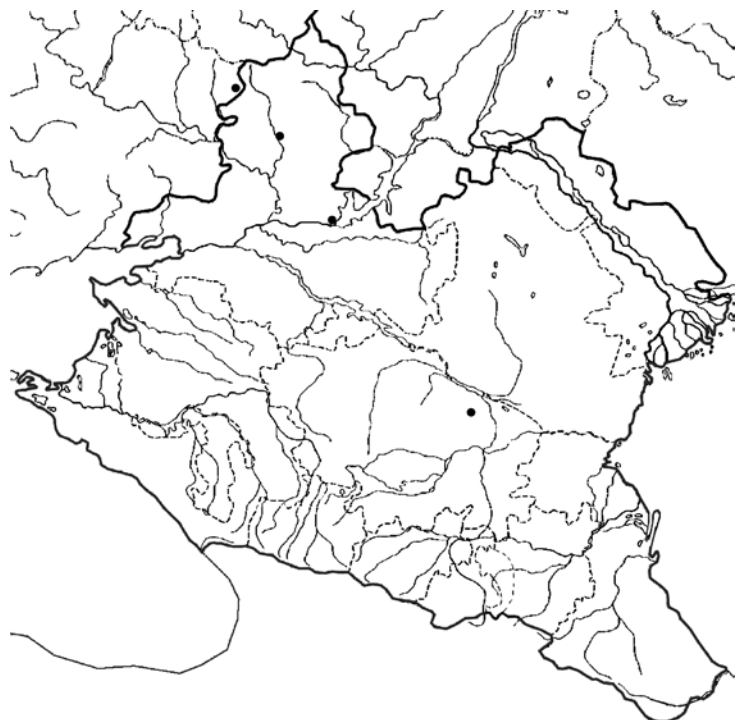
Места обитания: степная зона.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Cichorium*, *Matricaria*, *Pyrethrum*, *Helianthus*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: сентябрь - октябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Cuculliinae.

221. *Cucullia fraudatrix* Eversmann, 1837 - капюшонница восточная.

Цв. табл. VI.

Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: равнинные и горные степи.

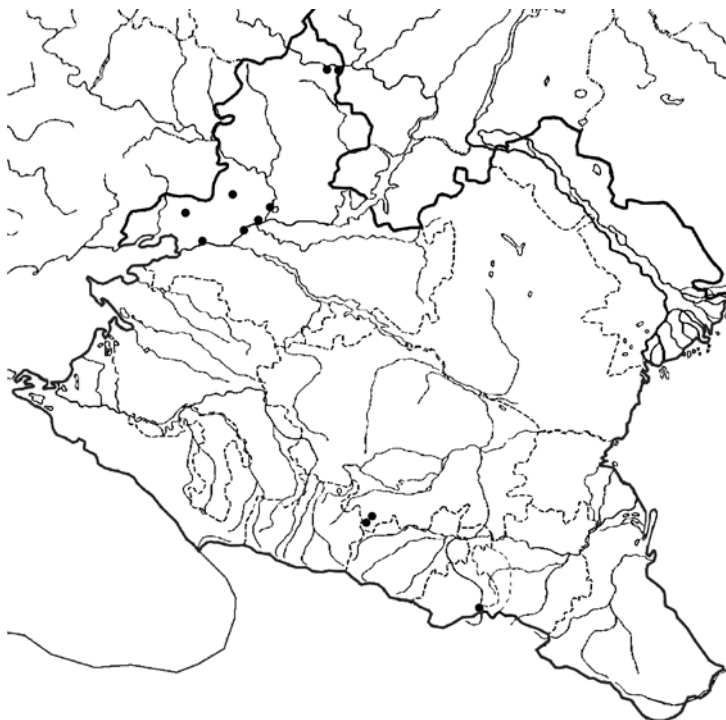
Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Matricaria*, *Cirsium*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко, на Кавказе локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (11.07.05, А.Н. Полтавский), Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Донлесхоз (24.07.79, А.Н. Полтавский), Калининский (20-24.07.05, Э.А. Хачиков), Кисловодск (1892, ЗИН: Келер), Ларс (19.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Нижнематвеевский (18.07.05, Э.А. Хачиков), Пятигорск (ЗИН: Н. Беляев), Рассвет (19.08.06, К.С. Артохин).



222. *Cucullia absinthii* (Linnaeus, 1761) - капюшонница коричневая.

Цв. табл. VI.

Ballion, 1886; Рябов, 1926; Kautz, 1942; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: от степной зоны до высокогорий.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Cirsium*, *Matricaria*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бурон (28.08.76, А.Н. Полтавский), Гигант (23.07.07, А.А. Зверев), Калининский (5.07.01, 23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Ларс (19.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Маньково-Берёзовская (8.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (1.07.38, 21.07.39, 17.07.43, 19.08.47, 2.08.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Никель (15.07.88, А.Н. Полтавский), Пятигорск (ЗИН: Н. Беляев), Рассвет (10.07-19.08.06, К.С. Артохин), Сармат (27.07.03, А.Н. Полтавский), Ставрополь (14.07.20, 11.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев).



Подсемейство Cuculliinae.

223. *Cucullia artemisiae* (Hufnagel, 1766) - капюшонница полынная.

{= *abrotani* (Denis & Schiffermüller, 1775)}.

Цв. табл. VI.

Кljutschko, 1970; Полтавский, 1981б; Полтавский, Барсов, 1985; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: от степной зоны до среднегорий.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Tanacetum*, *Matricaria*, *Bellis*.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко, локально.



224. *Cucullia scorariae* Dorfmeister, 1853 - капюшонница веничная.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Полтавский, 1978б; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: от степной зоны до среднегорий.

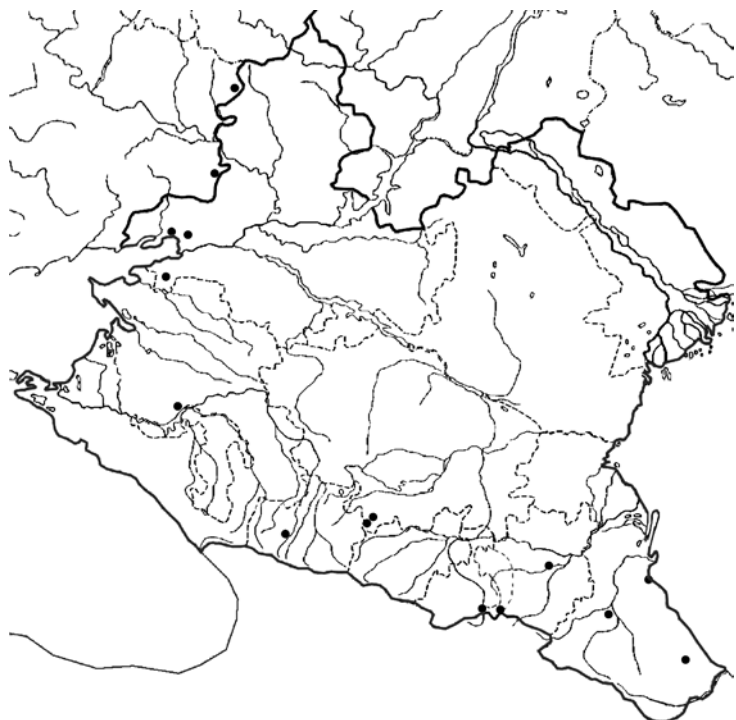
Пищевые связи гусениц: *Artemisia*.

Период лёта имаго: июль - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко, локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Архыз (23.07.38, ЗИН: А.М. Дьяконов), Воронежская (30.08.03, В.И. Щуров), Грозный (7.08.1906, ЗИН: Н. Родненский), Кисловодск (1891, ЗИН: Келер; 10.08.98, Ю.Б. Лиман), Ларс (8.08.22, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (17.08.26, ЗИН: М.А. Рябов; 24.08.37, 20.08.38, 5.08.46, 9-10.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Хапиль (31.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Cuculliinae.

225. *Cucullia fuchsiana* Eversmann, 1842 - капюшонница Фукса.

Цв. табл. VI.

Alberti & Soffner, 1962; Полтавский, 1980;
Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Транспалеарктический, ксерофил.

Места обитания: степи и полупустыни.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Inula*,
Sonchus.

Период лёта имаго: сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок, вероятно
исчез.



226. *Cucullia spectabilisoides* Poole, 1989 - капюшонница почтеннейшая.

{= *spectabilis* (Hübner, [1813])}.

Цв. табл. VI.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky
& Пыина, 2002; Poltavsky & Nekrasov,
2002; Абдурахманов, Точиев и др., 2005;
Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский,
гемиксерофил.

Места обитания: равнинные и горные
степи.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*,
Senecio, *Verbascum*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахож-
дения: Архыз (24.07.38, ЗИН: А.М.
Дьяконов), Машук (27.06.38, 12.07. – 5.08.39,
24.06.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Ставрополь
(16.07.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Рутул
(26.07.09, Е.В. Ильина).



Подсемейство Cuculliinae.

227. *Cucullia propinqua* Eversmann, 1842 - капюшонница приближающаяся.

Цв. табл. VI.

Полтавский, Барсов, 1985; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Монголо-сибирский, гемиксерофил.

Места обитания: лесные среднегорья центрального Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.



228. *Cucullia cineracea* Freyer, 1841 - капюшонница пепельная.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: преимущественно горные степи восточного Кавказа.

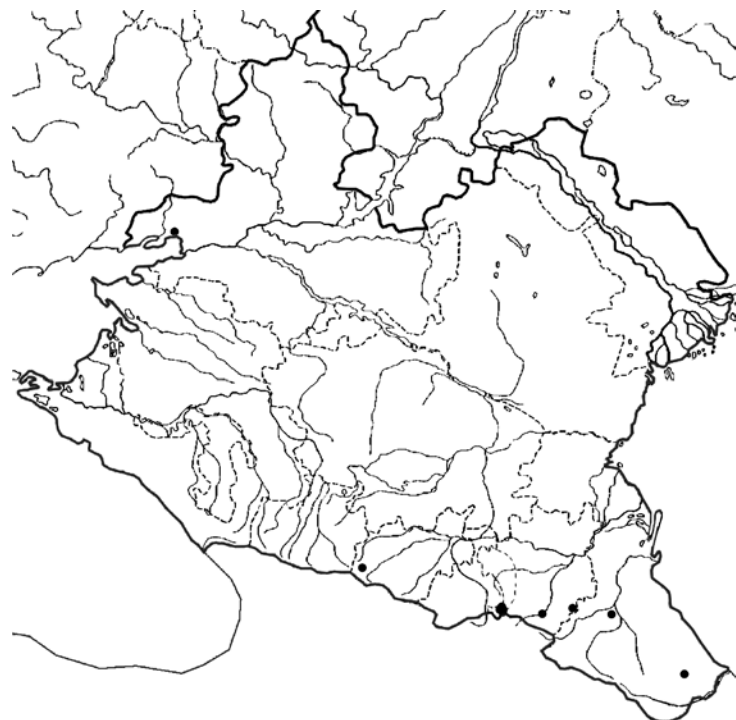
Пищевые связи гусениц: *Artemisia*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Терскол (14.07.82, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Cuculliinae.

229. *Cucullia xeranthemi* Boisduval, 1840 - капюшонница подсолнечная.
Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004а; Щуров, 2004б; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, ксерофил.
Места обитания: от степей на равнинах до субальпийского пояса в горах.
Пищевые связи гусениц: *Aster*, *Cirsium*, *Helianthemum*, *Matricaria*, *Lactuca*.

Период лёта имаго: май - август, в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Аибга (9.07.99, В.И. Щуров), Воронежская (6.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Машук (12.08.23, ЗИН: М.А. Рябов; 23.05-3.06.38, 22-24.05.39, 7.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров).



230. *Cucullia lucifuga* (Denis & Schiffermüller, 1775) - капюшонница чертополоховая.
Цв. табл. VI.

Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Ilyina, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Матов, Болов, 2006; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, гемиксерофил.
Места обитания: высокогорные луговые формации, преимущественно в субальпийском поясе на склонах южных экспозиций. Спускается в зону смешанных лесов, где обитает на больших полянах, занимающих надпойменные террасы горных рек.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Apiaceae, Lamiaceae, Plantaginaceae, Liliaceae и др.

Период лёта имаго: май - август, в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Аибга (9.07.99, В.И. Щуров), Бекешевская (6.06.79, В. Кондратенко), Большая Аджара (12.07.06, В.И. Щуров), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Карачаевск (07.35, ЗИН: А.М. Дьяконов), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Лагонаки (22.07.06, В.И. Щуров), Теберда (31.07.73, ЗИН: Е.С. Милянковский; 16-31.07.79, ЗИН: А.А. Бундель), Цахвоа (13.07.06, В.И. Щуров).



Подсемейство Cuculliinae.231. *Cucullia umbratica* (Linnaeus, 1758) - капюшонница серая.{= *marginata* (Fabricius, 1775)}.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Рябов, 1926; Kautz, 1942; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 19816; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Poltavsky & Pyina, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: от степей на равнинах до субальпийского пояса в горах.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Campanulaceae, Plantaginaceae, Orchidaceae, Convolvulaceae и др.

Период лёта имаго: март - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Алагир (17.08.77, 23.08.78, 16.07.79, А.Н. Полтавский), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Бекешевская (6.06-20.08.79, В. Кондратенко), Большая Аджара (9.07.06, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.05.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (1.08.06, Э.А. Хачиков), Вознесенская (15.09.88, В. Кондратенко), Вороново (26.06.03, 17.07.04, А.Н. Полтавский), Гондарай (23.07.02, В.И. Щуров), Донской Чулек (2.08.06, А.Н. Полтавский), Еланская (20.07.01, 20.07.05, Э.А. Хачиков), Калининский (20-24.07.05, Э.А. Хачиков), Камышанова Поляна (10.08.07, Е.А. Держинский), Кисловодск (10.08.98, Ю.Б. Лиман), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Машук (17.06.37, 23.05.38, 20.05-10.07.39, 1.08.40, 5.08.46, 15-19.08.47, 5.07.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский; 30.06.08, ЗИН: Е.В. Цветков), Маньково-Берёзовская (6.07.80, А.Н. Полтавский), Мезмай (20.08.95, Ю.Б. Лиман), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Нальчик (2.08.77, А.Н. Полтавский), Невинномысск (7.08.79, Г.А. Коростов), Псебай (17.05.11, ЗИН: Д. Волнухин), Пятигорск (8.08.98, А.Н. Полтавский), Рассвет (19.08.06, 16-31.05.07, К.С. Артохин), Ставрополь (16.07.1896, 17.05-15.09.20, ЗИН: И.Н. Филиппев), Тамань (21.08.03, В.И. Щуров), Теберда (5-12.07.40, ЗИН: А.В. Цветаев; 17.08.75, ЗИН: А.А. Бундель; 3.03.78, 17.07.81, Т.В. Добролюбова), Черкесск (24.06.17, ЗИН: Стельп.; 23.06.04, В.В. Тихонов), Чираг (14.07.06, Е.В. Николаева).

Подсемейство Cuculliinae.

232. *Cucullia behouneki* Ronkay, 1990 - капошонница Бехонека.

Цв. табл. VI.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Ирано-анатолийский, мезофил.

Места обитания: среднегорья и высокогорья преимущественно восточного Кавказа.

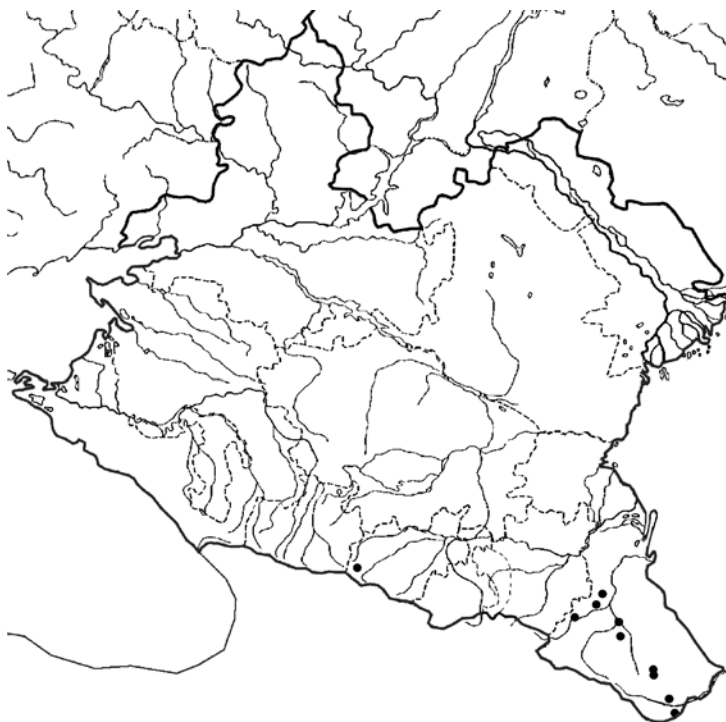
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Гертма (10.06.07, Е.В. Ильина), Джаба (12.07.07, Е.В. Ильина), Лучек (29.06.07, В.В. Тихонов), Согратль (18.07.07, Е.В. Ильина), Терскол (14.07.82, А.Н. Полтавский).



233. *Cucullia lactucae* (Denis & Schiffermüller, 1775) - капошонница салатная.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: степи и лесные среднегорья.

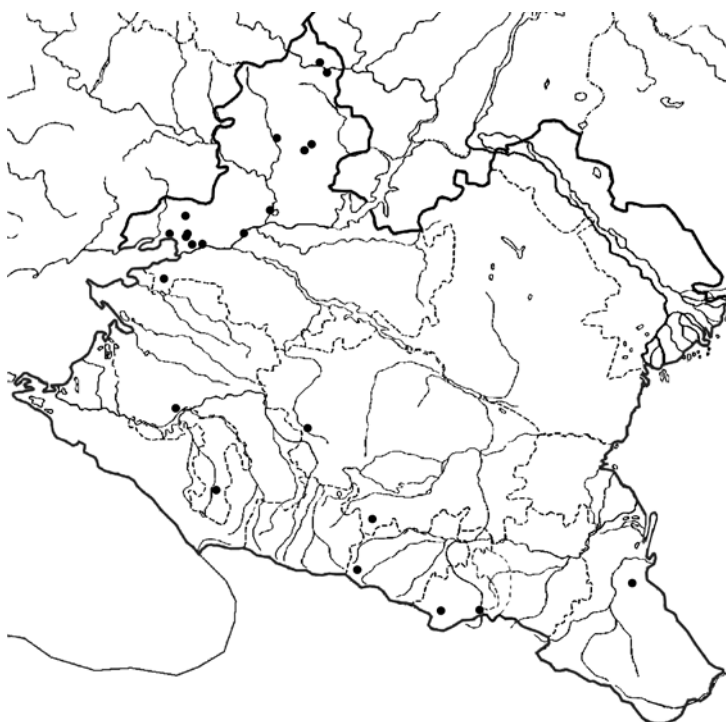
Пищевые связи гусениц: *Lactuca*, *Hieracium*, *Sonchus*, *Prenanthes*, *Carduus*, *Mucelis*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (1.06.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (1.08.06, Э.А. Хачиков), Воронежская (26.05.03, В.И. Щуров), Донской Чулек (19.06.06, А.Н. Полтавский), Калининский (23.07.05, Э.А. Хачиков), Ларс (19.05.22, ЗИН: М.А. Рябов), Маньково-Берёзовская (9.07.80, А.Н. Полтавский), Машук (11.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Рассвет (10.07.06, 10.05.07, К.С. Артохин), Ставрополь (15.07.20, 15.05.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Терскол (13-14.07.82, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Cuculliinae.234. *Cucullia fraterna* Butler, 1878 - капюшонница фратерна.

Цв. табл. VI.

Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Восточнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: степи.

Пищевые связи гусениц: *Lactuca*, *Sonchus*, *Chrysanthemum*, *Tanacetum*, *Taraxacum*, *Youngia*, *Arctium*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Шунтук (8.05.05, А.Г. Лагошина).

235. *Cucullia biornata* Fischer v. Waldheim, 1840 - капюшонница светлополосая.

Цв. табл. VI.

Staudinger, 1879; Рябов, 1958; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи и полупустыни.

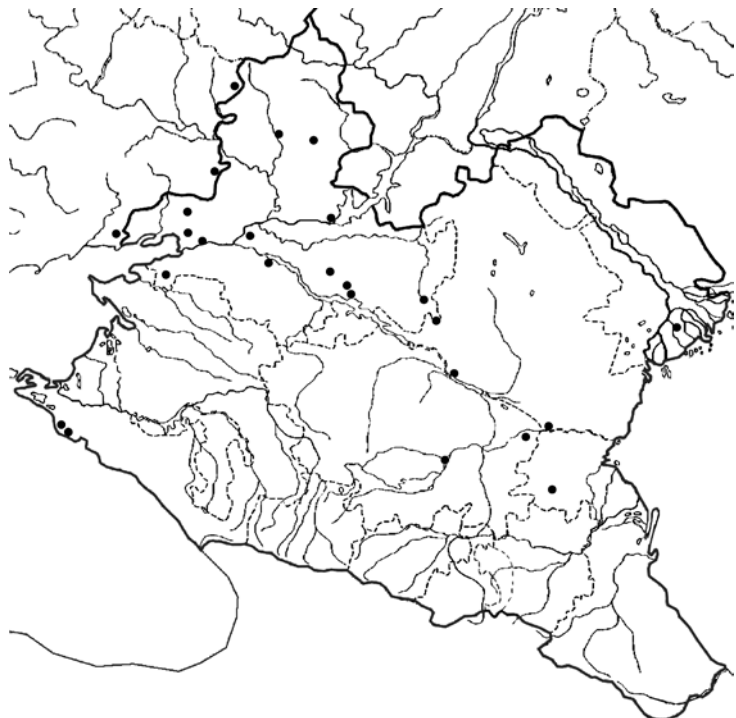
Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Achillea*, *Calendula*, *Aster*, *Sonchus*, *Tanacetum*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Будённовск (25.05-28.06.52, ЗИН: Н. Горышин), Зимняя Ставка (4-16.06.11, ЗИН: Б.П. Уваров), Зунда-Толга (14.05.79, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (24.08.92, А.Н. Полтавский), Куберле (4.06.88, А.Н. Полтавский), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (9.07.80, А.Н. Полтавский), Харбулг (18.06.87, Э.А. Хачиков).



Подсемейство Cuculliinae.

236. *Cucullia balsamitae* Boisduval, 1840 - капюшонница ястребинковая.

Цв. табл. VI.

Staudinger, 1879; Богачёв, 1905; Полтавский, 1980; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Свиридов и др., 2006.

Восточносредиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степные биотопы на равнинах и в предгорьях.

Пищевые связи гусениц: *Chondrilla*, *Hieracium*, *Artemisia*, *Peucedanum*, *Ruta*, *Thalictrum*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Досанг (14.05.04, И.А. Солодовников), Машук (3.06.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Подкумок (19.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков).



237. *Cucullia chamomillae* (Denis & Schiffermüller, 1775) - капюшонница ромашковая.

{= *fissina* (Haworth, 1809)}.

Цв. табл. VI.

Полтавский, 1980; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Щуров, 2004а; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, 2007; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи и горные степи.

Пищевые связи гусениц: *Matricaria*, *Anthemis*, *Achillea*, *Calendula*, *Tanacetum*, *Chamaemelum*, *Chrysanthemum*, *Pyrethrum*, *Artemisia*.

Период лёта имаго: апрель - июль, в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Лучек (29.06.07, В.В. Тихонов), Терскол (22.07.73, А.Н. Полтавский), Чах-Чах (27.04.07, В.В. Тихонов), Юловский (2.05.06, Ю.А. Силкин).



Подсемейство Cuculliinae.238. *Cucullia santonici* (Hübner, [1813]) - капюшонница полевая пятнистая.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Егоров, 1903; Алфераки, 1908; Kautz, 1942; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19816; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степные биотопы на равнинах и в предгорьях.

Пищевые связи гусениц: *Anthemis*, *Artemisia*, *Matricaria*, *Helianthus*, *Achillea*, *Chrysanthemum*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: массовый в сухих степях.

Ранее неопубликованные местонахождения: Будённовск (24.06.52, ЗИН:

Н. Горышин), Джаба (12.07.07, Е.В. Ильина), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (6.07-10.09.80, 29.06.81, А.Н. Полтавский), Машук (25.07.38, 6.06.40, 10-19.08.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Ставрополь (1.08.21, ЗИН: И.Н. Филипьев).

239. *Cucullia naruenensis* Staudinger, 1879 - капюшонница нарынская.

Цв. табл. VI.

Staudinger, 1879.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: северный Прикаспий.

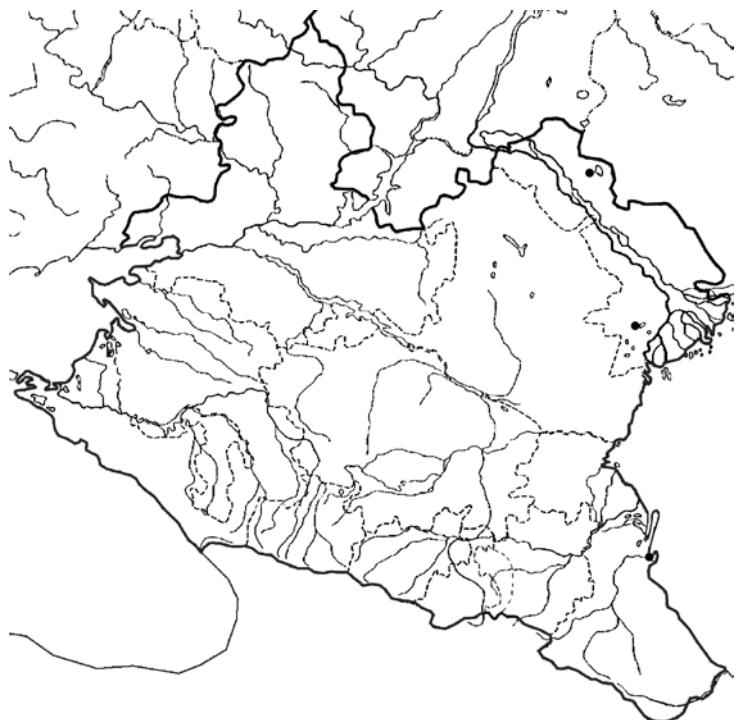
Пищевые связи гусениц: *Artemisia*.

Период лёта имаго: май.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Досанг (14.05.04, И.А. Солодовников), Каспийское побережье Дагестана (1914, ЗИН: Боголюбов), Красный Яр (12.05.97, ЗИН: А.В. Данченко).



Подсемейство Cuculliinae.

240. *Cucullia tanacetii* (Denis & Schiffermüller, 1775) - капюшонница пижмовая.

Цв. табл. VI.

Ballion, 1886; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978; Poltavski & Schintlmeister, 1978; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Щуров, 2004; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, ксерофил.

Места обитания: от степных равнин до предгорий.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Anthemis*, *Matricaria*, *Tanacetum*, *Achillea*, *Chrysanthemum*, *Santolina*, *Ormenis*, *Leucanthemum*.

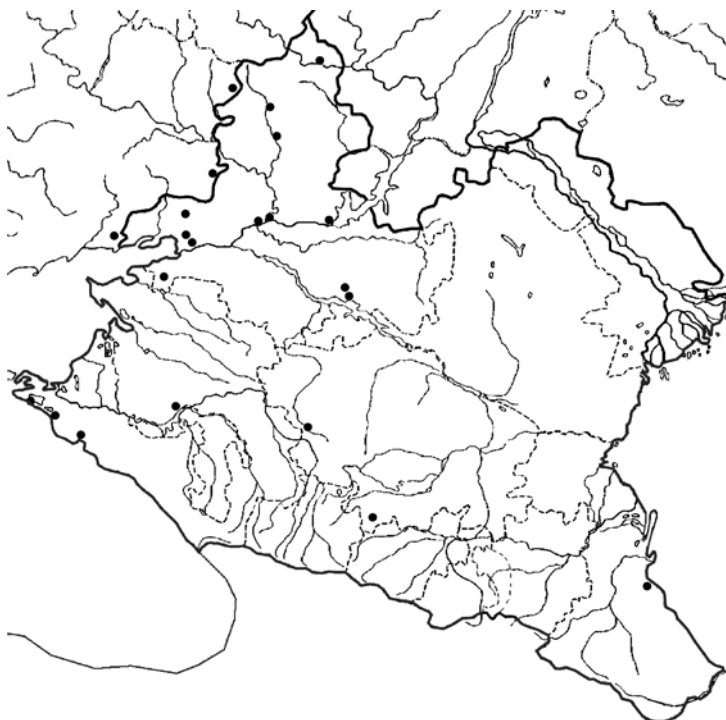
Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (20.08.03, 26.06.04, В.И. Щуров),

Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (14.07.04, А.Н. Полтавский), Воронежская (26.05.03, В.И. Щуров), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Машук (24.06.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Подкумок (5-26.06.08, ЗИН: Е.В. Цветков), Ставрополь (10.06.20, ЗИН: И.Н. Филипьев).



241. *Cucullia mixta* Freyer, 1841 - капюшонница смешанная.

Цв. табл. VI.

Полтавский, 1980; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-анатолийский, ксерофил.

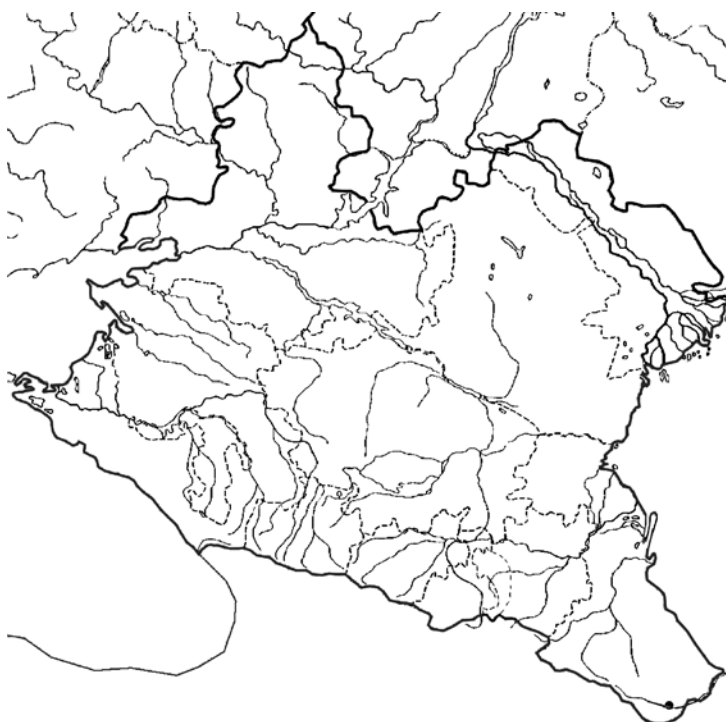
Места обитания: высокогорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Aster*.

Период лёта имаго: июнь-июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Cuculliinae.242. *Cucullia lactea* (Fabricius, 1787) - капюшонница молочно-белая.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981б; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи на равнинах и в предгорьях.

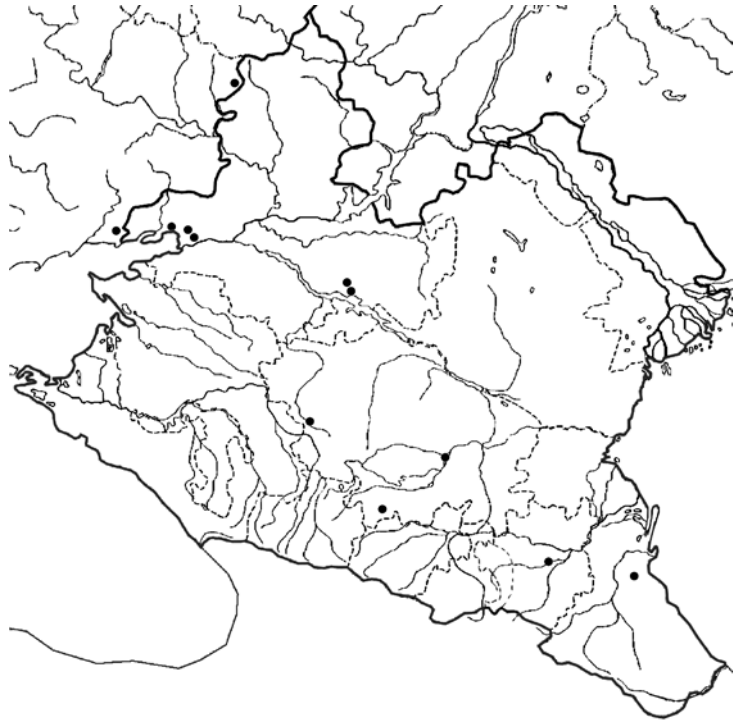
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Будённовск (7.06.36, ЗИН: М.А. Рябов), Грозный (12-22.05.1905, 23.07.1907, 24.04-1.06.1908, ЗИН: Н. Родненский), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Минеральные Воды (17.06.53, 06.54, ЗИН: Покоршевский), Ставрополь (5.06.20, ЗИН: И.Н. Филипьев).

243. *Cucullia dracunculi* (Hübner, [1813]) - капюшонница эстрагоновая.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Миляновский, 1961; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981а; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи Предкавказья и Черноморского побережья.

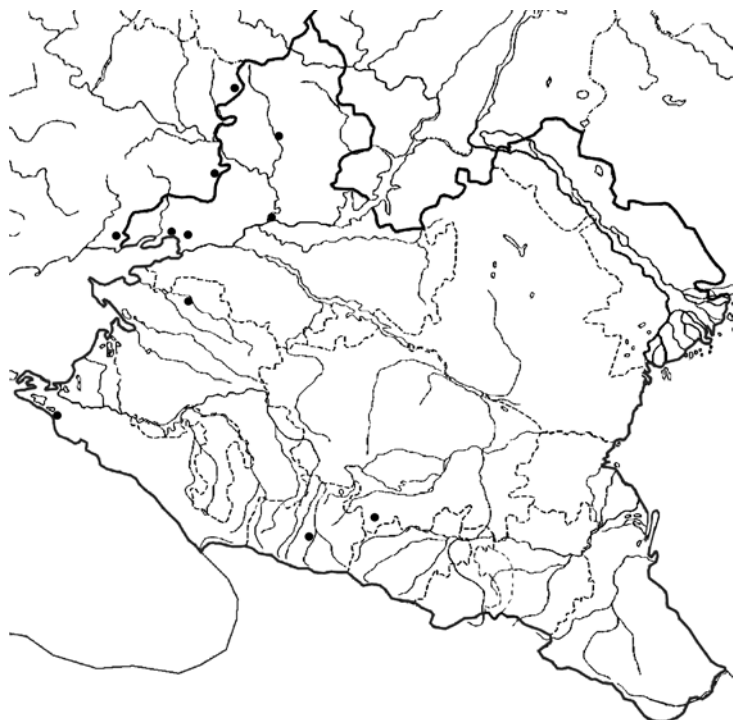
Пищевые связи гусениц: *Aster*, *Artemisia*.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (20.08.03, В.И. Щуров), Машук (3.08.26, 17.07.27, ЗИН: М.А. Рябов), Ея (05.08.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Cuculliinae.

244. *Cucullia gnaphalii* (Hübner, [1813]) - капюшонница сушеницевая.

Цв. табл. VI.

Ballion, 1886; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Poltavsky & Пуина, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.
Места обитания: горные луга в лесном поясе и степоиды в субальпийской поясе.

Пищевые связи гусениц: *Solidago*, *Artemisia*, *Aster*, *Achillea*, *Hieracium*, *Chrysanthemum*, *Chrysocoma*, *Scrophularia*, *Chamaenerion*.

Период лёта имаго: июль - август.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абаго (9.07.99, В.И. Щуров), Георгиевское лесничество (18.08.05, Е.А. Держинский), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Имеретинка (В.И. Щуров), Кардывач (15.07.06, В.И. Щуров), Ларс (1-19.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Теберда (1-5.08.70, ЗИН: Е.С. Миляновский), Цахвоа (13.07.06, В.И. Щуров).



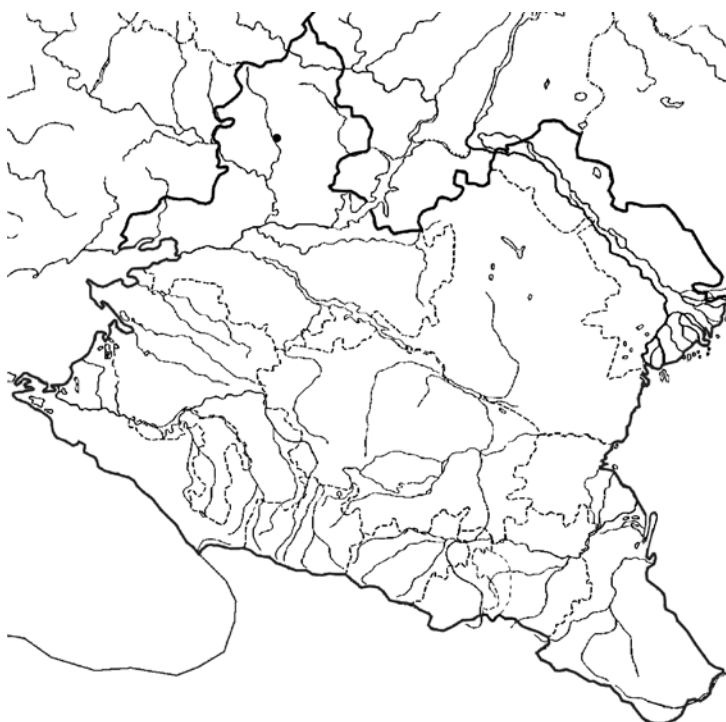
245. *Cucullia virgaureae* Boisduval, 1840 - капюшонница золотарниковая.

Цв. табл. VI.

Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.
Места обитания: степные биотопы бассейна Северского Донца.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Aster*.
Период лёта имаго: июль - август.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: редко.



Подсемейство Cuculliinae.246. *Cucullia asteris* (Denis & Schiffmüller, 1775) - капюшонница астровая.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Егоров, 1903; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: степи и остепненные луга от равнин до среднегорий.

Пищевые связи гусениц: *Aster*, *Solidago*, *Matricaria*, *Calendula*, *Artemisia*, *Chrysanthemum*, *Inula*, *Gnaphalium*, *Callistephus*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (1.06.06, А.Н. Полтавский), Воронежская (26.05.03, В.И. Щуров), Гигант (22.08.07, А.А. Зверев), Машук (25.05.23, ЗИН: М.А. Рябов; 20.08.36, 1-10.06.37, 23.05-23.07.38, 22.05.39, 29.06.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Пятигорск (ЗИН: Н. Беляев), Ставрополь (18.05.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Цей (13.08.31, ЗИН: М.А. Рябов).

247. *Cucullia blattariae* (Esper, 1796) - капюшонница тёмно-серая.

Цв. табл. VI.

Рябов, 1926; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: горнолесной пояс.

Пищевые связи гусениц: *Scrophularia*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ларс (19.05-19.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (23.05.38, 6.05.39, ЗИН: Н.М. Егоров).



Подсемейство Cuculliinae.

248. *Cucullia thapsiphaga* (Treitschke, 1926) - капюшонница светлая.

Цв. табл. VI.

Полтавский, 1983; Полтавский, Барсов, 1985; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: степи и горные степи.

Пищевые связи гусениц: *Verbascum*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Машук (31.05-10.06.25, 29.06.27, ЗИН: М.А. Рябов; 17.06.36, 23.05.38, 30.05.41, ЗИН: Н.М. Егоров), Теберда (27.07.73, ЗИН: Е.С. Милянковский), Чах-Чах (27.04.07, В.В. Тихонов).



249. *Cucullia lychnitis* (Rambur, 1833) - капюшонница буро-серая.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1877; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, Рыбин, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степные и луговые биотопы от равнин до среднегорий.

Пищевые связи гусениц: *Verbascum*, *Scrophularia*, *Celsia*.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Владикавказ (11.06.21, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (29.05-10.06.25, 2.06.27, ЗИН: М.А. Рябов; 17.06.37, 24.05.39, 1-10.06.40, 30.05.41, 14-26.06.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (17.06.53, 06.54, ЗИН: Покоршевский), Новороссийск (ЗИН: Е. Баллион), Прикубанское (11.05.84, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (7.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Сочи (ЗИН: Бундель), Ставрополь (8-27.06.20, 4.06.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Теберда (28.06.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 29.05.85, Т.В. Добролюбова), Шунтук (31.05.06, А.Г. Лагошина).



Подсемейство Cuculliinae.250. *Cucullia scrophulariae* (Denis & Schiffermüller, 1775) - капюшонница обыкновенная.

Цв. табл. VI.

Kljutschko, 1970; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи.

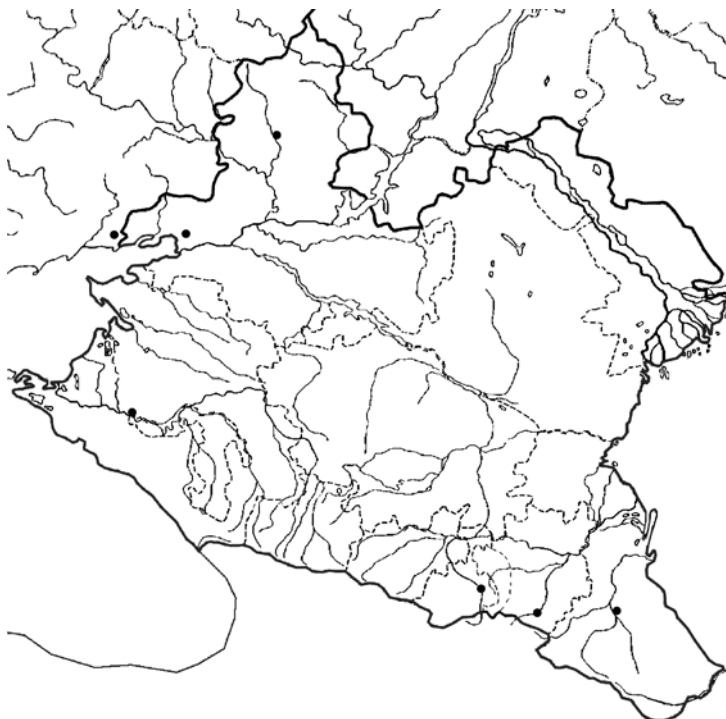
Пищевые связи гусениц: *Scrophularia*, *Verbascum*, *Buddleja*, *Prenanthes*, *Artemisia*.

Период лёта имаго: апрель - июль.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Владикавказ (20-23.04.21, ЗИН: М.А. Рябов), Гергебиль (11.05.04, В.В. Тихонов), Прикубанское (10.05.84, А.Н. Полтавский).

251. *Cucullia verbasci* (Linnaeus, 1758) - капюшонница коровяковая.

Цв. табл. VI.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Щуров, 2004а; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи и мезофитные злаково-разнотравные луга от равнин Предкавказья до пояса пихтово-буковых лесов.

Пищевые связи гусениц: *Verbascum*, *Celsia*, *Scrophularia*, *Buddleja*, *Himantoglossum*.

Период лёта имаго: апрель - июнь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (28.05.05, А.Н. Полтавский), Машук (19-30.05.38, 24.05.39, 1.06.40, 17.05.41, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (14.05.81, П.П. Ивлиев), Реконструктор (27.04.07, Ю.А. Силкин), Чах-Чах (27.04.07, В.В. Тихонов), Юловский (8.05.07, Ю.А. Силкин).



Подсемейство Cuculliinae.

252. *Cucullia prenanthis* (Boisduval, 1840) - капошонница норичниковая.

Цв. табл. VII.

Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, 1983; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: мезофитные горные луга в поясе грабово-дубовых и буковых лесов, а также мезофитные луга на равнине Предкавказья.

Пищевые связи гусениц: *Scrophularia*, *Verbascum*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко, локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бештау (17.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Бурон (14.08.77, А.Н. Полтавский), Горячий Ключ (гус. 10.06.08, В.И. Щуров), Машук (28.05.25, ЗИН: М.А. Рябов; 19.05.38, ЗИН: Н.М. Егоров), Ставрополь (5.05.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Теберда (30.05.85, Т.В. Добролюбова), Туапсе (5.06.99, А.Г. Лагошина).



Подсемейство Oncocnemidinae.

253. *Calophasia lunula* (Hufnagel, 1766) - короткокрылая бурая.
{= *linariae* (Denis & Schiffermüller, 1775)}.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1880; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Alberti, 1943; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978; Полтавский, 1980; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: разнообразные луговые и степные биотопы. В зоне низогорных дубрав распространен по вторичным лугам в поймах рек.

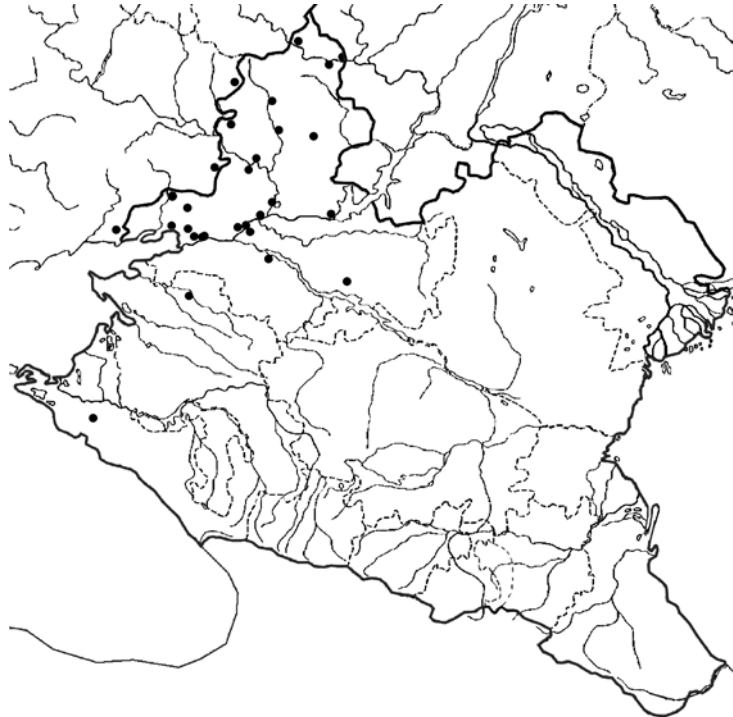
Пищевые связи гусениц: *Linaria*, *Antirrhinum*, *Kickxia*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен, адаптивен в агроландшафтах.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (28.05.05, А.Н. Полтавский), Волочаевский (10.08.06, А.Н. Полтавский; 4.06.07, Л.В. Клец), Еланская (23.08.02, Э.А. Хачиков), Калининский (5.07.01, 23-24.07.05, Э.А. Хачиков), Калитвенская (7.08.08, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (24.06.92, А.Н. Полтавский), Куйбышево (20.05.07, Ю.А. Силкин), Липовый пережат (2.08.08, М.В. Филипов), Маньково-Берёзовская (30.06-12.09.80, 30.06.81, А.Н. Полтавский), Митякинская (10.05-23.08.81, П.П. Ивлиев), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Рассвет (3.06.07, К.С. Артохин), Шизе (2.07.99, В.И. Щуров), Ея (05.08.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Oncocnemidinae.

254. *Calophasia opalina* (Esper, 1793) - короткокрылая белая.

{= *casta* (Borkhausen, 1793)}.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Staudinger, 1879; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Poltavski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1990; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степи и остепнённые луга на равнинах и в предгорьях.

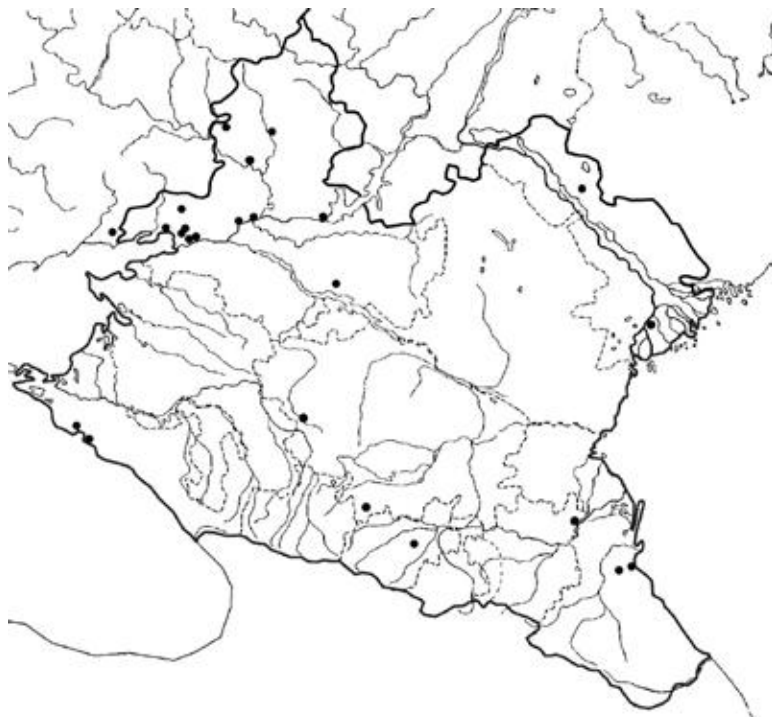
Пищевые связи гусениц: *Linaria*, *Antirrhinum*, *Delphinium*.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Большекрепинская (28.05.05, А.Н. Полтавский), Волочаевский (20.07.06, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (20.07.03, А.Н. Полтавский), Кабардинка (8.09.04, В.И. Щуров), Калитвенская (6.08.08, А.Н. Полтавский), Керчик (5.07.95, А.Н. Полтавский), Машук (12.05-15.08.38, 17.05.39, 29.05.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (13.08.81, П.П. Ивлиев), Никольское (15.07.37, ЗИН: А.П. Сушкина), Ставрополь (27.08.20, ЗИН: И.Н. Филипьев).



255. *Behounekia freyeri* (Frivaldszky, 1835)

- совка короткокрылая Фрайера.

{= *senescens* (Eversmann, 1856)}

Цв. табл. VII.

Полтавский, 1980; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, ксерофил.

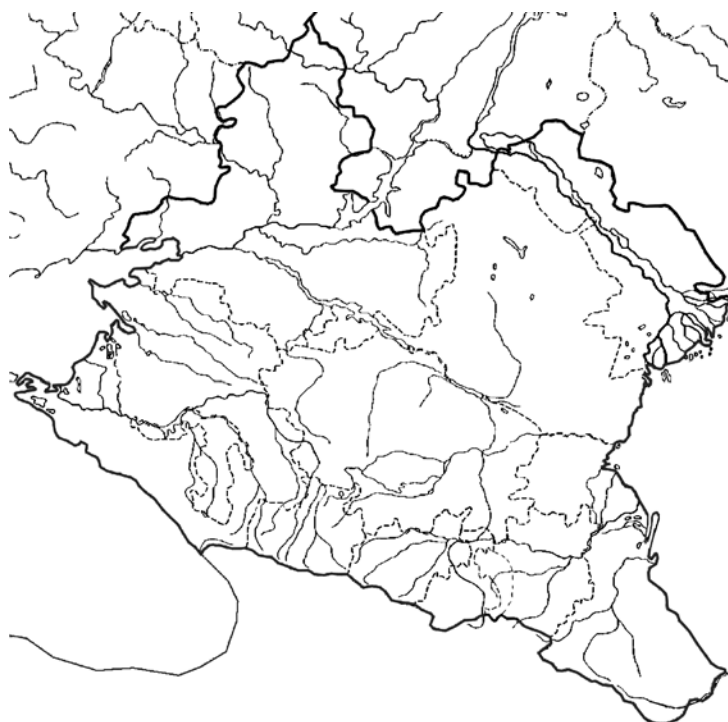
Места обитания: предгорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго:

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Oncocnemidinae.256. *Omphalophana antirrhini* (Hübner, [1809]) - совка короткая.{= *asiatica* Osthelder, 1933}

Цв. табл. VII.

Kljutschko, 1970; Полтавский, 19816; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Полтавский, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Магов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи на равнинах и горные степи в среднегорьях.

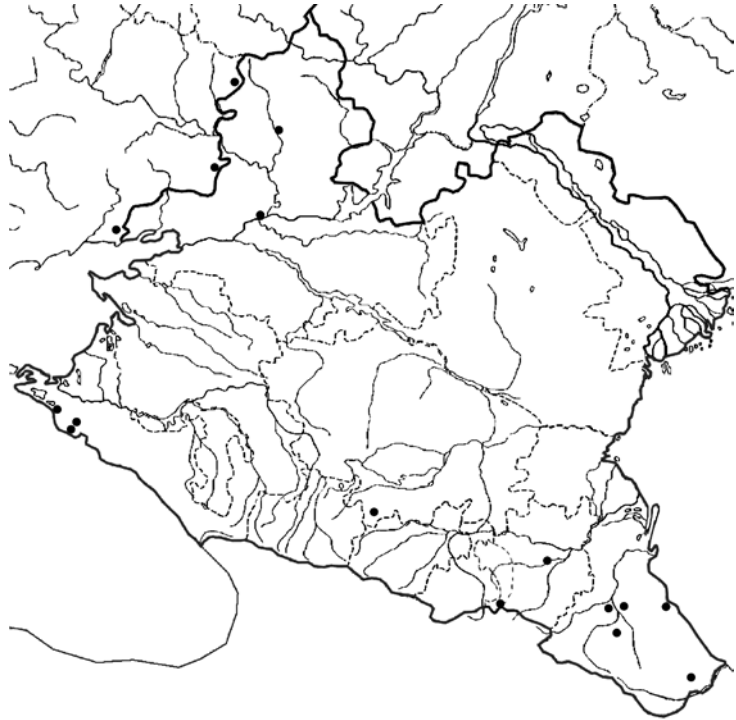
Пищевые связи гусениц: *Linaria*, *Scabiosa*, *Antirrhinum*, *Cephalaria*.

Период лёта имаго: апрель - июль.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Верхнебаканский (18.05.07, В.И. Щуров), Грозный (20.05.1905, ЗИН: Н. Родненский), Губден (9-20.06.06, Е.В. Ильина), Машук (30.05-2.06.38, 29.05-29.06.40, 30.05-9.06.48, 20.05.49, ЗИН: Н.М. Егоров); Подкумок (26.06.08, ЗИН: Е.В. Цветков).

257. *Omphalophana durnalayana* Osthelder, 1933 - совка подаренная.

Цв. табл. VII.

Впервые указывается для Северного Кавказа.

Понтический, ксерофил.

Места обитания: предгорья Дагестана.

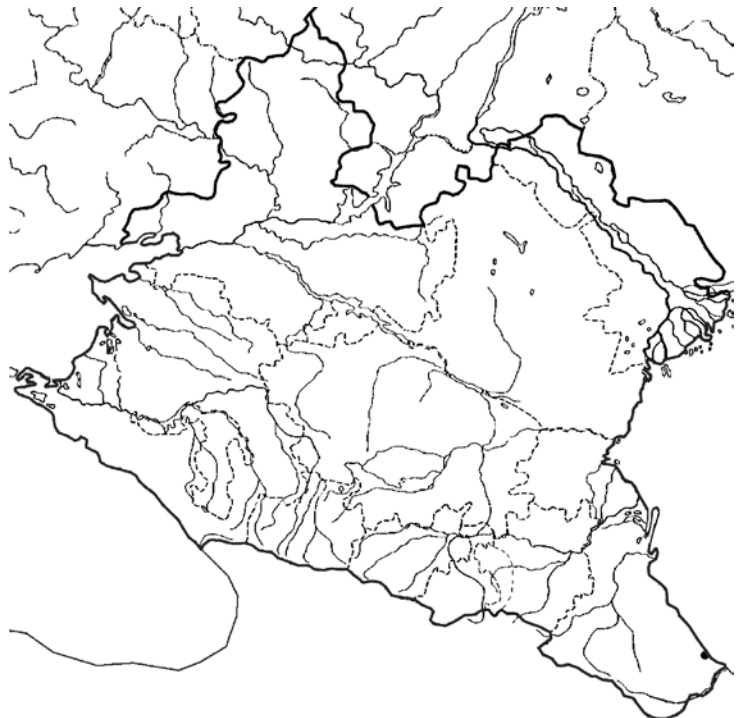
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Дербент (16.07.28, ЗИН: М.А. Рябов).



Подсемейство Oncocnemidinae.

258. *Oncocnemis confusa* (Freyer, 1842) - совка конфуза.

Цв. табл. VII.

Кljutschko, 1970; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, эврибионт.

Места обитания: степи на равнинах и горные степи в среднегорьях.

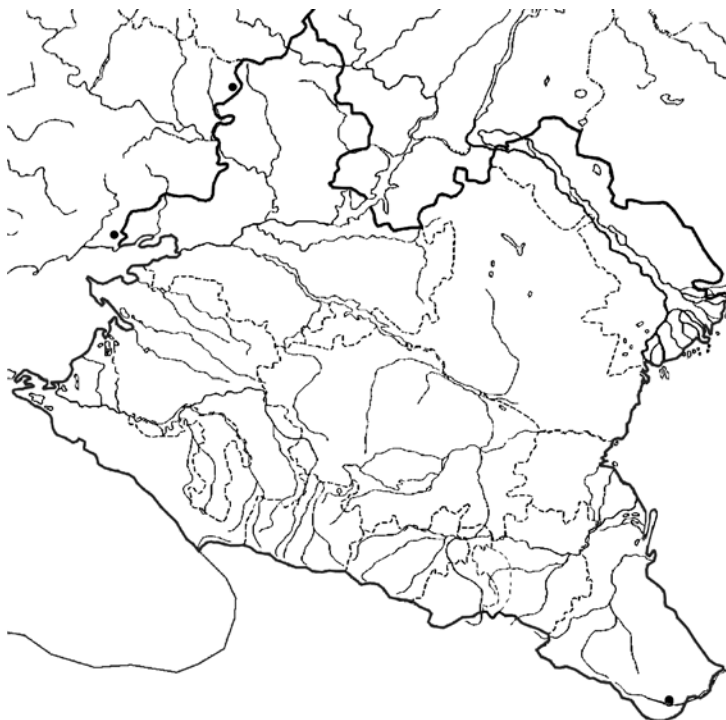
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ахты (28.07.33, ЗИН: М.А. Рябов).



259. *Oncocnemis exacta* (Christoph, 1882) - совка исключённая.

Цв. табл. VII.

Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Ирано-туранский, гемиксерофил.

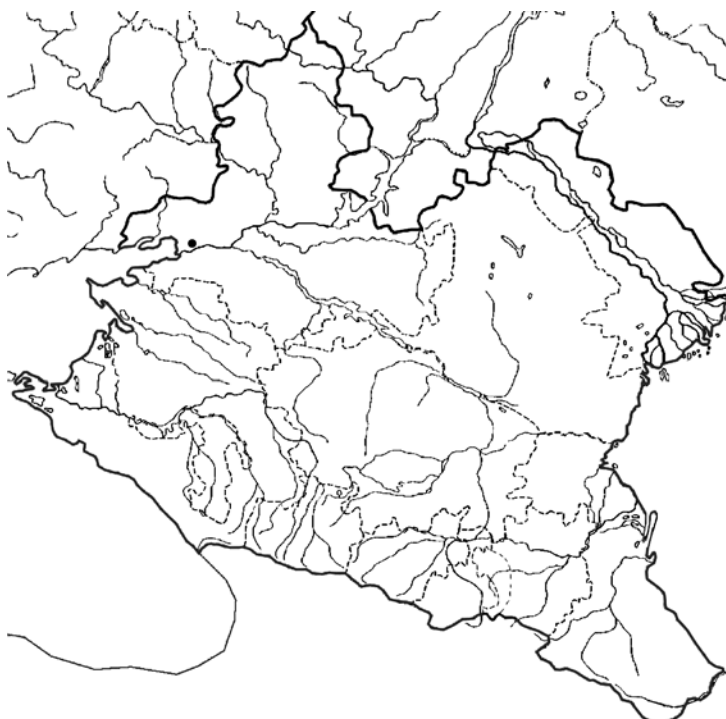
Места обитания: степи.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко, возможно исчез.



Подсемейство Oncocnemidinae.

260. *Oncocnemis nigricula* (Eversmann, 1847) - совка черноватая.

Цв. табл. VII.

Рябов, 1926; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: среднегорья центрального и восточного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ларс (18.07-16.08.22, ЗИН: М.А. Рябов), Теберда (24.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков).



261. *Erimesia ustula* (Freyer, 1835) - совка обожжённая.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1877; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19816; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Аникин, Золотухин, Саранова, 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степи, горные степи, на черноморском побережье в шибляках и можжевеловых редколесьях.

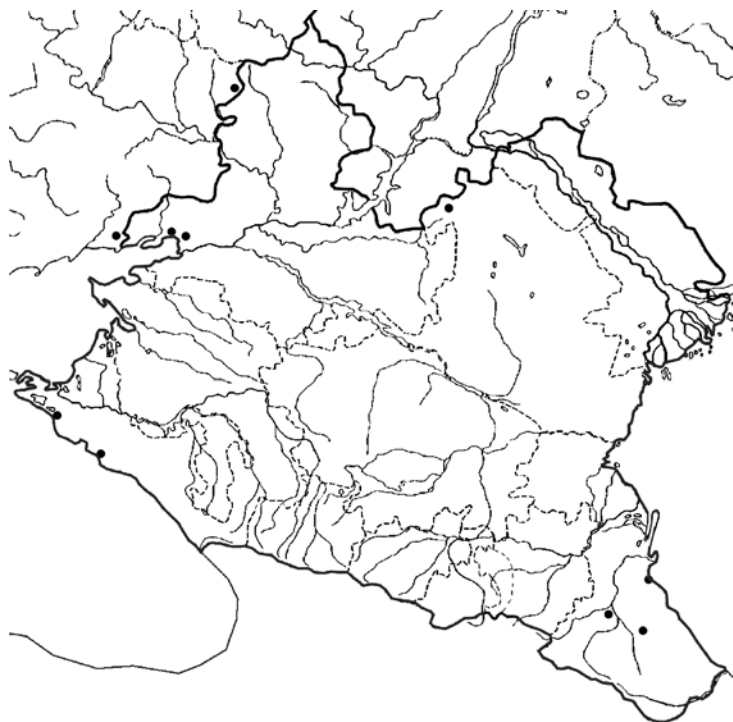
Пищевые связи гусениц: *Scabiosa*, *Chrysanthemum*.

Период лёта имаго: апрель - июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Геленджик (28.06.00, В.И. Щуров), Недвиговка (16.05.86, А.Н. Полтавский); Подкумок (26.06.08, ЗИН: Е.В. Цветков).



Подсемейство Oncocnemidinae.

262. *Cleonymia baetica* (Rambur, 1837) - совка баетийская.

Цв. табл. VII.

Ballion, 1886; Полтавский, 1980;
Poltavsky & Nekrasov, 2002.

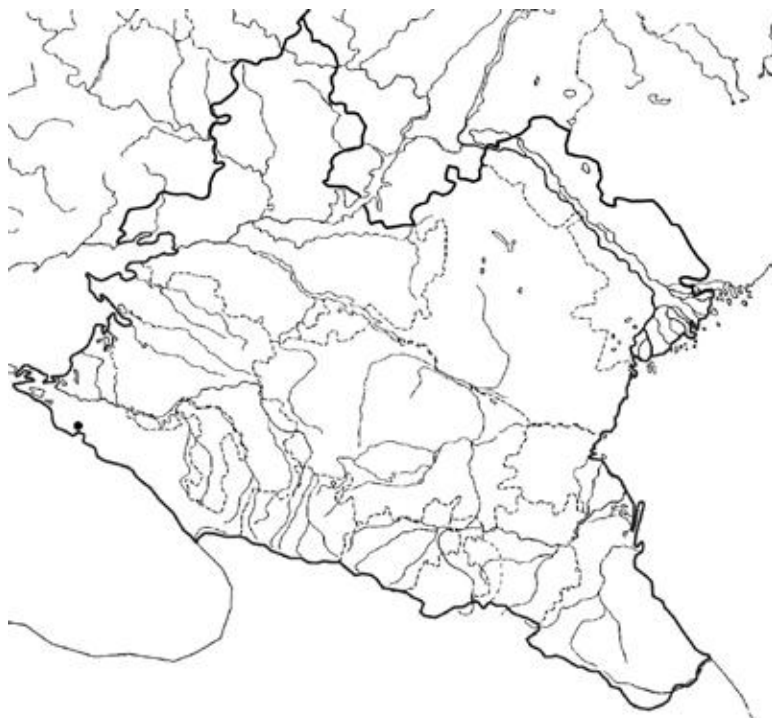
Средиземноморский, гемиксерофил.
Места обитания: на Черноморском побережье был связан, предположительно, с травянистыми ассоциациями на безлесных водоразделах и на прогалинах аридных редколесий южного склона хребта Маркотх.

Пищевые связи гусениц:
Helianthemum.

Период лёта имаго:

Развивается за сезон в 1 поколении.

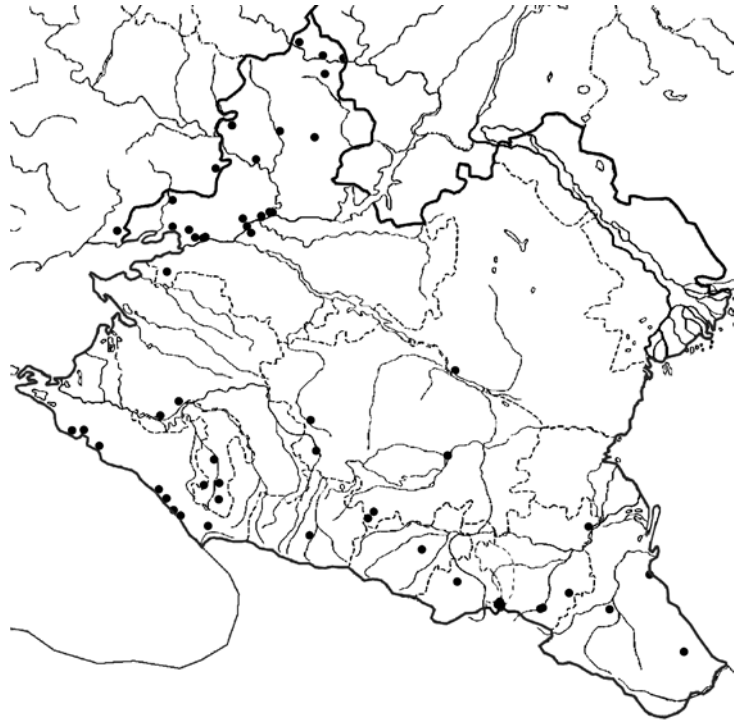
Встречаемость: очень редко, вероятно исчез.



Подсемейство Amphipyrginae.263. *Amphipyrga pyramidea* (Linnaeus, 1758) - совка пирамидальная.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Полтавский, 19786; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Коростов, 1981; Poltawskij, 1982; Полтавский, Барсов, 1985; Poltawski & Schintlmeister, 1988; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные формации от степной зоны до среднегорий.

Пищевые связи гусениц: Rosaceae, Tiliaceae, Ulmaceae, Salicaceae, Fagaceae, Saprifoliaceae и др.

Период лёта имаго: май-июнь, август-октябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абаго (9.07.99, В.И. Щуров), Абрау-Дюрсо (18.08.06, Ю.А. Силкин), Алагир (10-16.08.70, ЗИН: О.В. Шлыков), Вёшенская (6.09-17.07.99, 12.09.03, Э.А. Хачиков), Воронежская (29.06.02, В.И. Щуров), Геленджик (13.07.15, ЗИН: А. Охотникова), Еланская (23.07.02, Э.А. Хачиков), Калитвенская (15-29.08.08, М.В. Филипов), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Кисловодск (10.11.1891, ЗИН: Келер; 29.07.80, Ю.Г. Арзанов), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв; 25.07.90, 14.07.97, В.И. Щуров), Кружилинский (17.07.03, Э.А. Хачиков), КЛагонаки (22.07.06, В.И. Щуров), Лазаревское (21.08.77, А.Н. Полтавский), Лоо (11.08.98, В.И. Щуров), Машук (26.07-14.08.37, 23-29.07.38, 15.07.39, 25.07.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Маньково-Берёзовская (1.07.81, А.Н. Полтавский), Митякинская (12.08-2.09.81, П.П. Ивлиев), Невинномысск (7.07.79, Г.А. Коростов), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Подкумок (19.08.49, ЗИН: В. Смольяников), Рассвет (10.07.06, К.С. Артохин), Сочи (4.11.38, ЗИН: А.А. Бундель), Ставрополь (1.09.66, Зоомузей МГУ: Богачёв), Теберда (5-15.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Туапсе (5.07.10, ЗИН: В.А. Шуко), Хадыженск (27.05.94, В.И. Щуров), Хапиль (13.08.06, 14.07-14.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Шунтук (22.06.60, ex larvae, 20.07.60, ЗИН: В.Д. Колмакова; 16.07.06, А.Г. Лагошина).

Подсемейство Amphipyginae.

264. *Amphipyra berbera* Rungs, 1949 - совка берберийская.

{ssp. *svenssoni* Fletcher, 1968}

Цв. табл. VII.

Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: горные леса, преимущественно дубово-грабовые и пихтово-буковые.

Пищевые связи гусениц: Rosaceae, Tiliaceae, Ulmaceae, Salicaceae, Fagaceae, Saproteliaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен в лесном поясе и предгорьях Кавказа.

Ранее неопубликованные местонахождения: Аибга (10.07.99, В.И. Щуров), Камышанова Поляна (9.08.07, Е.А. Держинский), Кисловодск (1888, ЗИН: сборщик неизвестен), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв), Мезмай (20.08.95, Ю.Б. Лиман), Цей (1.09.81, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Amphipyrginae.

265. *Amphipyra perflua* (Fabricius, 1787) - совка гладкая буро-серая.

Цв. табл. VII.

Шапошников, 1904; Кириченко, 1909; Полтавский, 1981a; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: разнообразные леса от пойменных дубрав Предкавказья до среднегорных пихтово-буковых.

Пищевые связи гусениц: Rosaceae, Saprotifoliaceae, Salicaceae, Fagaceae, Tiliaceae, Grossulariaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь, в зависимости от высоты биотопа над уровнем моря.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Аибга (10.07.99, В.И. Щуров), Алагир (24.08.70, ЗИН: О.В. Шлыков), Воронежская (14.09.02, В.И. Щуров), Даут (17.08.79, Г.Б. Бахтадзе), Теберда (14-27.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 21.06-14.07.21, ЗИН: Е.С. Миляновский), Хоста (31.07.05, Е.А. Держинский).



Подсемейство Amphipyrginae.

266. *Amphipyra livida* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка гладкая чёрная.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1877; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Alberti & Soffner, 1962; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: разнообразные травянистые ассоциации степной зоны и предгорий.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Rosaceae, Polygonaceae, Poaceae, Rubiaceae, Lamiaceae и др.

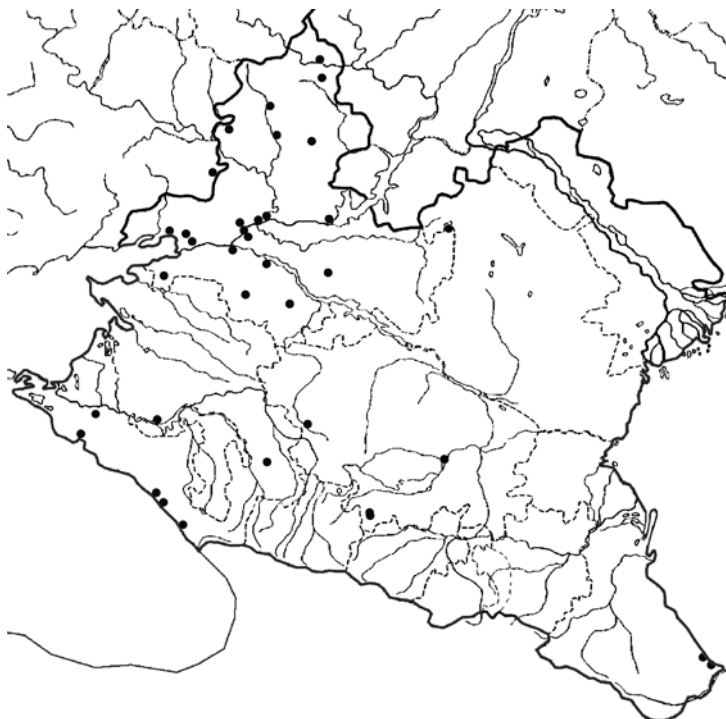
Период лёта имаго: июнь - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (21.07.98, 20.09.01, Э.А. Хачиков), Гигант (1.10.07,

А.А. Зверев), Егорлыкская (7.10.76, А.Н. Полтавский), Ереминская (21.08.01, В.И. Щуров), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Краснодар (9.08.00, В.И. Щуров), Красный Маныч (10.08.92, А.Н. Полтавский), Кружилинский (19.09.03, Э.А. Хачиков), Крымская дача (31.07.2008, В.И. Щуров), Куберле (20.06.89, А.Н. Полтавский), Лазаревское (5.08.52, ЗИН: Е.С. Сугоняев), Маньково-Берёзовская (9.09.80, А.Н. Полтавский), Машук (7-9.08.37, 4.08.38, 10.10.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (1.08.81, П.П. Ивлиев), Первомайский (15.09.77, А.Н. Полтавский), Пятигорск (26.07.41, ЗИН: Н.М. Егоров), Сочи (6.11.38, ЗИН: А.А. Бундель), Ставрополь (1.09.66, Зоомузей МГУ: Богачёв), Туапсе (3.07.10, ЗИН: В.А. Шуко; 1913, ЗИН: Н.С. Брянский), Don-Gebiet (ЗИН: П.И. Слащевский).



Подсемейство Amphipyrginae.267. *Amphipyrga tragopogonis* (Clerck, 1759) - совка козлобородниковая.{= *tragopogonis* (Linnaeus, 1761)}

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1983; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Pyina, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Голарктический, мезофил.

Места обитания: луговые и остепненные биотопы на равнинах и в среднегорьях.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Apiaceae, Rosaceae, Rubiaceae, Polygonaceae, Scrophulariaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Алагир (10.09.81, А.Н. Полтавский), Воронежская (29.06.02, В.И. Щуров), Вороново (26.06.03, А.Н. Полтавский), Геленджик (27.08.1908, ЗИН: Н. Воробьёв), Гертма (10.06.07, Е.В. Ильина), Даут (17.08.79, Г.Б. Бахтадзе), Егорлыкская (11.07.85, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Краснодар (18.07.71, ЗИН: Е.С. Миляновский; 1.07.70, Зоомузей МГУ: Богачёв), Красный Маньч (28.07.92, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (8.07.80, А.Н. Полтавский), Мезмай (20.08.95, Ю.Б. Лиман), Персиановка (9.06.79, А.Н. Полтавский), Подкумок (19.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Цей (13.09.52, ЗИН: М.А. Рябов; 1.09.81, А.Н. Полтавский), Kuban-Gebiet (ЗИН: Е. Koenig), Ея (03.10.09, В.И. Щуров).

268. *Amphipyrga tetra* (Fabricius, 1787) - совка гладкая тёмно-бурая.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1877; Алфераки, 1908; Львовский, 1971; Полтавский, 19816; Полтавский, Коростов, 1981; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: степи и сухие степи на равнинах в предгорьях.

Пищевые связи гусениц: *Hieracium*, *Taraxacum*.

Период лёта имаго: июль - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Будённовск (11.07.52, ЗИН: Н. Горьшин), Вёшенская (30.08.04, Э.А. Хачиков), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (12.07.80, А.Н. Полтавский), Хапиль (20.09.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Don-Gebiet (ЗИН: П.И. Слащевский).



Подсемейство Psaphidinae.

269. *Brachionycha nubeculosa* (Esper, 1785) - совка грубоволодая серая.

Цв. табл. VII.

Щуров, 2002a; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: Черноморское побережье Западного Кавказа. Населяет ксероморфные дубравы и шибляки полуострова Абрау.

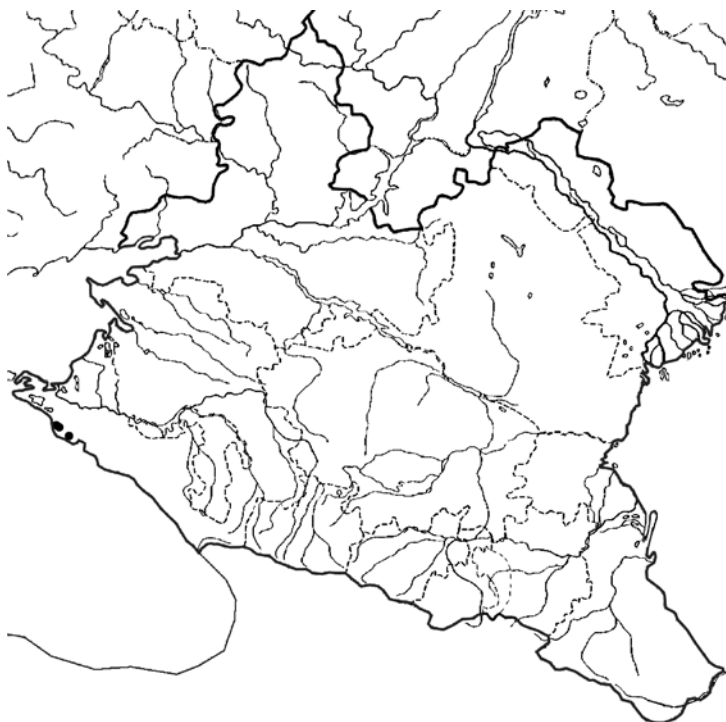
Пищевые связи гусениц: Rosaceae, Salicaceae, Fagaceae, Betulaceae, Ulmaceae, Saprotiaceae и др.

Период лёта имаго: март - апрель.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (25.04.99, В.И. Щуров), Сукко (20.04.00, В.И. Щуров).



270. *Asteroscopus sphinx* (Hufnagel, 1766) - совка сфинкс.

Цв. табл. VII.

Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2004a; Ballion, 1886; Poltavsky & Ilyina, 2002.

Европейский, гемиксерофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны.

Пищевые связи гусениц: Fagaceae, Ulmaceae, Rosaceae, Tiliaceae, Salicaceae, Oleaceae и др.

Период лёта имаго: октябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Гигант (11.10.07, А.А. Зверев).



Подсемейство Psaphidinae.

271. *Asteroscopus syriaca* (Warren, 1910) - совка грубоволодая сирийская.

Цв. табл. VII.

Ballion, 1886; Миляновский, 1961; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Добронос, 2000; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2004a (В перечисленных выше источниках вид неверно определён как: *Asteroscopus sphinx* (Hufnagel, 1766)); Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: от предгорий до высокогорий.

Пищевые связи гусениц: *Fraxinus*.

Период лёта имаго: июль – ноябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (15.11.99, В.И. Щуров), Камышанова Поляна (19.10.07, В.И. Щуров), Машук (26.10.37, 26.10.38, 28.10.40, 16.10.47, 24-25.10.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Кисловодск (16.09.81, Ю.Г. Арзанов), Краснодар (29.10.96, В.И. Щуров), Минеральные Воды (20.10.50, ЗИН: Покоршевский), Надёжная (15.07.77, В. Кондратенко), Отдаленный (16.11.00, В.И. Щуров), Теберда (1.09-1.11.40, ЗИН: А.В. Цветаев; 9.11.55, ЗИН: Е.С. Миляновский), Хапиль (31.10-17.11.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Шунтук (27.11.06, А.Г. Лагошина).



272. *Meganephria bimaculosa* (Linnaeus, 1767) - совка кистеусая двупятнистая.

Цв. табл. VII.

Ballion, 1886; Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: дубовые, грабово-дубовые, преимущественно ксероморфные леса от степной зоны до низкогорий северного макросклона и Черноморского побережья.

Пищевые связи гусениц: *Ulmus*, *Prunus*, *Persica*, *Pyrus*, *Quercus*.

Период лёта имаго: сентябрь – октябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто и локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бетта (13.10.98, В.И. Щуров), Гигант (26.09.06, А.А. Зверев), Машук (13.09.39, ЗИН: Н.М. Егоров).



Подсемейство Psaphidinae.

273. *Allophyes oxyacanthae* (Linnaeus, 1758) - совка кистеусая боярышниковая.

Цв. табл. VII.

Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Щуров, 20046; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: лесные насаждения степной зоны, лесные среднегорья.

Пищевые связи гусениц: *Prunus, Crataegus, Sorbus, Cerasus, Malus, Cotoneaster, Padus, Lonicera, Amelanchier, Carpinus, Salix*.

Период лёта имаго: июль - декабрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (19.10.02, В.И. Щуров), Верхнебаканский (25.10.07, В.И. Щуров), Вёшенская (12.09.01, Э.А. Хачиков), Гигант (7.10.06, А.А. Зверев), Каменск (20.09.05, М.В. Филиппоров), Камышанова Поляна (19.10.07, В.И. Щуров), Кружилинский (19.09.03, Э.А. Хачиков), Лысая Гора (В.И. Щуров), Машук (8-26.10.37, 26.10.38, 7.10.39, 28.10.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (25.09-5.10.81, П.П. Ивлиев), Надёжная (15.07.77, В. Кондратенко), Рассвет (1.10.05, К.С. Артохин), Собер-Оашх (8.10.02, В.И. Щуров), ГКХ, гора Лысая, верховья р. Туапсе, р. Псекупс (27.09.98, В.И. Щуров), Шунтук (25.10.05, А.Г. Лагошина).



274. *Allophyes asiatica* (Staudinger, 1892) - совка кистеусая азиатская.

Цв. табл. VII.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007 (неверно указан, как: *A. benedictina* (Staudinger, 1892)).

Понтийский, мезофил.

Места обитания: предгорья восточного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Pyrus*.

Период лёта имаго: октябрь - ноябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Хапиль (13.10-5.11.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Heliathinae.

275. *Schinia cardui* (Hübner, [1790]) - совка горлицевая щетинконогая.

Цв. табл. VII.

Alberti & Soffner, 1962; Полтавский, 1980; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степная зона, иногда в агроценозах.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Picris*, *Armeria*, *Atriplex*, *Chenopodium*.

Период лёта имаго: июль - август

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Грушёвка (28.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Рассвет (10.08.90, А.Н. Полтавский).



276. *Schinia cognata* (Freyer, 1833) - совка родственная.

Цв. табл. VII.

Poltavsky & Plyina, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточнесредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: предгорья восточного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Chondrilla*, *Prenanthes*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Калитвенская (6.08.08, А.Н. Полтавский), Махачкала (20.06.48, ЗИН: М.А. Рябов).



Подсемейство Heliothinae.

277. *Schinia imperialis* (Staudinger, 1871) - совка императорская.

Цв. табл. VII.

Шапошников, 1904; Кириченко, 1909; Миляновский, 1961; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, 1981b; Полтавский, Барсов, 1985; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Puina, 2003; Щуров, 2004a; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Эндемик Кавказа, мезофил.

Места обитания: субальпийские луга.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения:

Аибга (25.07.11, ЗИН: Д. Волнухин;

10.07.99, В.И. Щуров), Адылсу (24.07.81,

А.Н. Полтавский), Архыз (12-15.07.38,

14.07.39, ЗИН: А.М. Дьяконов), Ачишхо

(15.07.1907, ЗИН: А.Н. Кириченко), Бештау

(14.07.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Домбай

(23.07.05, Б.В. Страдомский), Имеретинка

(11.07.05, В.И. Щуров), Кардывач (15.07.06,

В.И. Щуров), Кисловодск (25.06.46, ЗИН: Н.М. Егоров), Лагонаки (17.07.08, Ю.А. Силкин), Псебай (28-30.06.11,

ЗИН: Д. Волнухин), Терскол (17.07.73, ЗИН: Е.С. Миляновский; 22.07.73, А.Н. Полтавский), Теберда (21.06-7.07.12,

ЗИН: С.С. Четвериков), Цахвоа (12-13.07.06, В.И. Щуров).



Подсемейство Heliothinae.278. *Protoschinia scutosa* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка поlynная.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Staudinger, 1879; Ballion, 1886; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Kautz, 1942; Alberti, 1943; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Poltavski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Добронос, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Щуров, 2004b; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, ксерофил.

Места обитания: степи, остепненные луга от равнин до среднегорий; агроландшафты.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Ариaceae, Fabaceae, Chenopodiaceae, Lamiaceae, Linaceae и др.

Период лёта имаго: февраль - октябрь.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях.

Встречаемость: обычный, местами массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Архыз (19.07.38, ЗИН: А.М. Дьяконов), Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Богдо (24-29.05.08, ЗИН: С.В. Недошвина), Большекрепинская (28.07.05, 1.06.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (21.07.98, 17.07-6.09.99, 20.09.01, 14.07-24.08.04, 27.06-1.08.06, Э.А. Хачиков), Воронежская (13.09.02, В.И. Щуров), Геленджик (20.07.09, ЗИН: Н. Воробьёв), Гигант (15.08-26.09.06, 21.05-4.09.07, А.А. Зверев), Грозный (13.05.1905, 3.06.1906, ЗИН: Н. Родненский), Грушёвка (20.05.20, 2.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Донлесхоз (24.07.79, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (27.07.04, 19.06.06, А.Н. Полтавский), Дугино (22.07.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (11.07.85, А.Н. Полтавский), Еланская (1.09.04, Э.А. Хачиков), Зунда-Толга (14.05-4.07.79, А.Н. Полтавский), Калининский (20-25.07.05, Э.А. Хачиков), Каменск (14.07.07, М.В. Филипоров), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Камышеватская (14.08.06, А.Г. Лагошина), Керчик (17.07.84, А.Н. Полтавский), Краснодар (1906, ЗИН: В. Воробьёв; 7.05-15.07.96, В.И. Щуров), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (7.09.92, А.Н. Полтавский), Куберле (23.05.88, А.Н. Полтавский), Кульбаково (22.07.03, А.Н. Полтавский), Лысяя Гора (19.08.98, А.Н. Полтавский), Лысый Лиман (22.05.77, А.Н. Полтавский), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский; 22.07.05, А.Д. Липкович), Маньково-Берёзовская (6.07-11.09.80, 30.06.81, А.Н. Полтавский), Марага (5.05.01, Е.В. Ильина), Машук (7.09.37, 2.06-23.07.38, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (20.08.95, Ю.Б. Лиман), Митякинская (28.05.81, П.П. Ивлиев), Несветай (5.06.07, А.Н. Полтавский), Нижнематвеевский (14-17.07.05, Э.А. Хачиков), Никольское (30.05-28.07.37, ЗИН: А. Сушкина), Папай (18.06.98, В.И. Щуров), Персиановка (19.06.79, А.Н. Полтавский), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Прасковья (1914, ЗИН: А. Шамрай), Пролетарск (1.08.98, А.Н. Полтавский), Рассвет (9.06.75, 11.05-28.06.83, 9.08.90, А.Н. Полтавский; 6.09.05, 10.07-19.08.06, 10-27.05.07, К.С. Артохин), Сармат (27.07.03, А.Н. Полтавский), Серноводское (ЗИН: сборщик неизвестен), Ставрополь (1.05.76, Зоомузей МГУ: Богачёв; 25.07.1907, 1.08.20, 8.05-26.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Тагиркент-казмалар (7.06.08, Е.В. Ильина), Теберда (11.07.85, Т.В. Добролюбова), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Туапсе (15.07.15, ЗИН: А. Якобсон; 1914, ЗИН: Н.С. Брянский), Хапиль (10.09.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Цей (13.09.52, ЗИН: М.А. Рябов), Шабельское (31.05.97, В.И. Щуров), Шебуняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков), Шизе (22.06-11.08.04, В.И. Щуров), Энем (11.05.96, В.И. Щуров), Юдино (31.05.07, А.Н. Полтавский), Ея (06.06.09, В.И. Щуров).

Подсемейство Heliothinae.

279. *Periphanes cora* (Eversmann, 1837) - совка зрачок.

Цв. табл. VII.

Куренцов, 1927.

Монголо-сибирский, ксерофил.

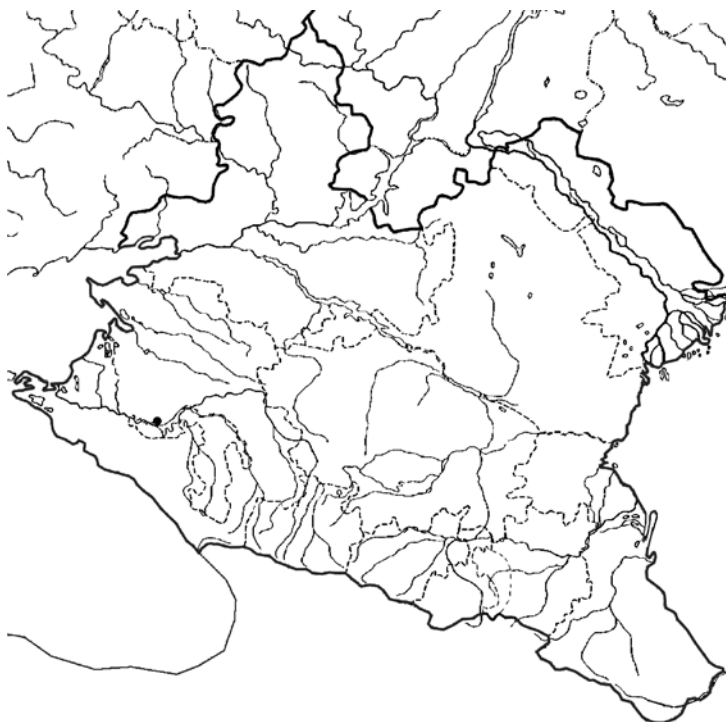
Места обитания: в конце XIX века был известен с территории Кубани, где заселял целинные степи. На протяжении более чем полувека находок этого вида в регионе не отмечалось.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

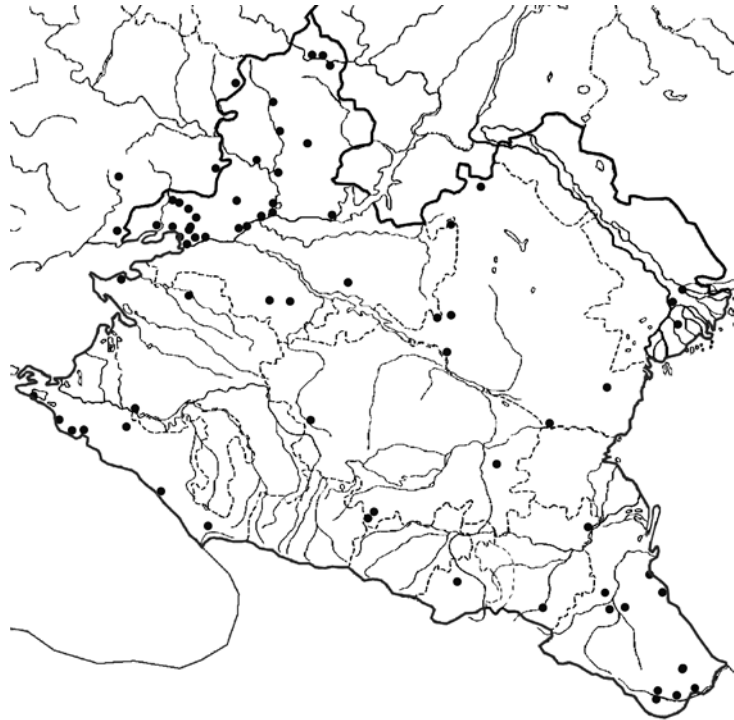
Встречаемость: очень редок, вероятно исчез.



Подсемейство Heliothinae.280. *Heliothis virescens* (Hufnagel, 1766) - совка люцерновая.{= *dipsacea* (Linnaeus, 1767)}.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Рябов, 1926; Kautz, 1942; Alberti, 1943; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Полтавский, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Щуров, 2004а; Щуров, 2004б; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, эврибионт.

Места обитания: разнообразные травянистые биотопы от пойменных и остепненных лугов, степей на равнинах Предкавказья до разнотравно-злаковых мезофитных лугов среднегорий.

Пищевые связи гусениц: *Asteraceae*, *Fabaceae*, *Linaceae*, *Solanaceae*, *Malvaceae*, *Chenopodiaceae* и др.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: массовый вредитель бобовых трав.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ачикулак (27.07.10, ЗИН: И.Н. Филиппев), Большекрепинская (11-28.07.05, 1.06.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (17.07.99, 2-8.09.05, 1.08.06, Э.А. Хачиков), Вороново (28.06.04, А.Н. Полтавский), Гигант (10.07-15.08.06, А.А. Зверев), Джаба (12.07.07, Е.В. Ильина), Донской Чулек (27.07.04, 22.05-4.06.05, 19.06-2.08.06, А.Н. Полтавский), Дугино (27.07.04, 22.07.06, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, М.П. Полтавская), Калининский (8.07.01, 24-25.07.05, Э.А. Хачиков), Калитвенская (6.08.08, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), (Кисловодск (10.08.98, Ю.Б. Лиман), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Кульбаково 22.07.03, 10.07.05, А.Н. Полтавский), Лысогорка (3.08.05, А.Н. Полтавский), Лысый Лиман (22.05.77, А.Н. Полтавский), Машук (21.07.39, 24.07.40, 4.07.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Рассвет (2.05.99, 19.08.06, А.Н. Полтавский), Рогожкино (30.07.03, А.Н. Полтавский), Сарвалинский карьер (11.06.05, А.Н. Полтавский), Сармат (27.07.03, А.Н. Полтавский), Собер-Оашх (19.08.98, В.И. Щуров), Ставрополь (15.05.20, 12-26.07.21, ЗИН: И.Н. Филиппев), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Туапсе (ЗИН: В.А. Шуко), Харбулг (18.06.87, Э.А. Хачиков), Чах-Чах (2.05.08, Е.В. Ильина), Шebuняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков), Юдино (29.08.06, А.Н. Полтавский), Ея (05.08.09, В.И. Щуров).

Подсемейство Heliothinae.

281. *Heliothis adauca* Butler, 1878 - совка обострённая.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский и др., 2008.

Все упоминания вида *Heliothis maritima* следует считать видом *Heliothis adauca* (Fibiger, Ronkay, Steiner, Zilli, 2009).

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: разнообразные травянистые биотопы от пойменных и остепненных лугов, степей на равнинах Предкавказья до разнотравно-злаковых мезофитных лугов среднегорий.

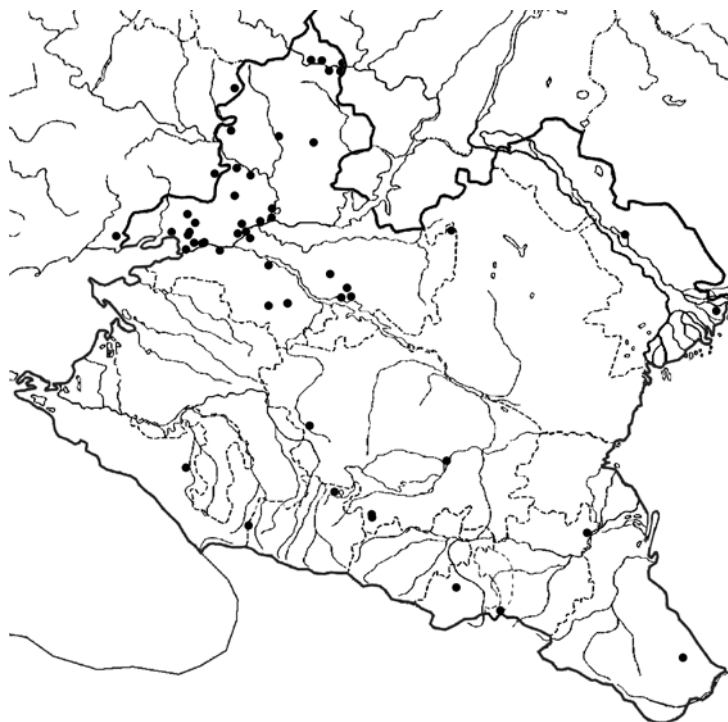
Пищевые связи гусениц: *Ericaceae*, *Fabaceae*, *Asteraceae*, *Dipsacaceae*, *Caryophyllaceae*, *Linaceae* и др.

Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 1-3 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: массовый вредитель бобовых трав.

Ранее неопубликованные местонахождения: Аксай (22.05.93, А.Н. Полтавский), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Большекрепинская (28.07.05, 1.06.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (17.07.99, 16.07.01, 27.06-1.08.06, Э.А. Хачиков), Вороново (4.07.04, А.Н. Полтавский), Донлесхоз (24.07.79, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (27.07.04, 4.06-26.08.06, А.Н. Полтавский), Дугино (27.07.04, 22.07.06, А.Н. Полтавский), Еланская (23.07.02, Э.А. Хачиков), Заповедник-Островной (3.08.06, Ю.Г. Арзанов), Калининский (20-25.07.05, Э.А. Хачиков), Каменск (13.06.05, 22.05.06, М.В. Филипов), Керчик (17.07.84, 31.05.06, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (28.07.92, А.Н. Полтавский), Куберле (26.05.88, 10.07.89, 6.05.90, А.Н. Полтавский), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филипов), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский; 22.07.05, А.Д. Липкович), Маньково-Берёзовская (26.06.81, А.Н. Полтавский), Машук (10-21.07.39, 20.06.44, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (4.08.81, П.П. Ивлиев), Нижнематвеевский (17.07.05, Э.А. Хачиков), Никольское (2.06-28.07.37, ЗИН: А.П. Сушкина), Прасковья (1917, ЗИН: А. Шамрай), Пятигорск (ЗИН: Н. Беляев), Рассвет (27.05-16.07.83, 19.08.06, 10.05.07, К.С. Артохин), Ставрополь (30.05-11.09.20, 11.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев; 1.05.76, Зоомузей МГУ: Богачёв), Хапиль (24.07-13.08.06, ЗИН: Н.С. Курбанова), Черкесск (30.06.17, ЗИН: Стелъп.), Шебуняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков), Юдино (31.05.07, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Heliothinae.

282. *Heliothis ononis* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка стальниковая щетинконогая.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1908; Полтавский, 1983; Полтавский, Барсов, 1985; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, ксерофил.

Места обитания: степные и луговые биотопы от равнин до высокогорий.

Пищевые связи гусениц: Fabaceae, Scrophulariaceae, Linaceae, Lamiaceae, Caryophyllaceae, Dipsacaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Домбай (27.07.05, Б.В. Страдомский), Теберда (21.06.21, ЗИН: Е.С. Миляновский), Терскол (25.07.81, А.Н. Полтавский).

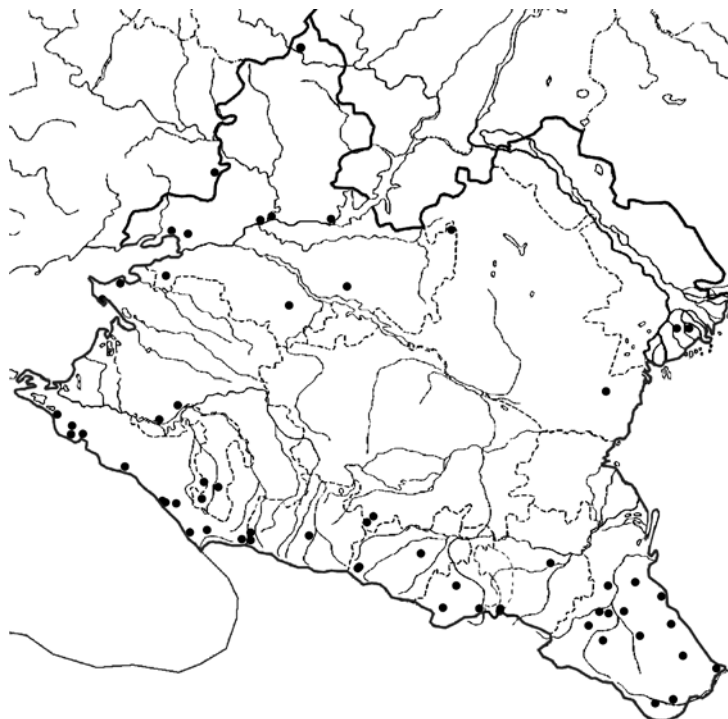


Подсемейство Heliothinae.

283. *Heliothis peltigera* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка шалфейная.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Alberti, 1943; Львовский, 1971; Полтавский, 1978; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Poltawskij, 1982; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Добронос, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Средиземноморский, эврибионт.

Места обитания: разнообразные луговые и степные биотопы от равнин до среднегорий; агроценозы.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Lamiaceae, Solanaceae, Fabaceae, Malvaceae, Caryophyllaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто на равнинах, более обычен в среднегорьях; иногда вредит подсолнечнику.

Ранее неопубликованные местонахождения: Архипо-Осиповка (20.09.98, В.И. Щуров), Большая Аджара (12.07.06, В.И. Щуров), Верхний Солох-Аул (3.08.05, Е.А. Держинский), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Воронежская (30.08.03, В.И. Щуров), Гертма (29.06.06, Е.В. Ильина), Гигант (20.06-22.08.07, А.А. Зверев), Грозный (5.09.1906, ЗИН: Н. Родненский), Джаба (12.07.07, Е.В. Ильина), Ейск (15.09.78, М.П. Полтавская), Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Камызяк (10.06.40, ЗИН: А.П. Сушкина), Камышанова Поляна (20.08.07, Е.А. Держинский), Камышеватская (15.09.05, В.И. Щуров), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Кисловодск (16.09.81, Ю.Г. Арзанов; 10.08.98, Ю.Б. Лиман; 27.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Красная Поляна (1907, ЗИН: А.Н. Кириченко), Краснодар (30.09.98, В.И. Щуров), Лазаревское (5.08.52, ЗИН: Е.С. Сугоняев), Ларс (19.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (10.05.38, 23.06-21.07.39, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (20.06.98, Ю.Б. Лиман), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Тагиркент-казмаляр (7.06.08, Е.В. Ильина), Теберда (20-21.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков), Туапсе (15.07.15, ЗИН: А. Якобсон), Хапиль (13.08.06, 19.09-14.10.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Хоста (16-30.06.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев), Цахвоа (13.07.06, В.И. Щуров).

Подсемейство Heliothinae.

284. *Heliothis nubigera* Herrich-Schaffer, 1851 - совка пустынная.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Staudinger, 1879;
Алфераки, 1908; Полтавский, 1980;
Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a;
Полтавский, 1983; Полтавский, Барсов, 1985;
Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov,
2002; Свиридов и др., 2006; Полтавский,
Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007.

Тропический, субтропический,
гемиксерофил.

Места обитания: луговые и степные био-
топы от равнин до высокогорий.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae,
Fabaceae, Solanaceae, Chenopodiaceae,
Boraginaceae, Zygophyllaceae и др.

Период лёта имаго: июнь - октябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: редок в степной зоне,
более обычен в предгорьях.

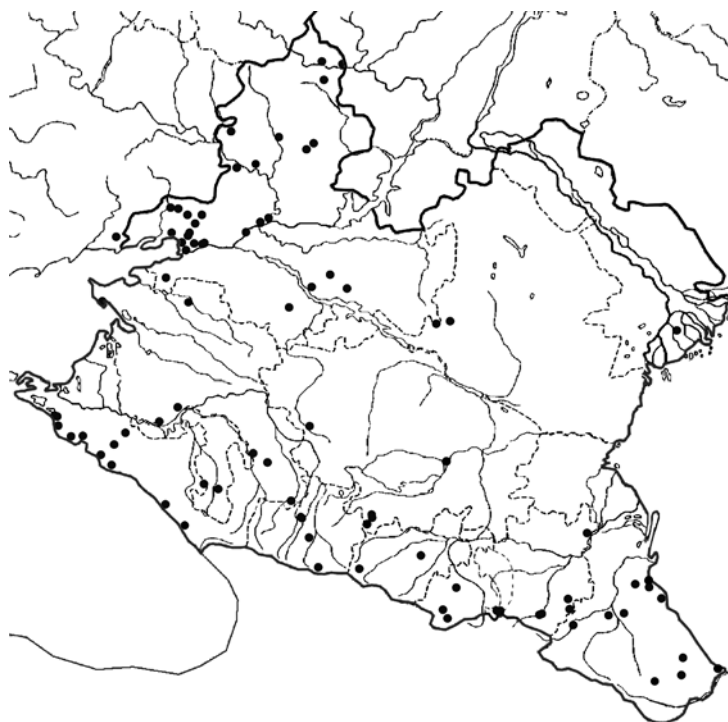
Ранее неопубликованные местонахож-
дения: Бурон (27.07.77, А.Н. Полтавский),
Имеретинка (12.07.05, В.И. Щуров), Терскол
(6.07.76, 22.07.81, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Heliothinae.285. *Helicoverpa armigera* (Hübner, [1808]) - совка хлопковая.{= *obsoleta* sensu auct., nec Fabricius, 1793}

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Доброносков, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Щуров, 20046; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Космополит, эврибионт.

Места обитания: повсеместно от степей до высокогорий по луговым и остепненным биотопам.

Пищевые связи гусениц: Malvaceae, Asteraceae, Solanaceae, Lamiaceae, Fabaceae, Brassicaceae, Poaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 2-3 поколениях.

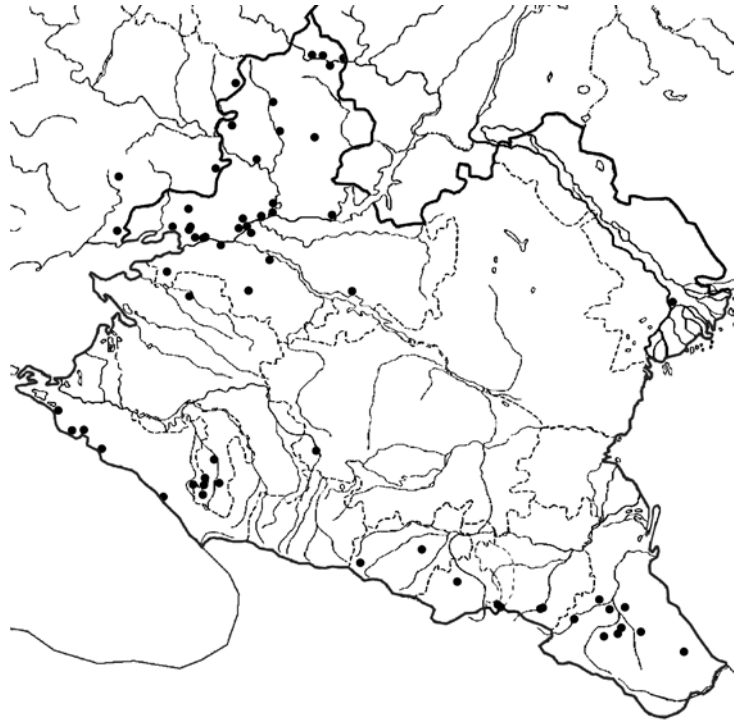
Встречаемость: массовый многоядный вредитель сельскохозяйственных культур.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (18.08.06, Ю.А. Силкин), Бетта (12.10.98, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.05-28.07.05, 1.06.06, А.Н. Полтавский), Большой Утриш (17.09.07, Э.А. Хачиков), Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Вёшенская (6.09.99, 20.09.01, 12.09.03, 1.08-8.09.05, Э.А. Хачиков), Вознесенская (15.09.88, В. Кондратенко), Волочаевский (20.07-10.09.06, А.Н. Полтавский; 5.09-15.08.07, Л.В. Клец), Воронежская (30.08.03, В.И. Щуров), Геленджик (20.08.98, В.И. Щуров), Гигант (10.07-5.10.06, 22.08-11.10.07, А.А. Зверев), Дарьевский карьер (13.07.04, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (20.07.03, 23.05.04, 30.07-11.09.06, А.Н. Полтавский), Дугино (27.07.04, А.Н. Полтавский), Еланская (1.09.04, Э.А. Хачиков), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Зарамаг (17.07.72, А.Н. Полтавский), Каменск (14.08.07, М.В. Филиппов), Калитвенская (7.08.08, А.Н. Полтавский), Камышанова Поляна (9-20.08.07, Е.А. Держинский), Камышеватская (15.09.05, В.И. Щуров), Карачаевск (19.09.86, А.Н. Полтавский), Кисловодск (10.08.98, Ю.Б. Лиман), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краснодар (1.10.69, Зоомузей МГУ: Богачёв; 15.07.96, В.И. Щуров), Кружилинский (19.09.03, Э.А. Хачиков), Куберле (8.07.88, 10.07.89, А.Н. Полтавский), Лабинск (18.08.97, В.И. Щуров), Лабинск (28.09.97, В.И. Щуров), Лагутник (22.09-6.10.07, А.Н. Полтавский), Лазаревское (5.08.52, ЗИН: Е.С. Сугоняев; 3.09.77, А.Н. Полтавский), Лысогорка (3.08.05, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (10.09.80, А.Н. Полтавский), Машук (17.07-2.09.38, 12.07-13.09.39, 1.08-27.09.40, 22.08.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (1.08.98, Ю.Б. Лиман), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Митякинская (18.09.81, П.П. Ивлиев), Михайловский перевал (7.06.02, В.И. Щуров), Надёжная (20.07.79, В. Кондратенко), Подкумок (18-19.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Полушкин (20.09.07, А.Н. Полтавский), Прасковья (10.05.1889, ЗИН: И.Н. Филипьев), Пролетарск (1.08.98, А.Н. Полтавский), Пятигорск (8.08.98, А.Н. Полтавский), Рассвет (16.07.83, А.Н. Полтавский; 10.08.90, 19.08-15.09.05, 10.07.06, 10.05-3.06.07, К.С. Артохин), Рогожкино (1.08-5.10.07, П.П. Ивлиев), Рогожкино (17.09.07, П.П. Ивлиев), Самур (24.06.06, Е.В. Ильина), Собер-Оашх (19.08.98, В.И. Щуров), Сочи (10.09.38, ЗИН: А.А. Бундель), Ставрополь (27.08-4.09.20, ЗИН: И.Н. Филипьев; 1.10.66, Зоомузей МГУ: Богачёв), Теберда (9.08.40, ЗИН: А.В. Цветаев), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (24.07-23.08.06, 23.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Юдино (29.08-21.09.06, 31.05.07, А.Н. Полтавский), Ея (05.09.09, 03.10.09, В.И. Щуров).

Подсемейство Heliothinae.286. *Pyrrhia umbra* (Hufnagel, 1766) - совка стальниковая.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Poltavsky & Pyina, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: разнообразные луговые и степные ассоциации в предгорьях от равнин до пояса смешанных лесов.

Пищевые связи гусениц: Fabaceae, Scrophulariaceae, Lamiaceae, Asteraceae, Geraniaceae, Polygonaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях.

Встречаемость: обычный.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (18.08.06, Ю.А. Силкин), Анапа (15.05.04, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.05-28.07.05, 1.06.06, А.Н. Полтавский), Вёшенская (24.06.99, 1.08.06, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Геленджик (22.05.01, В.И. Щуров), Донской Чулек (19.06-2.08.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (10.06.85, А.Н. Полтавский), Еланская (20.07.05, Э.А. Хачиков), Калининский (8-20.07.01, 23-25.07.05, Э.А. Хачиков), Калитвенская (6.08.08, А.Н. Полтавский), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Коныгин (24-25.07.06, А.Н. Полтавский), Краевско-Армянское (1.08.07, Е.А. Держинский), Красный Маныч (24.08.92, А.Н. Полтавский), Маныч (22.07.05, А.Д. Липкович), Маньково-Берёзовская (11.09.80, А.Н. Полтавский), Мезмай (20.06-1.08.98, Ю.Б. Лиман), Митякинская (23.05-4.08.81, П.П. Ивлиев), Невинномысск (16.07.79, Г.А. Коростов), Рассвет (2.06.75, А.Н. Полтавский; 23.07.83, 6.09.05, 10.07-19.08.06, 10-6.05.07, К.С. Артохин), Согратль (18.07.07, Е.В. Ильина), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Шебуняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков), Шунтук (13.07.06, А.Г. Лагошина), Ея (06.09.09, 05.08.09, В.И. Щуров).

Подсемейство Heliothinae.

287. *Pyrrhia purpura* (Hubner, [1817])

{= *purpurites* (Treitschke, 1826)}.

Цв. табл. VII.

Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Магов, 2007; Щуров, 2007.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: равнины и предгорья.

Пищевые связи гусениц: Rutaceae, Fabaceae, Scrophulariaceae, Asteraceae, Dipsacaceae, Ranunculaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

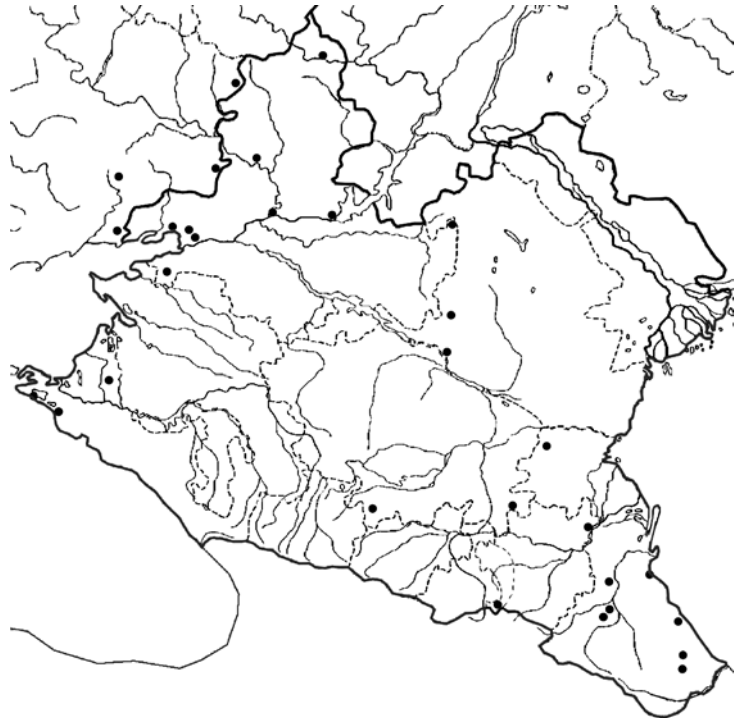
Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (23.06.99, В.И. Щуров), Машук (23.05.38, 22-24.05.39, 17.05.41, 26.05-3.06.48, 30.05.49, ЗИН: Н.М. Егоров).



Подсемейство Heliothinae.288. *Periphanes delphinii* (Linnaeus, 1758) - совка шпорниковая.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Щуров, 20046; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи, горные степи.

Пищевые связи гусениц: *Delphinium*, *Consolida*, *Aconitum*.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях, первое более многочисленное.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (30.05.07, В.И. Щуров), Вёшенская (16.07.01, 1.08.06, Э.А. Хачиков), Калитвенская (6.08.08, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Лысый Лиман (22.05.77, А.Н. Полтавский), Машук (29.05.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Обода (11.07.07, Е.В. Ильина), Староджерелиевская (26.06.01, В.И. Щуров), Хапиль (9.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Южносухокумск (27.05.08, Е.В. Ильина), Губден (16.06.09, Е.В. Ильина).

Подсемейство Heliothinae.

289. *Helivictoria victorina* (Sodoffsky, 1849) - совка викторина.

Цв. табл. VII.

Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: предгорья и среднегорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Salvia*, *Dictamnus*.

Период лёта имаго: июнь

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Рутул (1 - 15.06.92, О.Н. Пекарский).



290. *Heliothis incarnata* (Freyer, 1838) - совка одноцветная.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1980; Poltavsky & Artohin, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Ilyina, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи и горные степи.

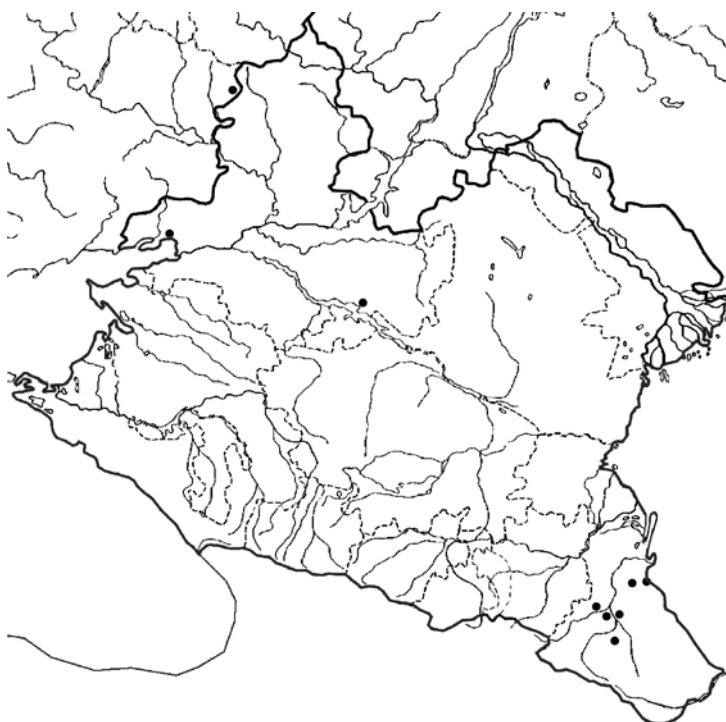
Пищевые связи гусениц: *Gypsophila*, *Silene*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Гергебиль (11.05.04, В.В. Тихонов), Рутул (1-15.06.92, О.Н. Пекарский).



Подсемейство Heliothinae.291. *Aedophron rhodites* (Eversmann, 1851) - совка розовая.

Цв. табл. VII.

Алфераки, 1880; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1981б; Anikin, Sachkov et al., 2000; Poltavsky & Artohin, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи и предгорья.

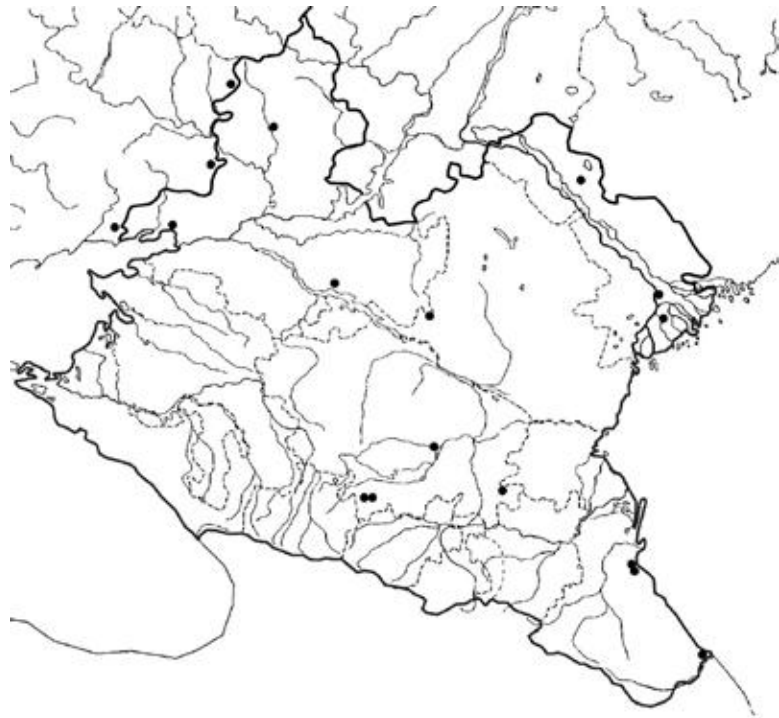
Пищевые связи гусениц: *Phlomis*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Машук (4.06.24, 23.06.38, 13.06.39, 22.06-9.07.40, 3.06.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (17.06.53, 06.54, ЗИН: Покоршевский), Прасковья (22.05.1889, ЗИН: И.Н. Филипьев), Тагиркент-казмаляр (7.06.08, Е.В. Ильина).



Подсемейство Condicinae.

292. *Acosmetia caliginosa* (Hübner, [1813]) - совка калигиноза.

Цв. табл. VII.

Полтавский, 1983; Полтавский, Барсов, 1985; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Пуина, 2003; Полтавский, Ильина, Магов, 2007.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.
Места обитания: среднегорья и высокогорья.

Пищевые связи гусениц: *Serratula*, *Rumex*, *Sanguisorba*, *Poterium*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Лучек (29.06.07, В.В. Тихонов), Теберда (30.05.85, Т.В. Добролюбова).



293. *Nadjina lutosa* Staudinger, 1892 - совка грязная.

Цв. табл. VII.

Fibiger M., Hacker, 2007.

Ирано-анатолийский, ксерофил.

Места обитания: пески Северного Прикаспия.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Воскресенское1 (1903, ЗИН: А. Баженов).



Подсемейство Condicinae.

294. *Eucarta amethystina* (Hübner, [1803]) - совка осёдланная.

Цв. табл. VII.

Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, ксерофил.
Места обитания: степи.

Пищевые связи гусениц: *Daucus*, *Silaum*, *Peucedanum*, *Anthriscus*, *Libanotis*, *Heracleum*, *Oenanthe*, *Petroselinum*, *Silene*.

Период лёта имаго: май - август.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Донской Чулек (19.06.06, А.Н. Полтавский), Персиановка (10.07.79, А.Н. Полтавский), пойма Кубани против Яманки (6.06.14, ЗИН: В. Переверзиев), Ростов (3.08.07, Ю.А. Силкин).



295. *Eucarta virgo* (Treitschke, 1835) - совка девичья.

Цв. табл. VII.

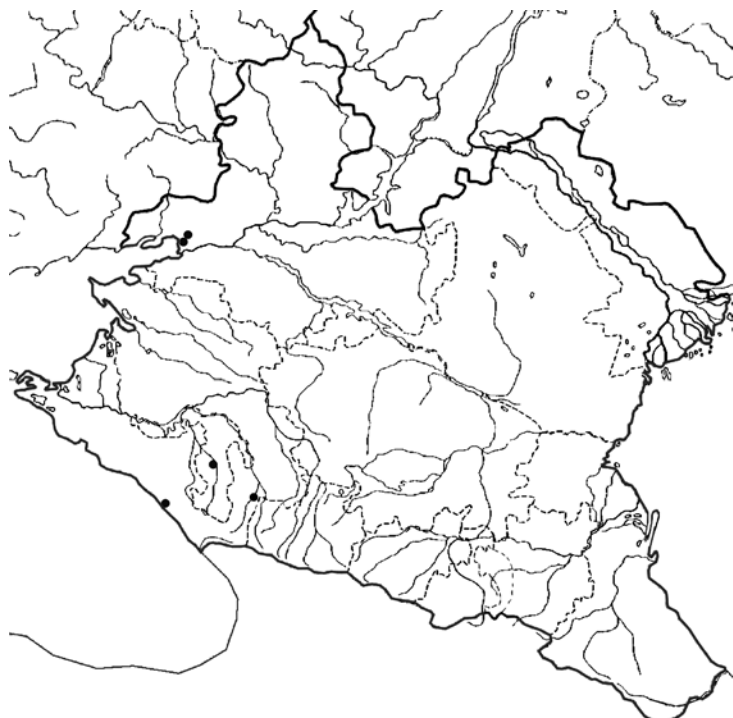
Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005.

Транспалеарктический, мезофил.
Места обитания: луговые биотопы степной зоны и западного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Artemisia*, *Chrysanthemum*, *Tanacetum*, *Taraxacum*, *Libanotis*, *Peucedanum*, *Mentha*, *Salix*.

Период лёта имаго: май - август.
Развивается за сезон в 1 поколении.
Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Лазаревское (24-26.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Шунтук (27.05-10.08.05, А.Г. Лагошина), Рогожкино (06.08.2007, П.П. Ивлиев), Псебай (04.06.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Egoriinae.

296. *Callopietria juvenina* (Stoll, 1782) - совка красноватая мохноногая.

{= *purpureofasciata* (Piller & Mitterpacher, 1783)}.

Цв. табл. VIII.

Шапошников, 1904; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981a; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: грабово-дубовые леса в предгорьях и среднегорьях.

Пищевые связи гусениц: *Pteridium*.

Период лёта имаго: июнь - август, лёт сильно растянут.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто, обычен в на побережье Сочи.

Ранее неопубликованные местонахождения: Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Лазаревское (24.06.98, В.И. Щуров), Лоо (11.08.96, 31.07.97, В.И. Щуров), Туапсе (06.15, ЗИН: сборщик неизвестен), Хапиль (7.07-13.08.06, 19.07-6.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



297. *Callopietria latreillei* (Duponchel, 1827) - совка Латрейля.

Цв. табл. VIII.

Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Пыина, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: предгорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: *Asplenium*, *Ceterach*, *Adiantum*, *Pteridium*.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Подсемейство Bryophilinae.

298. *Cryphia fraudatricula* (Hübner, [1802]) - совка-лишайница буро-серая.
Цв. табл. VIII.

Алфераки, 1876; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: леса степной зоны, предгорная лесостепь, горные леса северного макросклона, сады.

Пищевые связи гусениц: эпифитные лишайники.

Период лёта имаго: май - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Богдо (8-18.06.03, ЗИН: В.В. Аникин; 24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Вёшенская (20.09.01, 23.06.04, Э.А. Хачиков), Губден (20.06.06, Е.В. Ильина), Калининский (25.07.05, Э.А. Хачиков), Куберле (7.06.88, А.Н. Полтавский), Машук (30.06-5.07.37, 19.06.38, 23.06.39, 9.06.48, 14-17.06.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (06-07.53, ЗИН: Покоршевский), Пятигорск (16.06.22, ЗИН: Н.М. Егоров), Ставрополь (6.07.20, 8.06.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский).



299. *Cryphia receptricula* (Hübner, [1803]) - совка-лишайница рецеттрикула.

{= strigula (Borkhausen, 1792); = sticta (Ménétriés, 1859)}

Цв. табл. VIII.

Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002 - неверно определен в 3 вышеуказанных источниках как *Cryphia rectilinea* (Warren, 1909); Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Львовский, 1971; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008; Шапошников, 1904.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: леса степной зоны, предгорная лесостепь, горные леса северного макросклона.

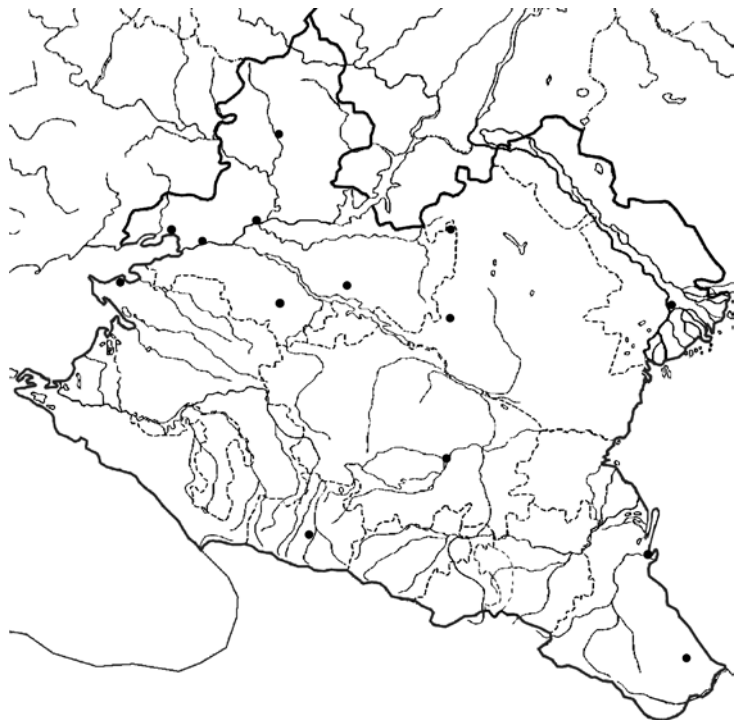
Пищевые связи гусениц: лишайники рода *Parmelia*.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ейск (15.07.78, М.П. Полтавская), Эссентуки (18.08.50, ЗИН: В. Виноградова), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Минеральные Воды (08.53, ЗИН: Покоршевский), Пятигорск (07-08. [?], ЗИН: сборщик неизвестен), Теберда (31.07.85, Т.В. Добролюбова), Хапиль (31.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Хоста (16-31.07.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев).



Подсемейство Bryophilinae.

300. *Cryphia ochsi* Boursin, 1941 - совка-лишайница охси.

Цв. табл. VIII.

Poltavsky & Nekrasov, 2002; Щуров, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: известен только с Черноморского побережья, где встречается в ксероморфных шибляках и мезофитных грабово-дубовых лесах.

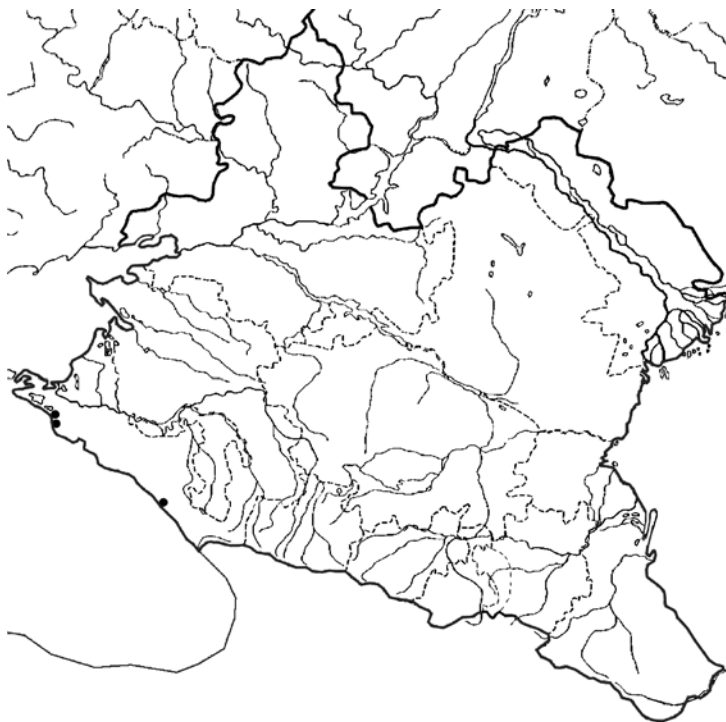
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редок.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (25.07.99, В.И. Щуров), Лазаревское (30.08.77, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Bryophilinae.301. *Cryphia algae* (Fabricius, 1775) - совка-лишайница водорослевая.

Цв. табл. VIII.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Щуров, 2004а; Щуров, 2004б; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Щуров, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: леса и лесные насаждения степной зоны и предгорий, лесные среднегорья.

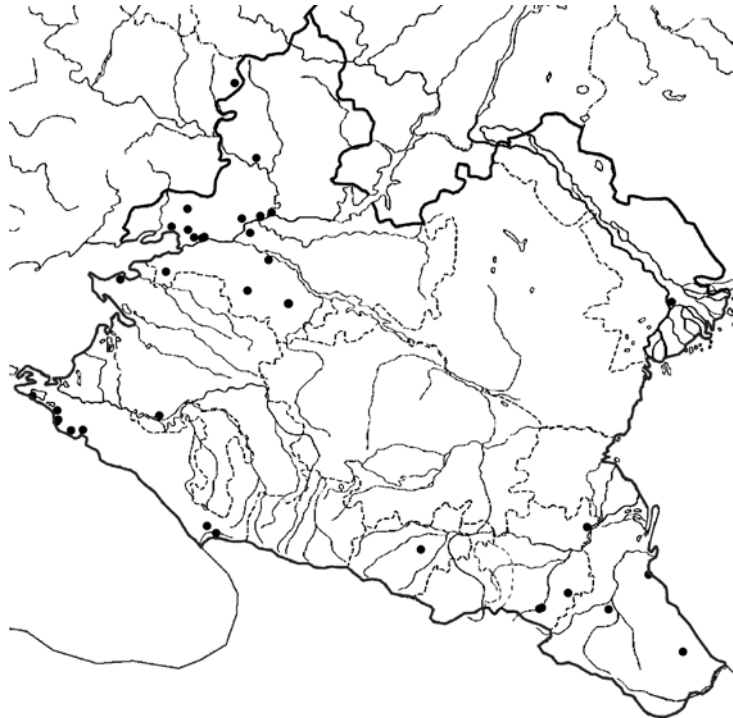
Пищевые связи гусениц: лишайники рода *Parmelia*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (18.08.06, Ю.А. Силкин), Анапа (7.07.98, 7.07.99, В.И. Щуров), Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Будённовск (6.08.52, ЗИН: Н. Горышин), Гигант (5-22.08.07, А.А. Зверев), Егорлыкская (11.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, 15.07-20.08.78, М.П. Полтавская), Ессентуки (18.08-19.09.50, ЗИН: В. Виноградова), Калитвенская (15.08.08, М.В. Филипоров), Камышанова Поляна (19.08.07, Е.А. Держинский), Керчик (19.07.93, А.Н. Полтавский), Краснодар (6-16.08.99, 21.06.96, 21.08.97, 23.07-11.08.01, В.И. Щуров), Красный Маныч (28.07.92, А.Н. Полтавский), Лазоревское (30.07.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Машук (3.08.37, 11.07-4.08.38, 10.07-5.08.39, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (06.53, ЗИН: Покоршевский), Пятигорск (07-08.[?], ЗИН: сборщик неизвестен), Рассвет (27.06.75, А.Н. Полтавский), Ставрополь (23.07.20, 26.07.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Сукко (22.06.01, В.И. Щуров), Хапиль (9-17.08.06, 9.07-20.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).

**Подсемейство Bryophilinae.**302. *Cryphia rectilinea* (Warren, 1909) - совка-лишайница прямолинейная.

Цв. табл. VIII.

Poltavsky & Pyina, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: разнообразные биотопы древесно-кустарниковые биотопы предгорной лесостепи.

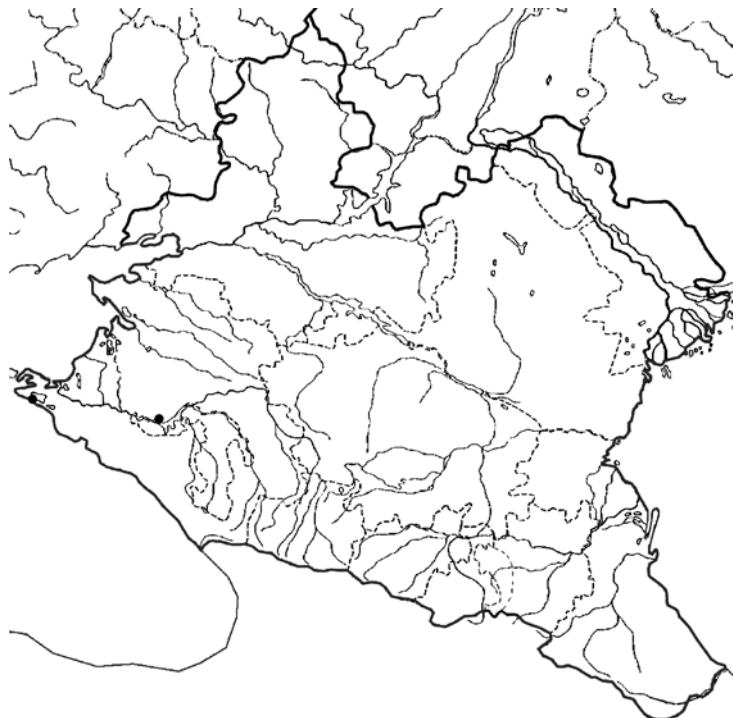
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Краснодар (21.06.96, 7.08.97, 16.08.99, 10.08.00, В.И. Щуров), Тамань (21.08.99, В.И. Щуров).



Подсемейство Bryophilinae.

303. *Cryphia raddei* (Boursin, 1953) – совка-лишайница Радде.
Цв. табл. VIII.

Рябов, 1926; Полтавский, Рыбин, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, мезофил.
Места обитания: от лесных предгорий до субальпийского пояса.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Агвали (15.08.06, Е.В. Ильина), Кисловодск (19.08.46, ЗИН: Н.М. Егоров).



304. *Cryphia raptricula* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка-лишайница фиолетово-серая.
Цв. табл. VIII.

Алфераки, 1877; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Свиридов, Коржов, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.
Места обитания: лесные и лесостепные биотопы от равнин до среднегорий.

Пищевые связи гусениц: На древесных лишайниках *Lecanora*, *Parmelia*, *Sticta*.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Агвали (15.08.06, Е.В. Ильина), Вёшенская (1.08.06, Э.А. Хачиков), Воронежская (29.06.02, В.И. Щуров), Ейск (15.07.78, М.П. Полтавская), Кабардинка (8.09.04, В.И. Щуров), Краснодар (20.06.71, 16.06.96, В.И. Щуров), Куберле (3.06.88, А.Н. Полтавский), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филиповов), Машук (7.08.37, 23.06.38, 5.07-14.08.39, 15.08.47, 5.08.46, ЗИН: Н.М. Егоров), Хапиль (5.07-13.08.06, 11.07-5.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Bryophilinae.305. *Cryphia orthogramma* Boursin, 1954 - совка-лишайница ортограмма.

Цв. табл. VIII.

Впервые указывается для Северного Кавказа.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: лесные среднегорья Центрального Кавказа.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бурон (ЗИН: 14-18.08.1979, ЗИН: А. Кондратьев).

306. *Cryphia petricolor* (Lederer, 1870) - совка-лишайница подкаменная.

Цв. табл. VIII.

Рябов, 1926; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Кавказско-анатолийский, гемиксерофил.

Места обитания: лесные среднегорья

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бурон (27.07.77, А.Н. Полтавский), Кисловодск (18.07.1905, ЗИН: Ю. Жихарев), Ларс (1 - 28.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Подкумок (21.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Теберда (1-23.08.12, ЗИН: С.С. Четвериков).



Подсемейство Bryophilinae.

307. *Cryphia protecta* Draudt, 1931 - совка-лишайница защищенная.

Цв. табл. VIII.

Poltavsky & Pyina, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Кавказско-анатолийский, гемиксерофил.

Места обитания: среднегорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Пулеувла (03.08.04, В.В. Тихонов).



308. *Cryphia duskei* (Christoph, 1893) - совка-лишайница Дуске.

Цв. табл. VIII.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Кавказско-анатолийский, гемиксерофил.

Места обитания: среднегорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Агвали (15.08.06, Е.В. Ильина).



Подсемейство Bryophilinae.309. *Cryphia uzahovi* Ronkay & Herczig, 1991 - совка-лишайница Ужахова.

Цв. табл. VIII.

Herczig, Ronkay et al., 1991; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Ilyina, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Эндемик Кавказа, мезофил.

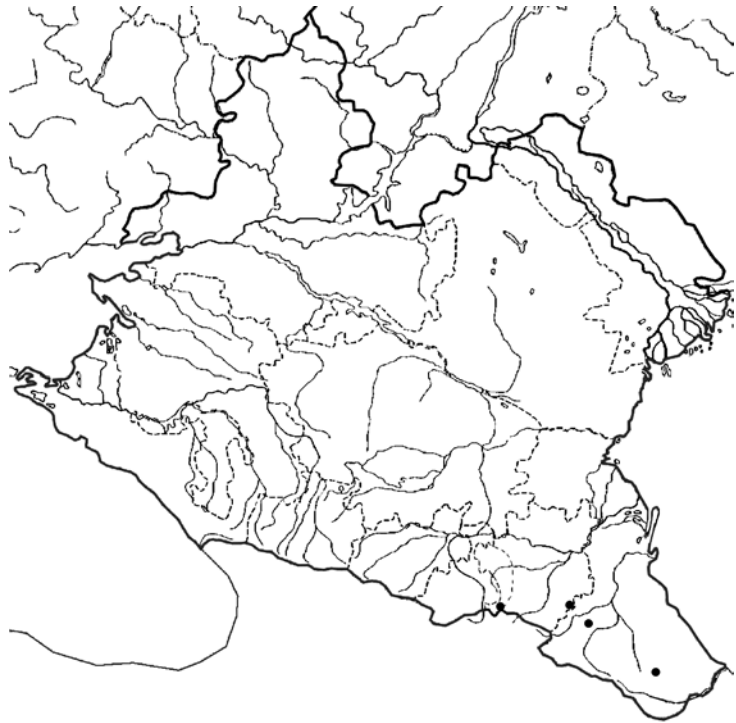
Места обитания: среднегорья и высокогорья Дагестана.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

310. *Cryphia muralis* (Forster, 1771) – совка-лишайница зеленоватая.

Цв. табл. VIII.

Полтавский, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Щуров, 2002a; Poltavsky & Pyina, 2002; Магомедова, 2003; Poltavsky & Pyina, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: встречается спорадически в предгорных и низкогорных лесных биотопах. На Черноморском побережье населяет как аридные редколесья, ксероморфные шибляки, так и гумидные леса колхидского типа.

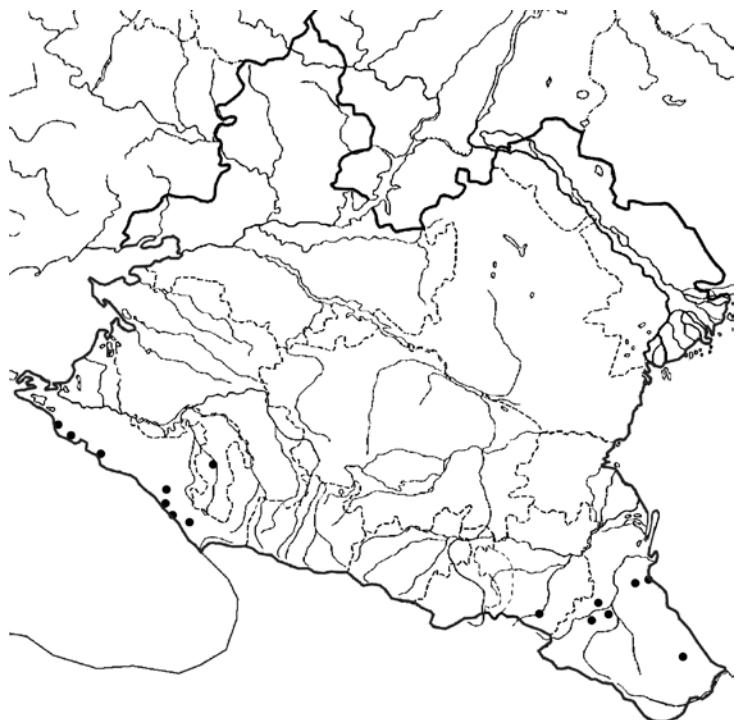
Пищевые связи гусениц: лишайники рода *Diploicia*, сине-зеленые водоросли рода *Protococcus*.

Период лёта имаго: июль - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Геленджик (18.08.99, В.И. Щуров), Георгиевское лесничество (18.08.05, Е.А. Держинский), Краевско-Армянское (23.08.92, 4.08.05, И.А. Солодовников), Лоо (3.08.97, В.И. Щуров), Машук (12.08.37, 20.08.38, ЗИН: Н.М. Егоров), Хапиль (13.08.06, 1.08-6.09.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Хоста (5.08.77, ЗИН: И. Соколов), Шунтук (23.07.05, А.Г. Лагошина), Kuban-Gebiet (7.07.1890, ЗИН: E. Koenig), Чирката (17.07.09, Е.В. Ильина).



Подсемейство Bryophilinae.

311. *Cryphia amasina* (Draudt, 1931) - совка-лишайница амазинская.

Цв. табл. VIII.

Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: неизвестны

Период лёта имаго: неизвестен

Встречаемость: очень редко



312. *Victrix umovii* (Eversmann, 1846) - совка-лишайница Умова.

Цв. табл. VIII.

Poltavsky & Nekrasov, 2002.

Европейский, мезофил.

Места обитания: хвойные и смешанные леса.

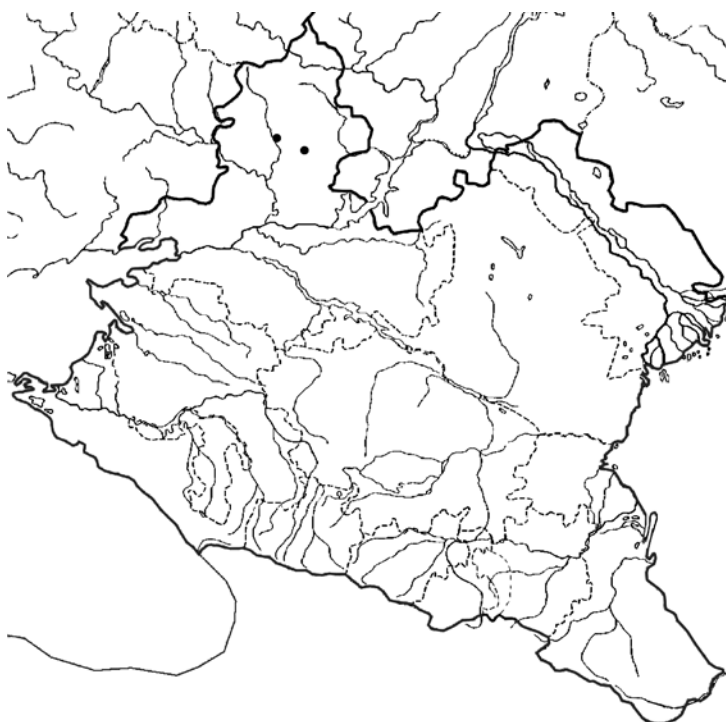
Пищевые связи гусениц: лишайники родов *Alectoria* и *Cladonia*, мхи.

Период лёта имаго: май.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

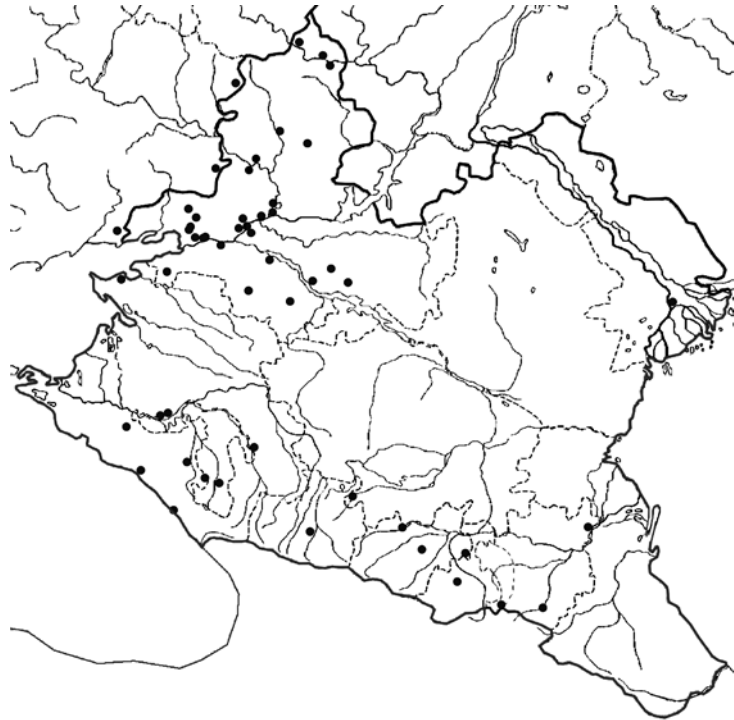
Ранее неопубликованные местонахождения: Ефремово-Степановка (3.05.00, А.Н. Полтавский), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Xyleninae.313. *Pseudeustrotia candidula* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка-листовертка буро-серая.{= *pusilla* (Vieweg, 1790)}

Цв. табл. VIII.

Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: разнообразные луговые формации в поймах рек, по опушкам предгорных и причерноморских дубрав; агроландшафты степной и лесостепной зон.

Пищевые связи гусениц: *Sparganium*, *Rumex*, *Polygonum*, *Fagopyrum*, *Phleum*, *Molinia*, *Calamagrostis*.

Период лёта имаго: апрель - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (28.05-28.07.05, А.Н. Полтавский), Большекрепинская (28.05.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (17.07.99, Э.А. Хачиков), Гигант (15.08.06, 21.05.07, А.А. Зверев), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (19.06-2.08.06, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (10.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (15.07.78, М.П. Полтавская), Калининский (20-23.07.05, Э.А. Хачиков), Калитвенская (7.08.08, А.Н. Полтавский), Керчик (17.07.84, А.Н. Полтавский), Краснодар (10.05.16, ЗИН: И.Н. Филиппьев; 14.07.96, В.И. Щуров), Красный Маныч (28.07.92, А.Н. Полтавский), Куберле (7.07.88, 18.05.90, А.Н. Полтавский), Лабинск (17.08.97, В.И. Щуров), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филипоров), Лоо (31.07.97, В.И. Щуров), Машук (5.08.37, 29.05-25.07.38, 14.06-22.08.40, 14.06.40, 8.06.45, 30.05-30.07.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (1.08.98, Ю.Б. Лиман), Несветай (28.05.07, А.Н. Полтавский), Никель (20.07.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Пролетарск (1.08.98, А.Н. Полтавский), Рассвет (29.05.75, 19-28.06.83, 10.08.90, А.Н. Полтавский; 20.05.06, 1-31.05.07, К.С. Артохин), Сармаково (7.06.89, ЗИН: А.А. Болов), Собер-Оашх (19.06.98, 19.06.99, В.И. Щуров), Ставрополь (21.05-22.07.20, 2.07.21, ЗИН: И.Н. Филиппьев), Старокорсунская (13.06.98, В.И. Щуров), Теберда (22.06-10.07.85, Т.В. Добролюбова), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Юдино (28.05.06, А.Н. Полтавский).

Подсемейство Хуленінае.

314. *Spodoptera exigua* (Hübner, [1808]) - совка карадрина.

Цв. табл. VIII.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Алфераки, 1908; Кириченко, 1909; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, 2003; Щуров, 2004а; Щуров, 2004б; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Космополит, эврибионт.

Места обитания: разнообразные луговые биотопы от равнин до среднегорий; агроценозы.

Пищевые связи гусениц: Fabaceae, Solanaceae, Malvaceae, Chenopodiaceae, Amaranthaceae, Asteraceae и др.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен, потенциальный вредитель сельхозкультур.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (14.08.74, А.Н. Полтавский; 18.08.06, Ю.А. Силкин), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Архипо-Осиповка (20.09.98, 22.09.01, В.И. Щуров), Большой Утриш (17.09.07, Э.А. Хачиков), Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Гигант (31.05-11.10.07, А.А. Зверев), Эссентуки (20-31.08.22, ЗИН: В. Зраковский; 30.08.50, ЗИН: В.Н. Виноградова), Краснодар (2.10.96, 29.10.98, В.И. Щуров), Лагутник (22.09-6.10.07, А.Н.Полтавский), Майкоп (19.09.27, ЗИН: И. Прохоров), Машук (1.10.37, 9.10.47, 21.10.48, 22.08.49, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (20.10.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Рассвет (9.07.83, А.Н. Полтавский; 22.09.07, К.С. Артохин), Рогожкино (17.09-5.10.07, П.П. Ивлиев), Собер-Оашх (22.09.07, В.И. Щуров), Ставрополь (21.06-17.07.21, ЗИН: И.Н. Филиппев), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (13.08.06, 2.09-20.10.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Xyleninae.315. *Elaphria venustula* (Hübner, [1790]) - совка-листовертка малая.

Цв. табл. VIII.

Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, 2007; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: луга степной и лесостепной зон.

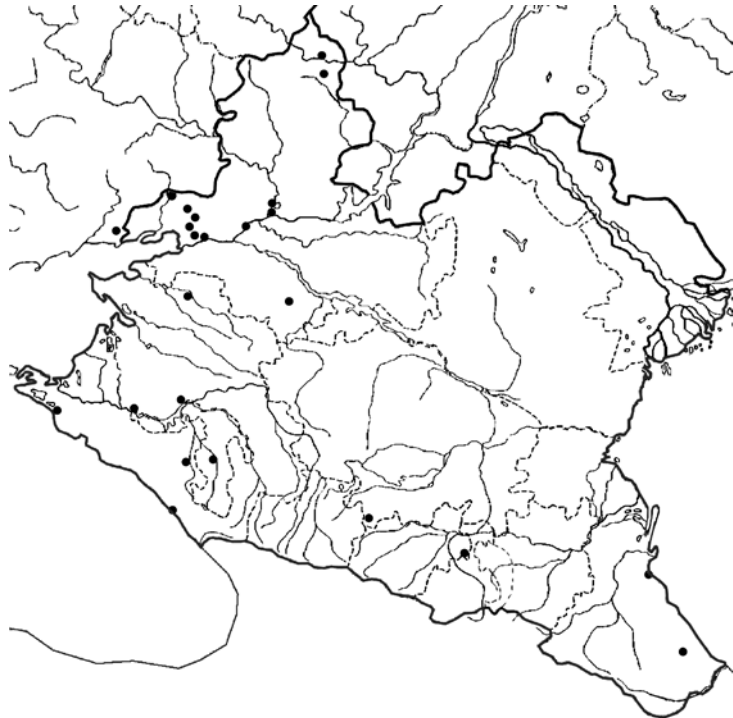
Пищевые связи гусениц: *Sarothamnus*, *Genista*, *Molinia*, *Alchemilla*, *Potentilla*, *Rubus*, *Calluna*.

Период лёта имаго: апрель - август.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нередок, местами массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Анапа (3.05.04, В.И. Щуров), Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Воронежская (6.06.08, ЗИН: А.Ю. Матов), Краевско-Армянское (1.08.07, Е.А. Держинский), Куйбышево (20.05.07, Ю.А. Силкин), Лоо (4.05-13.08.96, В.И. Щуров), Несветай (28.05.07, А.Н.Полтавский), Подкумок (31.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Прикубанское (11.05.84, А.Н. Полтавский), Ростов (3.08.07, Ю.А. Силкин), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Шунтук (17.06.06, А.Г. Лагошина), Юдино (31.05.07, А.Н. Полтавский), Ея (05.08.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Хуленінае.

316. *Caradrina morpheus* (Hufnagel, 1766) - совка наземная салатная.

Цв. табл. VIII.

Алфераки, 1876; Ballion, 1886; Егоров, 1903; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Щуров, 2004а; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, мезофил.

Места обитания: разнообразные травянистые сообщества от равнин Предкавказья до горных лугов в проимах крупных рек выше пояса буковых лесов.

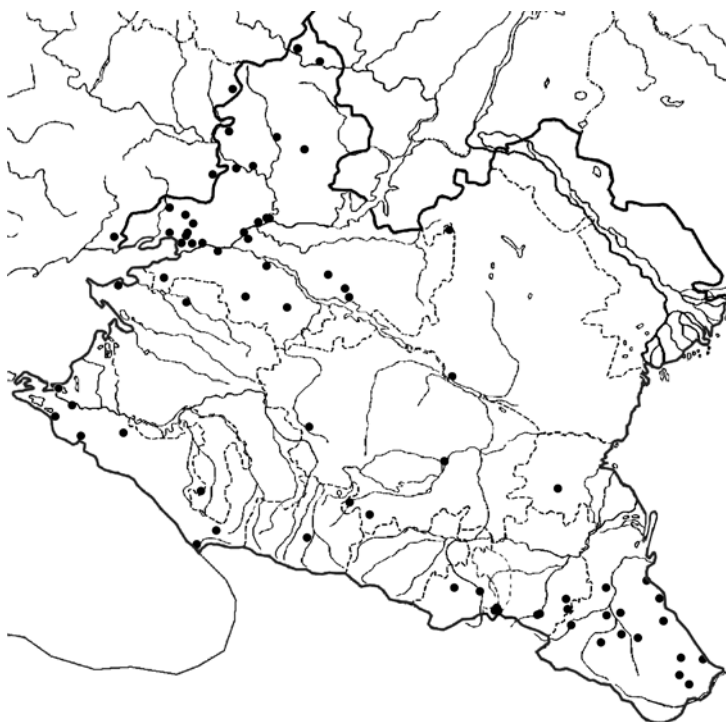
Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Convolvulaceae, Polygonaceae, Urticaceae, Lamiaceae, Crassulaceae и др.

Период лёта имаго: март - сентябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Adler (17-18.08.65, ЗИН: сборщик неизвестен), Анапа (20.08.03, В.И. Щуров), Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (28.07-28.05.05, 1.06.06, 9.06-11.07.05, А.Н. Полтавский), Будённовск (10.08.52, ЗИН: Н. Горышин), Варениковская (4-5.06.27, ЗИН: С. Тарасов), Вёшенская (8.09.05, Э.А. Хачиков), Гигант (5-15.08.06, 21.05.07, А.А. Зверев), Гурбуки (13.05.07, Е.В. Ильина), Донской Чулек (26-31.08.06, 11.05.07, А.Н. Полтавский), Егорлыкская (10.06-1.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, 14.06-15.07.78, М.П. Полтавская), Зунда-Толга (14.05.79, А.Н. Полтавский), Калитвенская (7.08.08, А.Н. Полтавский), Каменск (15.07.07, М.В. Филипов), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Куберле (26.05.88, А.Н. Полтавский), Маныч (19.05.85, А.Н. Полтавский), Машук (25.08.45, ЗИН: Н.М. Егоров), Митякинская (16.05-6.09.81, П.П. Ивлиев), Несветай (5.06.07, А.Н. Полтавский), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Рассвет (6.05.84, А.Н. Полтавский; 19.08.05, 20.05.06, 16.05-3.06.07, К.С. Артохин), Собер-Оашх (7.07.98, В.И. Щуров), Ставрополь (16.06.20, ЗИН: И.Н. Филипьев), Теберда (28.06-4.07.12, ЗИН: С.С. Четвериков; 9.07.77, Т.В. Добролюбова), Темрюк (2.07.08, В.И. Щуров), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Ея (05.09.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Хуленінае.317. *Caradrina terrea* (Freyer, 1840) - совка земляная.

Цв. табл. VIII.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1877; Ballion, 1886; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Kljutschko, 1970; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: степная зона и предгорья.

Пищевые связи гусениц: *Taraxacum*.

Период лёта имаго: июнь - сентябрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: локально обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Архыз (24.07.38, ЗИН: А.М. Дьяконов), Вёшенская (6.09.99, 30.08.04, Э.А. Хачиков), Ларс (8.08.22, ЗИН: М.А. Рябов), Маньково-Берёзовская (10.07.80, А.Н. Полтавский), Ростов (24.08.95, А.Н. Полтавский), Шebuняевский (21.07.04, Э.А. Хачиков), Юдино (29.08.06, А.Н. Полтавский), Ея (05.09.09, В.И. Щуров).

318. *Caradrina petraea* Tengström, 1869 - совка сероватая.{= *grisea* Eversmann, 1848}

Цв. табл. VIII.

Полтавский, 19816; Полтавский, 1983; Полтавский, Барсов, 1985.

Западнопалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: среднегорья центрального Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Urtica*, *Caragana*, *Medicago*, *Melilotus*, *Matricaria*.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Аддылсу (24.07.81, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Xyleninae.

319. *Caradrina kadenii* (Freyer, 1836) - совка наземная Кадена.

Цв. табл. VIII.

Алфераки, 1880; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Полтавский, 19786; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, 1983; Полтавский, Лиман, 2002; Щуров, 2002а; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: остепненные и степные биотопы в различных природных зонах и высотных поясах; агроландшафты.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - декабрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Архыз (24.07.38, ЗИН: А.М. Дьяконов), Вёшенская (29.08.04, Э.А. Хачиков), Егорлыкская (10.06-1.07.85, А.Н. Полтавский), Калитвенская (15-29.08.08, М.В. Филипов), Машук (2.09.45, ЗИН: Н.М. Егоров), Рассвет (16.06.75, А.Н. Полтавский), Ставрополь (15.10.19, 18.06-15.09.20, 3.06.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Хапиль (13.08-2.09.06, 8.07-23.09.07, ЗИН: Н.С. Курбанова), Шунтук (10.09.05, А.Г. Лагошина).



320. *Caradrina aspersa* Rambur, 1834 - совка асперса.

Цв. табл. VIII.

Рябов, 1926; Полтавский, 1980; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: предгорья северного макросклона, Черноморское побережье. Населяет степи и остепненные луга на опушках низкогорных и приморских ксерофитных дубрав, поляны и прогалины в шибляках.

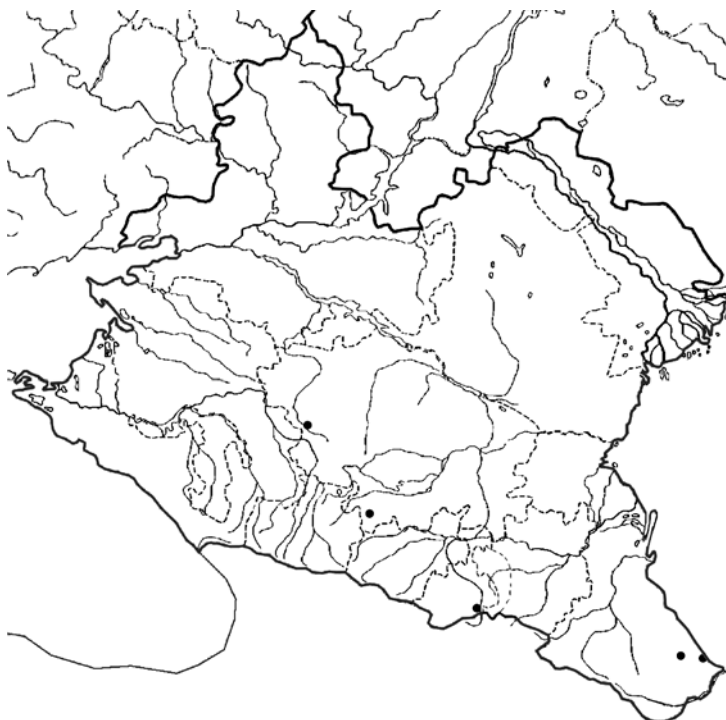
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: апрель - май, июль - сентябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Бештау (17.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Ларс (18.07.22, ЗИН: М.А. Рябов), Машук (1-10.09.25, 7.07.35, 27.07-3.08.37, 9.07.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Ставрополь (16.07.11, ЗИН: И.Н. Филипьев), Хапиль (20.07-17.08.06, 17.07-13.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Xyleninae.321. *Caradrina montana* Bremer, 1861 - совка горная.

Цв. табл. VIII.

Рябов, 1926; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981б; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Европейский, мезофил.

Места обитания: предгорья и среднегорья центрального и восточного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Rumex*, *Plantago*, *Hieracium*, *Sonchus*, *Taraxacum*, *Аlfalfa*, *Verbascum*.

Период лёта имаго: август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Нальчик (8.08.77, А.Н. Полтавский).

322. *Caradrina albina* Eversmann, 1848 - совка наземная светлая.

Цв. табл. VIII.

Алфераки, 1876; Алфераки, 1908; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 1978б; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981а; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Западнопалеарктический, ксерофил.

Места обитания: степи и полупустыни на равнинах, ксерофитные среднегорья восточного Кавказа.

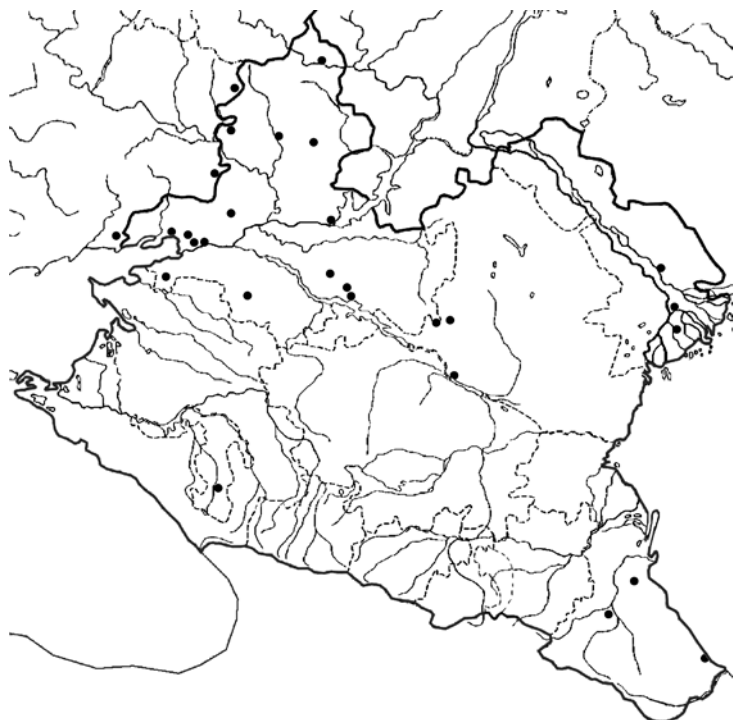
Пищевые связи гусениц: *Lycium*, *Nicotiana*, *Solanum*, *Linum*, *Pisum*, *Beta*, *Urtica*, *Tamarix*, *Haloxylon*, *Atriplex*, *Amaranthus*.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен, вредитель.

Ранее неопубликованные местонахождения: Астрахань (15.05.1905, ЗИН: Н.Я. Кузнецов), Вёшенская (6.09.99, 20.09.01, Э.А. Хачиков), Егорлыкская (8.10.76, 10.06.85, А.Н. Полтавский), Зунда-Толга (14.05.-2.06.79, А.Н. Полтавский), Камызяк (16.06.40, ЗИН: А. Сушкина), Куберле (26.05.88, А.Н. Полтавский), Маныч (4.06.71, А.Н. Полтавский), Маньково-Берёзовская (8.07-9.09.80, А.Н. Полтавский), Митякинская (24.08.81, П.П. Ивлиев), Персиановка (1.09.79, А.Н. Полтавский), Рассвет (29.05.75, А.Н. Полтавский), Харбулг (18.06.87, Э.А. Хачиков).



Подсемейство Хуленіае.

323. *Caradrina vicina* Staudinger, 1870 - совка соседская.

Цв. табл. VIII.

Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Пуина, 2003; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Poltavsky, Matov, Silkin, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

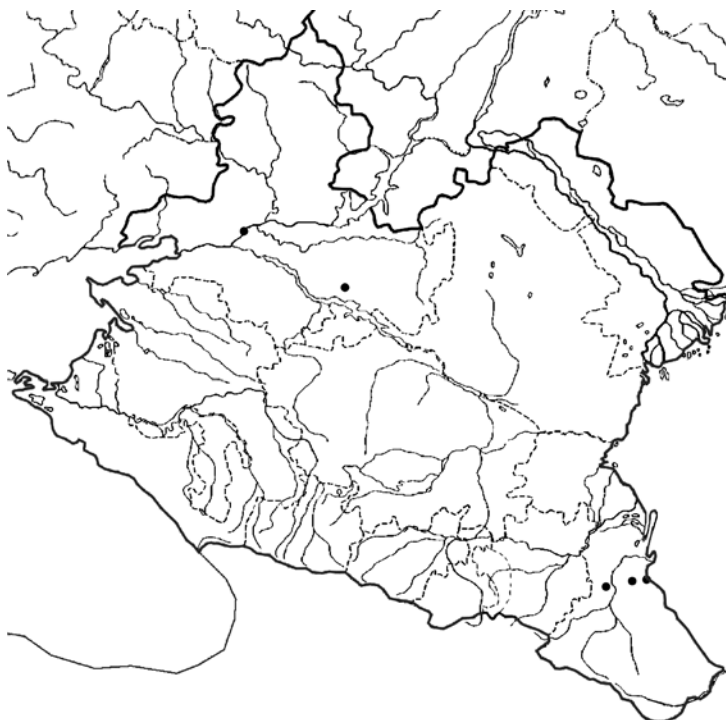
Места обитания: полупустыни и сухие степи на равнинах; ксерофитные биотопы восточного Кавказа.

Пищевые связи гусениц: *Medicago*.

Период лёта имаго: июль - декабрь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нечасто.



324. *Caradrina inumbrata* (Staudinger, 1900) -

Цв. табл. VIII.

Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: субальпийский пояс Дагестана.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.



Подсемейство Xyleninae.325. *Caradrina pertinax* Staudinger, 1879 - совка упорная.

Цв. табл. VIII.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Ирано-туранский, ксерофил.

Места обитания: сухие степи от центрального Предкавказья до среднегорий Дагестана.

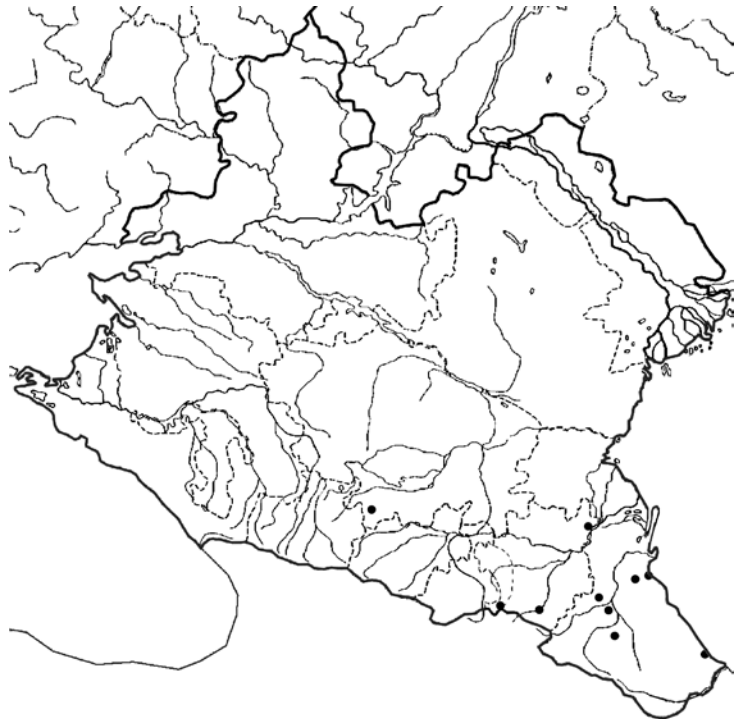
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Машук (8.07.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Чирката (17.07.09, Е.В. Ильина).

326. *Caradrina selini* Boisduval, 1840 - совка серая малая.

Цв. табл. VIII.

Kljutschko, 1970; Herczig, Ronkay et al., 1990; Добронос, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Плуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степная зона, предгорная лесостепь, горные степи восточного Кавказа.

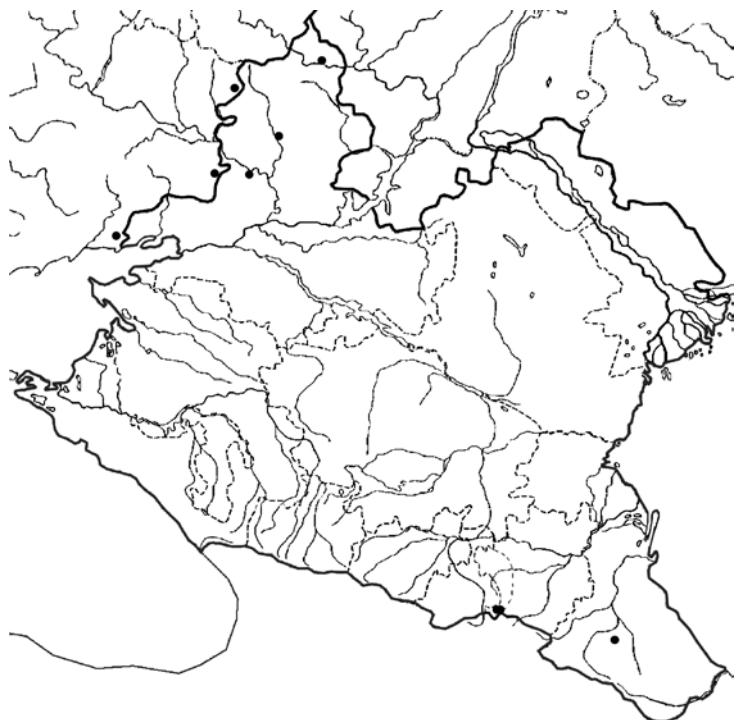
Пищевые связи гусениц: *Taraxacum*, *Plantago*, *Hieracium*, *Rumex*, *Chenopodium*, *Alchemilla*, *Lamium*.

Период лёта имаго: июнь - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: нечасто.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (23.06.04, 28.06.05, 27.06.06, Э.А. Хачиков), Эссенуки (13.09.49, ЗИН: В.Н. Виноградова), Ларс (16.08.22, ЗИН: М.А. Рябов), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филипоров), Старый Ларс (13.08.22, ЗИН: М.А. Рябов).



Подсемейство Хуленіае.

327. *Caradrina wullschlegeli* Püngeler, 1903 - совка Вульшлегеля.

Цв. табл. VIII.

Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002.

Восточносредиземноморский, ксерофил.
Места обитания: степи на равнинах и горные степи центрального Кавказа.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко и локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Кисловодск (24.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), КГПБЗ-Безымянка (13.07.08, В.И. Щуров).



Подсемейство Xyleninae.328. *Caradrina clavipalpis* (Scopoli, 1763) - совка четырёхточечная.{= *quadripunctata* (Fabricius, 1775)}

Цв. табл. VIII.

Алфераки, 1876; Staudinger, 1879; Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Алфераки, 1908; Рябов, 1926; Alberti & Soffner, 1962; Kljutschko, 1970; Львовский, 1971; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 19816; Полтавский, Барсов, 1985; Доброносков, 2000; Herczig, Ronkay et al., 1990; Herczig, Ronkay et al., 1991; Полтавский, Хачиков, Шолохов, 2000; Anikin, Sachkov et al., 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Плуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Свиридов, Коржов, 2003; Poltavsky & Плуина, 2003; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Магов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Магов, 2007; Полтавский и др., 2008.



Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: степи, остепненные

луга, залежные земли, в горах связан со степоидами на склонах южной экспозиции в поясе смешанных лесов.

Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Lamiaceae, Plantaginaceae, Polygonaceae, Caryophyllaceae, Poaceae и др.

Период лёта имаго: апрель - октябрь с перекрытием поколений.

Развивается за сезон в 1-3 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: массовый, потенциальный вредитель сельскохозяйственных культур.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ахты (ЗИН: М.А. Рябов), Богдо (24-25.05.08, ЗИН: С.В. Недошивина), Вёшенская (24.06.99, Э.А. Хачиков), Владикавказ (21.09.1891, ЗИН: Демокидов), Гигант (15.08.06, А.А. Зверев), Грозный (23.07.1907, ЗИН: Н. Родненский), Джаба (12.07.07, Е.В. Ильина), Егорлыкская (10.06-11.07.85, А.Н. Полтавский), Ейск (8.08.77, М.П. Полтавская), Ессентуки (15.08.26, ЗИН: В. Зраковский; 18.08-3.09.50, ЗИН: В.Н. Виноградова), Калитвенская (7.08.08, А.Н. Полтавский), Каменск (19.08.05, М.В. Филипов), Карда (ЗИН: М.А. Рябов), Кисловодск (16.09.81, Ю.Г. Арзанов), Краснодар (1.10.72, Зоомузей МГУ: Богачёв), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Лагутник (6.10.07, А.Н.Полтавский), Лазаревское (23.08.84, ЗИН: В.Н. Прасолов), Машук (7.09-8.10.37, 19.08-23.09.47, 18.05.49, 2.09.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (20.10.50, ЗИН: Н.М. Егоров), Миси (12.07.06, Е.В. Николаева), Митякинская (12.08-24.09.81, П.П. Ивлиев), Невинномысск (22.08.79, Г.А. Коростов), Подкумок (4.07.48, ЗИН: Н.М. Егоров), Пятигорск (21.08.34, 6.06.53, ЗИН: Н.М. Егоров), Рассвет (22.05.83, А.Н. Полтавский), СКВО (24.10.08, К.С. Артохин), Ставрополь (24.08.13, 24.08.20, ЗИН: И.Н. Филипьев).

Подсемейство Хуленинае.

329. *Caradrina flavirena* (Guenée, 1852) - совка флавирена.

{= *muricolor* (Boursin, 1933)}

Цв. табл. VIII.

Kljutschko, 1970; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: степи на равнинах и горные степи.

Пищевые связи гусениц: *Taraxacum*.

Период лёта имаго: май - июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко.

Ранее неопубликованные местонахождения: Широкая Балка (01.05.08, В.И. Щуров)



330. *Caradrina selimpides* (Bellier, 1863) - совка селимпидес.

Цв. табл. VIII.

Полтавский, Лиман, 2002.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: степи.

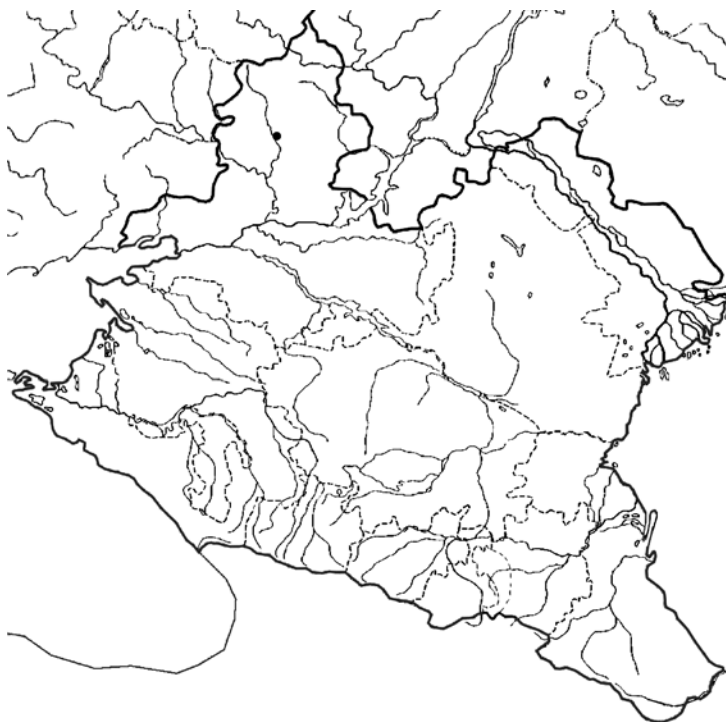
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко, локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Ефремово-Степановка (11.06.99, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Xyleninae.331. *Caradrina fulvafusca* Hacker, 2004 совка тускло-красножёлтая.{= *roscila* sensu auct., nec Boursin, 1939}

Цв. табл. VIII.

Кljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Полтавский, 2003; Poltavsky & Ilyina, 2003 – в источниках неверно определён как *C. roscila* (Boursin, 1939); Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Восточносредиземноморский, ксерофил.

Места обитания: степи на равнинах.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июль.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко и локально.

332. *Caradrina hypostigma* (Boursin, 1932) -

Цв. табл. VIII.

Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Восточносредиземноморский, мезофил.

Места обитания: степи на равнинах и горные степи Дагестана.

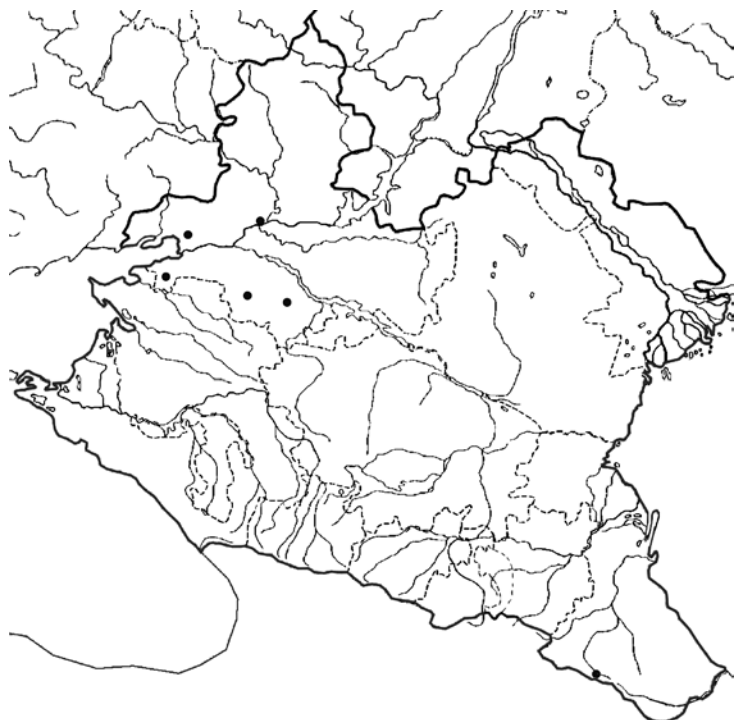
Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: май - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редко и локально.

Ранее неопубликованные местонахождения: Гигант (22.08.07, А.А. Зверев), Егорлыкская (10.06.85, А.Н. Полтавский).



Подсемейство Xyleninae.

333. *Hoplodrina octogenaria* (Goeze, 1781) - совка наземная крапивная.

{= *alsines* (Brahm, 1791)}.

Цв. табл. VIII.

Шапошников, 1904; Рябов, 1926; Милянковский, 1961; Kljutschko, 1970; Полтавский, 19786; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Plyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Магомедова, Абдурахманов, Абдуллаева, 2003в; Полтавский, 2003; Poltavsky & Plyina, 2003; Щуров, 2004a; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Транспалеарктический, гемиксерофил.

Места обитания: населяет разнообразные степные, остепненные и луговые биотопы на равнинах Предкавказья и среднего-рых северного макросклона.

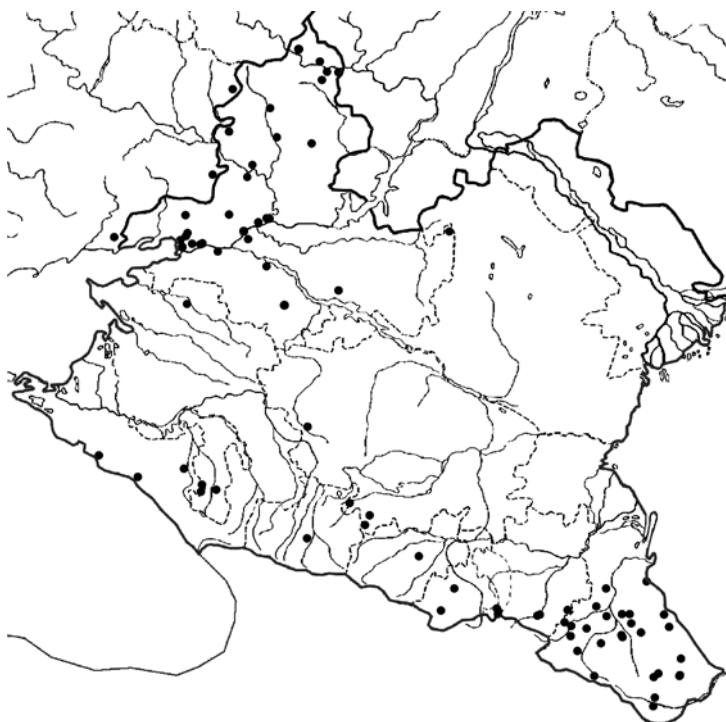
Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Plantaginaceae, Scrophulariaceae, Urticaceae, Fabaceae, Polygonaceae и др.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 1-2 поколениях в зависимости от высоты над уровнем моря.

Встречаемость: массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Апшеронск (22.07.85, А.Н. Полтавский), Аркас (ЗИН: М.А. Рябов), Бекешевская (6.06-20.08.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (28.07.05, А.Н. Полтавский), Вёшенская (16.07.01, 5.07.03, 27.06.06, Э.А. Хачиков), Волочаевский (4.06-5.09.07, Л.В. Клец), Геленджик (26.06.02, В.И. Щуров), Гигант (14.06-11.10.07, А.А. Зверев), Губден (20.06.06, Е.В. Ильина), Джубга (11.07.73, А.Н. Полтавский), Донской Чулек (19.06.06, А.Н. Полтавский), Елизаветинская (24.08.07, Ю.Б. Лиман), Калининский (20-25.07.05, Э.А. Хачиков), Калитвенская (7.08.08, А.Н. Полтавский), Киселёвка (22.07.08, А.Н. Полтавский), Кисловодск (21.07.81, Ю.Г. Арзанов; 24.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Кружилинский (17.07.03, 3.07.04, Э.А. Хачиков), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филипов), Маньково-Берёзовская (6.07.80, 30.06.81, А.Н. Полтавский), Машук (5.07.37, 18.06.41, 8.07.47, ЗИН: Н.М. Егоров), Мезмай (20.07.92, 20.06.98, Ю.Б. Лиман), Миси (12.06.06, В.В. Тихонов), Митякинская (10.05.81, П.П. Ивлиев), Несветай (28.05.07, А.Н. Полтавский), Нижнематвеевский (18.07.05, Э.А. Хачиков), Персиановка (26.06.79, А.Н. Полтавский), Песковатка (26.06.07, Э.А. Хачиков), Полушкин (20.09.07, А.Н.Полтавский), Рассвет (2.06.75, 23.06.83, А.Н. Полтавский; 22.09.07, К.С. Артохин), Рогожкино (1.08-17.09.07, П.П. Ивлиев), Салта (ЗИН: Млокосевич), Ставрополь (15.06-9.07.20, 29.06.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Ея (05.08.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Xyleninae.

334. *Hoplodrina blanda* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка наземная красно-бурая.

{= *taraxaci* (Hübner, [1813])}.

Цв. табл. VIII.

Шапошников, 1904; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1980; Полтавский, 1981б; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Poltavsky & Pyina, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Щуров, 2004а; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Западнопалеарктический, мезофил.

Места обитания: степи, предгорья, среднегорья северного макросклона. Населяет луга в горах по поймам крупных рек, прогалинам, полянам в дубовых, буковых и смешанных лесах.

Пищевые связи гусениц: *Plantago*, *Rumex*, *Achillea*, *Taraxacum*, *Sedum*, *Stellaria*, *Poaceae*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: нередко.

Ранее неопубликованные местонахождения:

Кисловодск (24.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Ларс (8.08.22, ЗИН: М.А. Рябов), Хамышки (16.07.37, ЗИН: А.М. Дьяконов), Хапиль (13.08.06, 16.07-4.08.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



Подсемейство Хуленинае.335. *Hoplodrina ambigua* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка наземная буровато-серая.

Цв. табл. VIII.

Ballion, 1886; Шапошников, 1904; Рябов, 1926; Kljutschko, 1970; Полтавский, 1978b; Poltawski & Schintlmeister, 1978; Полтавский, 1980; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1981a; Полтавский, Коростов, 1981; Полтавский, Барсов, 1985; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Poltavsky & Пуина, 2003; Аникин, Саранова, 2004; Щуров, 2004b; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Магомедова, Магомедова, 2005; Полтавский, Артохин, Шмарарева, 2005; Матов, Болов, 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: разнообразные травянистые формации на равнинах Предкавказья и Черноморского побережья; в предгорья и низкогорья северного макросклона; агроландшафты.

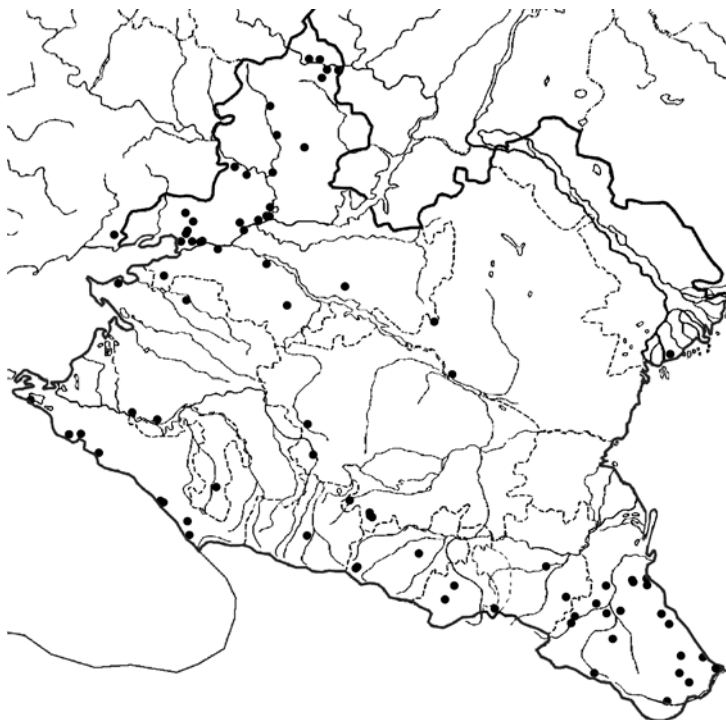
Пищевые связи гусениц: Asteraceae, Campanulaceae, Lamiaceae, Plantaginaceae, Polygonaceae, Rubiaceae и др.

Период лёта имаго: май - октябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: массовый.

Ранее неопубликованные местонахождения: Абрау-Дюрсо (18.08.06, Ю.А. Силкин), Агвали (15.08.06, Е.В. Ильина), Бекешевская (20.08.79, В. Кондратенко), Большекрепинская (11-28.07.05, А.Н. Полтавский), Верхний Солох-Аул (5.08.07, Е.А. Держинский), Вёшенская (20.09.01, 5.07.03, 14.07-29.08.04, 28.08-8.09.05, Э.А. Хачиков), Водопадный (8.06.85, А.В. Жулидов), Геленджик (28.09.01, 8.09.04, В.И. Щуров), Гигант (15.08-7.10.06, А.А. Зверев), Грозный (5.06.1907, ЗИН: Н. Родненский), Гурбуки (5.06.06, Е.В. Ильина), Дамчик (15.09.07, К.И. Арзамасцев), Джаба (3.08.06, Е.В. Ильина), Донской Чулек (19.06-11.09.06, А.Н. Полтавский), Ейск (30.08.78, М.П. Полтавская), Ессентуки (19-30.08.50, ЗИН: В.Н. Виноградова), Зунда-Толга (4.07.79, А.Н. Полтавский), Калининский (8.07.01, Э.А. Хачиков), Каменск (9.06-29.08.05, М.В. Филипов), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Кондик (9.07.05, Н.С. Курбанова), Краевско-Армянское (25.08.05, Е.А. Держинский), Краснодар (31.08.96, 6-16.08.99, В.И. Щуров), Красный Маныч (7.09.92, А.Н. Полтавский), Кружилинский (19.09.03, Э.А. Хачиков), Лазаревское (25.08.77, А.Н. Полтавский), Липовый пережат (19.06.08, М.В. Филипов), Машук (24-31.08.37, 9.06.38, 25.08-29.09.48, 30.05-24.09.49, 4.09.56, ЗИН: Н.М. Егоров), Невинномысск (26.07.79, Г.А. Коростов), Несветай (5.06.07, А.Н. Полтавский), Подкумок (27.08.52, ЗИН: Н.М. Егоров), Поцелуев (28.05.07, А.Н. Полтавский), Прикубанское (14.08.84, А.Н. Полтавский), Пятигорск (12.09.56, ЗИН: Н.М. Егоров), Рассвет (16.06.75, 22.05.83, А.Н. Полтавский; 10.08.90, 19.08- 15.09.05, 10.05- 10.09.07, К.С. Артохин), Рогожкино (1.09.07, П.П. Ивлиев), Садон (ЗИН: М.А. Рябов), Ставрополь (10.06-15.09.20, 3.06.21, ЗИН: И.Н. Филипьев), Тагиркент-казмаляр (7.06.08, Е.В. Ильина), Теберда (9.07.77, Т.В. Добролюбова), Терновой1 (29.05.07, А.Н. Полтавский), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова), Хоста (09.58, ЗИН: Б.Ф. Милеев), Шибуньяевский (21.07.04, Э.А. Хачиков), Юдино (29.08-21.09.06, 31.05.07, А.Н. Полтавский), Ея (05.09.09, В.И. Щуров).



Подсемейство Хуленінае.336. *Hoplodrina superstes* (Ochsenheimer, 1816) - совка наземная жёлто-серая.

Цв. табл. VIII.

Ballion, 1886; Полтавский, Рыбин, 1980; Полтавский, 1983; Herczig, Ronkay et al., 1990; Доброносков, 2000; Ключко, Плющ, Шешурак, 2001; Ключко, 2002; Полтавский, Лиман, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Магомедова, 2003; Полтавский, 2003; Абдурахманов, Точиев и др., 2005; Полтавский, Артохин, Шмараева, 2005; Свиридов и др., 2006; Полтавский, Ильина, Матов, 2007; Полтавский и др., 2008.

Средиземноморский, мезофил.

Места обитания: разнообразные травянистые формации на равнинах Предкавказья и Черноморского побережья; в предгорья и низкогорья северного макросклона; агроландшафты.

Пищевые связи гусениц: *Rumex*, *Galium*, *Plantago*, *Taraxacum*, *Lamium*, *Medicago*, *Oxalis*.

Период лёта имаго: июнь - ноябрь.

Развивается за сезон в 2 поколениях.

Встречаемость: обычен.

Ранее неопубликованные местонахождения: Вёшенская (21.07.98, Э.А. Хачиков), Геленджик (26.06.00, В.И. Щуров), Донской Чулек (2.08.06, А.Н. Полтавский), Калининский (24-25.07.05, Э.А. Хачиков), Керчик (19.07.84, А.Н. Полтавский), Красный Маныч (10.06.92, А.Н. Полтавский), Машук (15.08.26, 26.07-14.08.37, 24.07.40, ЗИН: Н.М. Егоров), Минеральные Воды (08.53, ЗИН: Покоршевский), Подкумок (31.07.07, ЗИН: Е.В. Цветков), Хапиль (4.06-13.08.06, 17-25.07.07, ЗИН: Н.С. Курбанова).



337. *Hoplodrina respersa* (Denis & Schiffermüller, 1775) - совка наземная светло-серая.

Цв. табл. VIII.

Staudinger, 1879; Магомедова, 2003; Полтавский, Ильина, Матов, 2007.

Средиземноморский, гемиксерофил.

Места обитания: остепненные луга и степи.

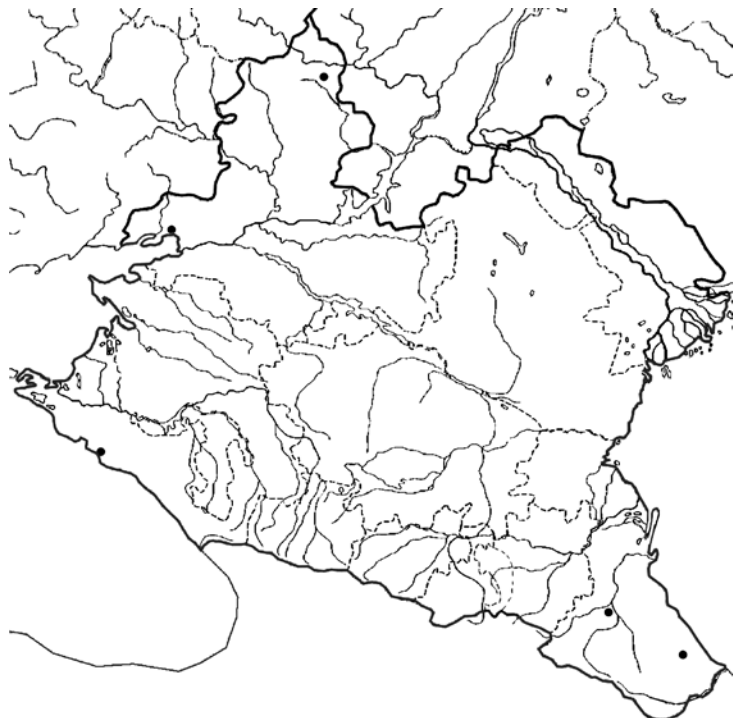
Пищевые связи гусениц: *Taraxacum*, *Rumex*, *Plantago*, *Sanguisorba*, *Sedum*, *Lamium*.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: редкий, локальный.

Ранее неопубликованные местонахождения: Геленджик (28.06.00, В.И. Щуров), Кружилинский (17.07.03, Э.А. Хачиков), Хапиль (13.08.06, Н.С. Курбанова).



Подсемейство Хуленінае.

338. *Notiodrina pfeifferi* (Boursin, 1932) - совка наземная Пфайфера.

Цв. табл. VIII.

Herczig, Ronkay et al., 1990; Poltavsky & Пуина, 2002; Poltavsky & Nekrasov, 2002; Абдурахманов, Точиев и др., 2005.

Ирано-анатолийский, ксерофил.

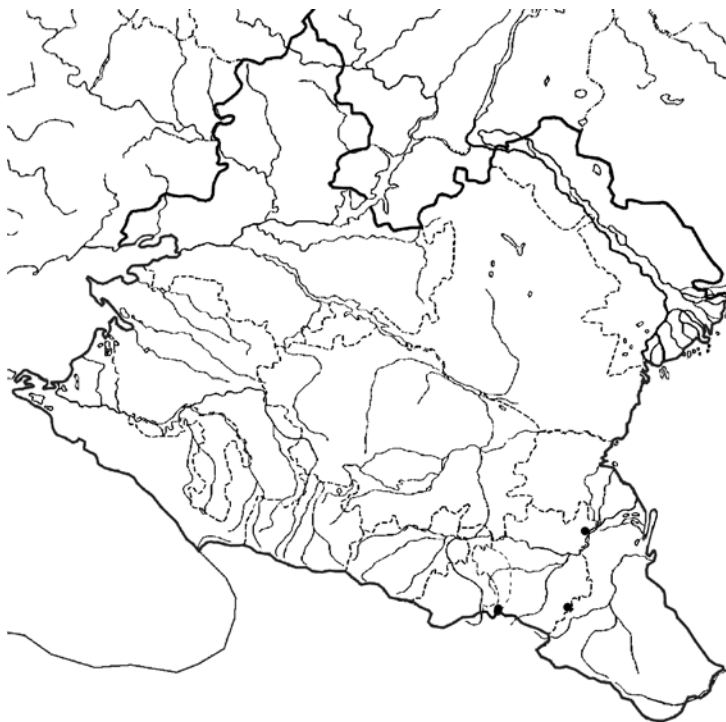
Места обитания: восточный Кавказ.

Пищевые связи гусениц: неизвестны.

Период лёта имаго: июнь - август.

Развивается за сезон в 1 поколении.

Встречаемость: очень редко.



Список литературы

1. Абдурахманов Г.М., Точиев Т.Ю., Потиева А.Д., Абдурахманов А.Г. Анализ видового и родового состава совок Ингушетии // VII Международная конференция «Биологическое разнообразие Кавказа». Теберда. 2005 - С. 191-197.
2. Абдурахманов Г.М., Магомедова А.А. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) аридных котловин Внутреннего горного Дагестана. Махачкала, 2003. - 84 с.
3. Абдурахманов Г.М., Абдурахманова Э.М., Исмаилов М.Ш., Курбанова М.Н., Магомедова Д.М., Магомедов Г.М., Усманов Р.З. Бархан Сарыкум. Махачкала, 2006. - 272 с.
4. Алфераки С.Н. Чешуекрылые окрестностей Таганрога // Труды Русского энтомологического общества, СПб. 1876. Т. 8. № 2-3.- С. 150-226.
5. Алфераки С.Н. Чешуекрылые окрестностей Таганрога // Труды Русского энтомологического общества, СПб. 1877 а. Т. 10. № 1. - С. 35-53.
6. Алфераки С.Н. Чешуекрылые Северного Кавказа // Труды Русского энтомологического общества, СПб. 1877 б. Т. 10. № 1. - С. 1-32.
7. Алфераки С.Н. Чешуекрылые окрестностей Таганрога // Труды Русского энтомологического общества, СПб. 1880. Т. 11. - С. 45-50.
8. Алфераки С.Н. Чешуекрылые Северного Кавказа // Труды Русского энтомологического общества, СПб. 1907. Т. 7. - С. 202-205.
9. Алфераки С.Н. Чешуекрылые окрестностей Таганрога // Труды Русского энтомологического общества, СПб. 1908. Т. 38. - С. 558-618.
10. Аникин В.В., Саранова О.А. Новые материалы по фауне чешуекрылых (Insecta, Lepidoptera) Республики Калмыкия // Энтомологические и паразитологические исследования в Поволжье. Саратов, 2004. Вып. 3. С. 41-48.
11. Аникин В.В., Золотухин В.В., Саранова О.А. Интересные находки чешуекрылых (Insecta, Lepidoptera) в Калмыкии в 2005 году // Энтомологические и паразитологические исследования в Поволжье. 2006. Вып. 5. - С. 111-113.
12. Артохин К.С. Совки на люцерне // Защита растений. 1990. № 1. – С. 42-43.
13. Богачёв В.В. Материалы для описания области Войска Донского в естественно-историческом отношении // Сборник областного Войска Донского статистического комитета. 1905. Вып. 5 - С. 47-65.
14. Богачёв В.В. Бабочки Донской области // Записки Ростовского н/Д общества Истории древностей и Природы. Ростов н/Д, 1912. Т.1. - С. 213-219.
15. Добровольский В.В. Распространение вредных насекомых. Очаги и зоны наибольшей вредоносности. М., 1959. – 215 с.
16. Доброносков В.В. Фаунистический список чешуекрылых (Lepidoptera) // Животный мир республики Северная Осетия - Алания, 2000. - С. 314-364.
17. Емельянов А.Ф. Предложения по классификации и номенклатуре ареалов // Энтомологическое обозрение, 1974. Т. 53. Вып. 3 - С. 497-522.
18. Егоров Н.М. Чешуекрылые северного склона Центрального Кавказа // Известия Кавказского отделения ИРГО, 1903. Т. 16, Ч. 1. - С. 9-24.
19. Ершов В., Фильд А. Каталог чешуекрылых Российской Империи // Труды Русского энтомологического общества. СПб, 1870. Т. 1, № 1-2. – С. 130-204.
20. Зверезом-Зубовский Е.В. Краткий отчёт о деятельности Донского бюро по борьбе с вредителями сельскохозяйственных растений в 1917 году. Ростов н/Д, 1918. – 10 с.
21. Зверезом-Зубовский Е.В. Отчёт о деятельности Донского бюро по борьбе с вредителями сельскохозяйственных растений за 1918 год. Ростов н/Д, 1919. – 12 с.
22. Идрисов К.Д. Видовой состав и распространение *Harmodia* на Кавказе // Зоологический журнал, 1959. Т. 38. Вып. 1. – С. 76-81.

23. Кириченко А.Н. Материалы к фауне бабочек Кавказа // Сборник студенческого Биологического кружка при Имп. Новороссийском ун-те, Новороссийск. 1909. № 4. - С. 1-28.
24. Ключко З.Ф. Новый и малоизвестные виды совок рода *Euchalcia* Hbn. (Lepidoptera, Noctuidae) // Энтомологическое обозрение, 1983. Т. 62, Вып. 1. - С. 123-130.
25. Ключко З.Ф. Обзор совок (Lepidoptera, Noctuidae) степных заповедников Украины // Известия Харьковского энтомологического общества, 2001 (2002). Т. 9. Вып. 1-2. - С. 114-122.
26. Ключко З.Ф., Плющ И.Г., Шешурак П.Н. Аннотированный каталог совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины. Киев, 2001. - 880 с.
27. Кожанчиков И.В. Совки подсемейства Agrotinae. Фауна СССР. 1937. Т. 13. Вып. 3. - 677 с.
28. Кожанчиков И.В. Волнянки (Orgyidae). Фауна СССР. 1950. Т. 12. Вып. 42. - 501 с.
29. Кожанчиков И.В. Видовой состав, особенности биологии и географическое распространение вредных видов совок в СССР // Сборник работ по прикладной зоологии и фитопатологии, 1956. Т. 4. - С. 2-57.
30. Кузнецов В.И. Отряд Lepidoptera – чешуекрылы или бабочки // Насекомые вредящие кукурузе. М.-Л., 1960. - С. 44-105.
31. Куренцов А. *Purocleptria cora* Ev. (Lepidoptera, Noctuidae) в фауне Орловской губернии // Русск. Энт. Обозр. 1927. XXI. № 1 - 2. - С. 143-144.
32. Львовский А.Л. Материалы по фауне чешуекрылых (Macrolepidoptera) Астраханской области // Энтомологическое обозрение, 1971. Т. 50. Вып. 4. - С. 800-810.
33. Магомедова А.А. Эколого-фаунистическая характеристика совок (Lepidoptera, Noctuidae) аридных котловин внутреннего горного Дагестана // Автореферат кандидатской диссертации, Махачкала, 2003. - 24 с.
34. Магомедова А.А., Абдурахманов Г.М. К изучению экологических групп совок (Lepidoptera, Noctuidae) Внутреннего горного Дагестана // Вестник Дагестанского государственного университета, 2003. Вып. 4 - С. 50-52.
35. Магомедова А.А., Абдурахманов А.Г., Абдуллаева С.Г. К фауне совок подсемейства *Catocalinae* (Lepidoptera, Noctuidae) внутреннего горного Дагестана // Биологическое разнообразие Кавказа. V Международная конференция. 2003 а. - С. 226-227.
36. Магомедова А.А., Абдурахманов А.Г., Абдуллаева С.Г. К родовому анализу подгрызающих совок (Lepidoptera, Noctuidae, Noctuinae) аридных котловин внутреннего горного Дагестана // Биологическое разнообразие Кавказа. 2003 б. - С. 228-233.
37. Магомедова А.А., Абдурахманов А.Г., Абдуллаева С.Г. Трофические связи совок (Lepidoptera, Noctuidae) внутреннего горного Дагестана // Биологическое разнообразие Кавказа. V Международная конференция. 2003 в. - С. 234-236.
38. Магомедова Д.М., Магомедова А.А. Зоогеографическая характеристика совок бархана Сарыкум // VII Международная конференция «Биологическое разнообразие Кавказа». Теберда. 2005. - С. 385-389.
39. Матов А.Ю., Болов А.А. Новые данные по фауне совок (Lepidoptera: Noctuidae s.l.) Кабардино-Балкарии // Кавказский энтомол. бюллетень. 2006. Т. 2. Вып. 2. - С. 205-210.
40. Матов А.Ю., Кононенко В.С., Свиридов А.В. Noctuidae // Синёв С.Ю. (ред.) Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. СПб-М., 2008. - С. 239-296.
41. Матов А.Ю., Полтавский А.Н. Хеттская сердцевинная совка (*Gortyna hethitica* Hacker, Kuhna & Gross, 1986) (Lepidoptera, Noctuidae) – новый вид для фауны Европы и Северного Кавказа из Государственного музея-заповедника им. М.А. Шолохова // «Музей-заповедник: экология и культура», Вёшенская, 2006. - С. 241-243.
42. Мержеевская О.И. Жилкование крыльев совок (Lepidoptera, Noctuidae) Фауна и экология животных Белоруссии. Минск, 1969. - С. 162-177.
43. Мержеевская О.И. Совки (Noctuidae) Белоруссии. «Наука и техника», Минск, 1971. - 448 с.
44. Миляновский Е.С. К изучению фауны чешуекрылых Абхазии // Труды Института зоологии АН ГрузССР, 1961. № 18. - С. 125-200.
45. Полтавский А.Н. К вопросу о распространении подгрызающих совок (подсемейство Noctuinae) на Северном Кавказе // Проблемы почвенной зоологии, Минск, 1978а. - С. 186-187.

46. Полтавский А.Н. К фауне совок (Lepidoptera, Noctuidae) Нижнего Дона. Деп. ВИНТИ, 19786, № 99-79 деп. - 15 с.
47. Полтавский А.Н. Каталог совок (Lepidoptera, Noctuidae) Северного Кавказа // Деп. ВИНТИ, № 636-80, Ростов н/Д. 1980. - 31 с.
48. Полтавский А.Н. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Северо-Западного Кавказа // Энтомологическое обозрение, LX, 2, 1981a. - С. 316-322.
49. Полтавский А.Н. Дополнение к каталогу совок (Lepidoptera, Noctuidae) Северного Кавказа. I. // Деп. ВИНТИ, № 4549-81, Ростов н/Д, 1981b. - 12 с.
50. Полтавский А.Н. Дополнение к каталогу совок (Lepidoptera, Noctuidae) Северного Кавказа. II. // Деп. ВИНТИ, № 848-83, Ростов н/Д, 1983. - 14 с.
51. Полтавский А.Н. Зональное распределение доминирующих видов подгрызающих совок (Noctuidae) на Северном Кавказе // IX Международный коллѳквиум по почвенной зоологии, Москва, 1985. - С. 217.
52. Полтавский А.Н. К фауне Macrolepidoptera заповедника «Ростовский» // Труды Государственного заповедника «Ростовский». Ростов н/Д. 2002. - С. 157-161.
53. Полтавский А.Н. Чешуекрылые (Lepidoptera) трёх фаунистических рефугиумов центра Ростовской области // Историко-культурные и природные исследования на территории Раздорского этнографического музея-заповедника. Вып. 1. Ростов н/Д, 2003. - С. 248-263.
54. Полтавский А.Н. Мелкие ленточные совки (Noctuidae: Eublemminae: Eublemma) в Ростовской области // Кавказский энтомологический бюллетень. 2006, Вып. 2(2). - С. 211-214.
55. Полтавский А.Н. Миграции совок (Lepidoptera: Noctuidae) в Ростовской области в 2005-2006 гг. // Эверсманния, 2007. Вып. 9. - С. 46-51.
56. Полтавский А.Н., Артохин К.С., Шмараева А.Н. Энтомологические рефугиумы в ландшафтных системах земледелия, Ростов-на-Дону, 2005. - 212 с.
57. Полтавский А.Н., Барсов В.А. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Кабардино-Балкарской АССР // Энтомологическое обозрение, 1985. Т. 64. Вып. 2. - С. 325-335.
58. Полтавский А.Н., Ильина Е.В., Матов А.Ю. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Дагестана // Труды ЮНЦ РАН «Современные проблемы природы Кавказа». 2007.
59. Полтавский А.Н., Коростов Г.А. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Калмыкии // Депонирована в ВИНТИ, 1981. № 3042-81. - 7 с.
60. Полтавский А.Н., Лиман Ю.Б. Изучение фауны высших чешуекрылых (Macrolepidoptera) Ростовской области на примере двух фаунистических рефугиумов // Методические пособия по энтомологии, Ростов-на-Дону, 2002. - С. 11-117.
61. Полтавский А.Н., Пономарѳв А.В., Силкин Ю.А., Хачиков Э.А. Обзор фауны совок (Lepidoptera: Noctuidae) долины Нижнего Дона // Кавказский энтомологический бюллетень. 2008. 4 (2) - С. 225-235.
62. Полтавский А.Н., Рыбин С.Н. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Северной Осетии // Энтомологическое обозрение, 1980. Т. 59. Вып. 1. - С. 98-106.
63. Полтавский А.Н., Страдомский Б.В., Щуров В.И. Реликтовые элементы в фауне чешуекрылых (Lepidoptera) степной зоны юга России. Сообщение I. // Вестник ЮНЦ РАН. 2007 а. Т. 3. Вып. 1. - С. 54-60.
64. Полтавский А.Н., Страдомский Б.В., Щуров В.И. Реликтовые элементы в фауне чешуекрылых (Lepidoptera) степной зоны юга России. Сообщение II. // Кавказский энтомологический бюллетень, 2007.
65. Полтавский А.Н., Хачиков Э.А., Шолохов А.М. К фауне Macrolepidoptera Шолоховского района Ростовской области // Природа государственного музея-заповедника М.А.Шолохова. 2000. - С. 61-63.
66. Померанцев Д.В. Вредные насекомые и борьба с ними в лесах и лесных полосах юго-востока Европейской части СССР. М.-Л., 1949. - 212 с.
67. Пономаренко А.В. Насекомые, вредящие посевам дуба в восточных районах Ростовской области // Зоологический журнал, 1958. Т. 37. Вып. 2. - С. 1645-1658.
68. Поспелов С.М. Районирование территории Советского Союза по комплексам совок, вредящих сельскохозяйственным культурам // Записки Ленинградского сельскохозяйственного ин-та, 1975. - С. 75-81.

69. Потиева А.Д. Фауна и эколого-зоогеографическая характеристика совок *Lepidoptera*, *Noctuidae*) горной Ингушетии. Автореферат диссертации на соискание учёной степени кандидата биологических наук. Махачкала. 2006. – 25 с.
70. Рябов М.А. Материалы по фауне чешуекрылых Северного Кавказа // Труды Северо-Кавказского института Краеведения, Орджоникидзе, 1926. - С. 275 - 306.
71. Рябов М.А. Типы поведения имагинальных фаз подгрызающих совок // Энтомологическое обозрение, 1952. Т. 32. – С. 167-175
72. Рябов М.А. Типы годовых циклов земляных подгрызающих совок (*Lepidoptera*, *Noctuidae*) // Энтомологическое обозрение, 1956. Т. 35. Вып. 1. – С. 69-79.
73. Рябов М.А. Чешуекрылые – *Lepidoptera* // Животный мир СССР. Горные области европейской части СССР. М.-Л., 1958. Т. 5. - С. 351-375.
74. Свиридов А.В., Трофимова Т.А., Усков М.В., Муханов М.В., Лобкова Л.Е., Щуров В.И., Шутова Е.В., Кузнецов И.В., Ловцова Ю.А., Коржов П.Н., Окулов В.С., Клепиков М.А. Виды совок (*Lepidoptera*: *Noctuidae* s.l.), новые для различных регионов России. 2 // Эверсмания, 2006. Вып. 7-8. - С. 46-68.
75. Свиридов А.В., Коржов П.Н. Совки (*Lepidoptera*, *Noctuidae*) Ставропольского края из коллекции П.Н. Коржова // Бюлл. Моск. о-ва испытателей природы. Отд. биол. 2003. Т. 108. Вып. 5. - С. 23-27.
76. Учакина В.А. К биологии совки-шедкопряда // Учёные записки Ростовского университета. Труды НИИ Биологии, 1958. Т. 58. Вып. 4. - С. 151-155.
77. Шапошников Х.Г. Заметки о центральной части Северо-Западного Кавказа // Ежегодник зоологического музея Императорской Академии Наук, СПб, 1904, № 9. - С. 189-259.
78. Щёголев В.Н. Сельскохозяйственная энтомология. М.-Л., 1960. – 448 с.
79. Щуров В.И. Акклиматизация американской амброзиевой совки // Защита и карантин растений. 1998. № 12. - С. 31 - 32.
80. Щуров В.И. Дополнения к фауне чешуекрылых (*Insecta*, *Lepidoptera*) Северо-Западного Кавказа. Фауна полуострова Абрау и прилегающих территорий // Биоразнообразии полуострова Абрау, М., 2002а. - С. 69-83.
81. Щуров В.И. Средиземноморские элементы в фауне чешуекрылых Северо-Западного Кавказа // XII съезд Русского энтомологического общества. Тезисы докладов. СПб.: Зоологический ин-тут РАН, 2002б. - С. 390.
82. Щуров В.И. Дополнения к фауне чешуекрылых (*Insecta*, *Lepidoptera*) Кавказского государственного природного биосферного заповедника и прилегающих территорий // Тр. III Межд. науч. конф. Биологическое разнообразие Кавказа. Нальчик. 2004 а. Т. 1. - С. 222-245.
83. Щуров В.И. Фауна чешуекрылых (*Insecta*, *Lepidoptera*) Таманского полуострова // Экологические проблемы Таманского полуострова, Краснодар: КГУ. 2004 б. - С. 53-68.
84. Щуров В.И. Дополнения к фауне чешуекрылых (*Insecta*, *Lepidoptera*) Северо-Западного Кавказа. Фауна полуострова Абрау и прилегающих территорий. II. В кн: Ландшафтное и биологическое разнообразие Северо-Западного Кавказа. М.: МГУ, 2007. С. 63-78.
85. Эржапова Р.С. Эколого-фаунистическая характеристика совок (*Lepidoptera*, *Noctuidae*) Итум-Калинской котловины Чеченской республики. Автореферат диссертации на соискание учёной степени кандидата биологических наук. Махачкала. 2006. – 25 с.
86. Alberti B., Soffner J. Zur Kenntnis der Lepidopteren-Fauna Sud-und Sudostrusslands // Munchner entomologische Gesellschaft, Munchen, 1962. B. 52. - S. 146-198.
87. Alberti B. Landschaftliche und faunistische Eindrücke am unteren Don // Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft, 1943. № 3. - S. 57-65.
88. Anikin V.V., Sachkov S.A., Zolotuhin V.V., Sviridov A.V. «Fauna lepidopterologica Volgo-Uralensis» 150 years later: changes and additions. Part 5. Noctuidae (*Insecta* *Lepidoptera*) // *Atalanta*, 2000 (1/2). - S. 327-367.
89. Ballion E. Verlauffiges Verzeichniss der Schmetterlinge auf der Umgegend von Novorossiisk am Schwarzen Meer im Caucasus // *Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou*. 1886. 62. - S. 241-289.
90. Beck H. Die Larvalsystematik der Eulen (*Noctuidae*) // *Abh. Larvalsystem. Ins.* 1960. №. 4. - S. 1–406.
91. Boursin Ch. Contributions a l'étude de la faune du Caucase et de l'Arménie // *Rev. Fr. d'Ent.* 1943. Vol. 10. P. 75–84.

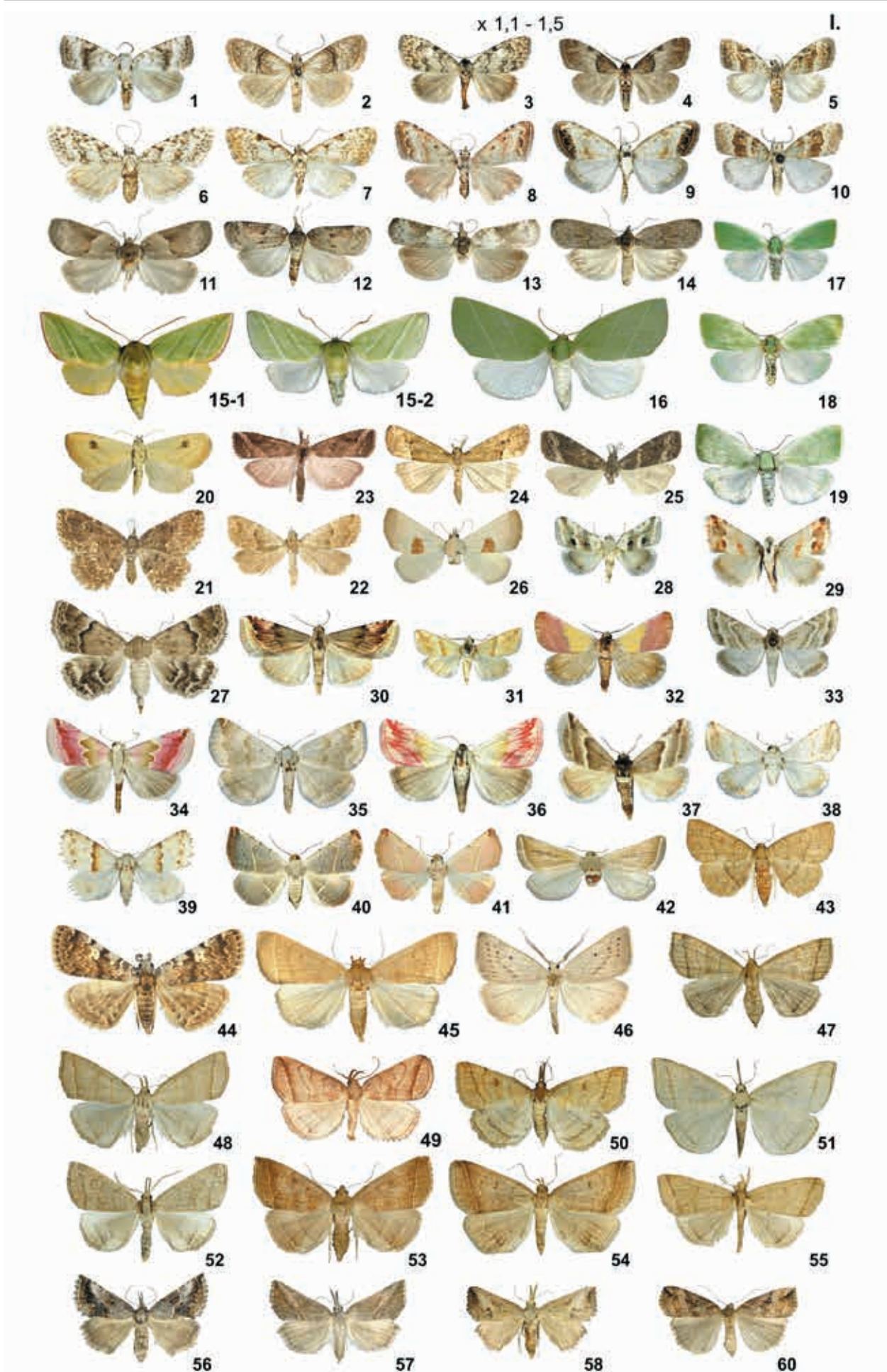
92. Boursin Ch. Les Noctuidae Trifinae de France et de Belgique (Contributions à l'Étude des Noctuidae Trifinae, 148) // Bull. Mens. Soc. Linnéene de Lyon. 1964. Vol. 6. - P. 204–240.
93. Fibiger M. Noctuidae Europaeae. 1990. Vol. 1. - Entomological Press, Soró. - 296 p.
94. Fibiger M., Hacker H. Systematic list of the Noctuidae of Europe // Esperiana, 1991. B. 2. - 499 p.
95. Fibiger M., Hacker H.H. Systematic list of the Noctuoidea of Europe (Notodontidae, Nolidae, Arctiidae, Lymantriidae, Erebididae, Micronoctuidae, and Noctuidae) // Esperiana. Buchreihe zur Entomologie. 2005. Bd. 11. P. 83–172.
96. Fibiger M., Lafontaine J.D. A review of the higher classification of the Noctuoidea (Lepidoptera) with special reference to the Holarctic fauna // Esperiana. 2005. Bd. 11. S. 7–82.
97. Fibiger M., Hacker H. Amphipyridae, Condicinae, Eriopinae, Xyleninae. Noctuidae Europaeae. 2007. Vol. 9. - 410 p.
98. Goater B., Ronkay L., Fibiger M. Catocalinae & Plusiinae. Noctuidae Europaeae. 2003. Vol. 10. - 452 p.
99. Guenée A. Species général des Lépidoptères. 5 – 7 Noctuérites // Boisduval J.A., Guenée A. Histoire naturelle des Insectes. Paris, 1852. T. 1. 407 pp. T. 2. 444 pp. T. 3. 442 pp.
100. Hacker H. Revision der Gattung *Hadena* Schrank, 1802 (Lepidoptera, Noctuidae) // Esperiana. 1996. Vol. 5. - P. 5-696.
101. Hacker H., Ronkay L., Hreblay M. Noctuidae Europaeae. Vol. 4, Hadeninae 1. Entomological Press, 2002, Soró. - 419 S.
102. Hampson G.F. Catalogue of the Lepidoptera Phalaenae in the British Museum. London, 1903. Vol. 4. - 689 p.
103. Hampson G.F. Catalogue of the Lepidoptera Phalaenae in the British Museum. London, 1905. Vol. 5. - 634 p.
104. Herczig B, Ronkay L., Bathiev A.M., Korolj T.S., Meszaros Z., Szeoke K., Tochiev T.Y., Uherkovich A., Uzahov D.I. Contributions to the knowledge of the Noctuidae (Lepidoptera) fauna of the NE Caucasus // Annales historico-naturales musei nationalis hungarici, 1990. V. 82. - P. 163-174.
105. Herczig B., Ronkay L., Bathiev A.M., Gizatulín I.I., Korolj T.S., Tochiev T.Y., Uzahov D.I. Contributions to the knowledge of the Noctuidae (Lepidoptera) fauna of the NE Caucasus II. // Ann.hist.-natur.musei nationalis hungarici, 1991. V. 83. - P. 125-134.
106. Hreblay M. Neue Taxa aus der Gattung *Orthosia* Ochsenheimer, 1816 (s.l.) II. (Lepidoptera, Noctuidae) // Acta Zoologica Hungarica, 1993, 39, 1-4. - P. 71-90.
107. John O. Eine Revision der Gattung *Leucanitis* Gn. // Horae Soc. Entomol. Ross. 1910. Vol. 39. S. 585–633.
108. Kautz H. Eine Falterausbeute aus Russland // Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft, 1942. - S. 32–34.
109. Kljutschko S.F. Beitrag zur Kenntnis der Noctuidenfauna der Naturschutzsteppen Streletskaia und Chomutovskaja (Ukrainische SSR) (Lepidoptera, Noctuidae) // Entomologische Berichte, 1970. Bd. 30. Hf. 3. - S. 37-49.
110. Lafontaine J.D., Fibiger M. Revised higher classification of the Noctuoidea (Lepidoptera) // Can. Entomol. 2006. Vol. 138. - P. 610–635.
111. Menetries E. Catalogue raisonne des objets de zoologie recueillis dans un voyage an Caucase. Spb. 1832.
112. Nowacki J., Fibiger M. Noctuidae // Karsholt O., Razowski J. (eds.) The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. Stenstrup, 1996. - P. 251–293.
113. Pierce F.N. The Genitalia of the Group Noctuidae of the Lepidoptera of the British Islands. An account of the morphology of the male clasping organs. Liverpool, 1909. - 88 p.
114. Poltavsky A.N. Concept for preservation of the Lepidoptera biodiversity in agrolandscapes // Phegea, 2005, 33 (4). - P. 145-150.
115. Poltavsky A.N., Artokhin K.S. New and rare Macrolepidoptera of the Rostov-on-Don region in South Russia (Lepidoptera) // Phegea, 2000, 28 (4). - P. 131 - 147.
116. Poltavsky A.N., Artokhin K.S. *Tarachidia candefacta* (Lepidoptera: Noctuidae) in the south of European Russia // Phegea, 2006, 34 (2). - P. 41-44.
117. Poltavsky A.N., Ilyina E.V. The Noctuidae (Lepidoptera) of the Dagestan Republic (Russia) // Phegea, 2002, 30 (1). - P. 11-36.

118. Poltavsky A.N., Ilyina E.V. The Noctuidae (Lepidoptera) of the Daghestan Republic (Russia).II. // Phegea, 2003, 31 (4). - P. 167-181.
119. Poltavsky A.N., Nekrasov A.V. The Noctuid Moths of the South of Russia and the Northern Caucasus (Lepidoptera) // Esperiana, 2002, Bd. 9. - P. 21-47.
120. Poltavsky A.N., Matov A.Y., Silkin Y.A. Records of some rare moths (Lepidoptera) in the Rostov-on-Don area (Russia) in 2006 // Phegea, 35 (4). 2007 – P. 135-140.
121. Poltawski A.N., Schintlmeister A. Zur Saisondynamik der Noctuidae in der Region Rostov/Don (UdSSR) unter Berücksichtigung der Wanderfalter // Atalanta, Bd. IX, H.2, Juni, 1978. - S. 173-177.
122. Poltavsky A.N., Shchurov V.I., Artokhin K.S. The introduction, establishment, and spread of olive-shaded bird-dropping moth *Tarachidia candefacta* (Hübner, 1831) (Lepidoptera, Noctuidae), in southern Russia and the Ukraine // Entomological News. 2008. Vol. 119. № 5. – P. 531-536.
123. Poltawski A.N., Schintlmeister A. Vergleich automatischer Koder-und Lichtfangmethoden am Beispiel der Eulenfauna von Rostov/Don (UdSSR) // Entomologischer Nachrichten und Berichte, 32, 1988/6. - S. 267-268.
124. Poltawskij A.N. Wanderungen von Noctuidae im Nordkaukasus und in Kalmykien 1979 // Atalanta, 1982. Bd. XIII. H. 1. - S. 37-40.
125. Schintlmeister A., Poltawski A.N. Neue und interessante Schmetterlinge aus dem Nordkaukasus und der Region Rostov/Don (Lepidoptera) // Atalanta, 16, April 1986. - S. 287-298.
126. Staudinger O. Ueber Lepidopteren des sudostlichen europäischen Russlands // Stettin Entomologoshe Zeitschrift, 1879, XL. - S. 315-328.

Атлас совок

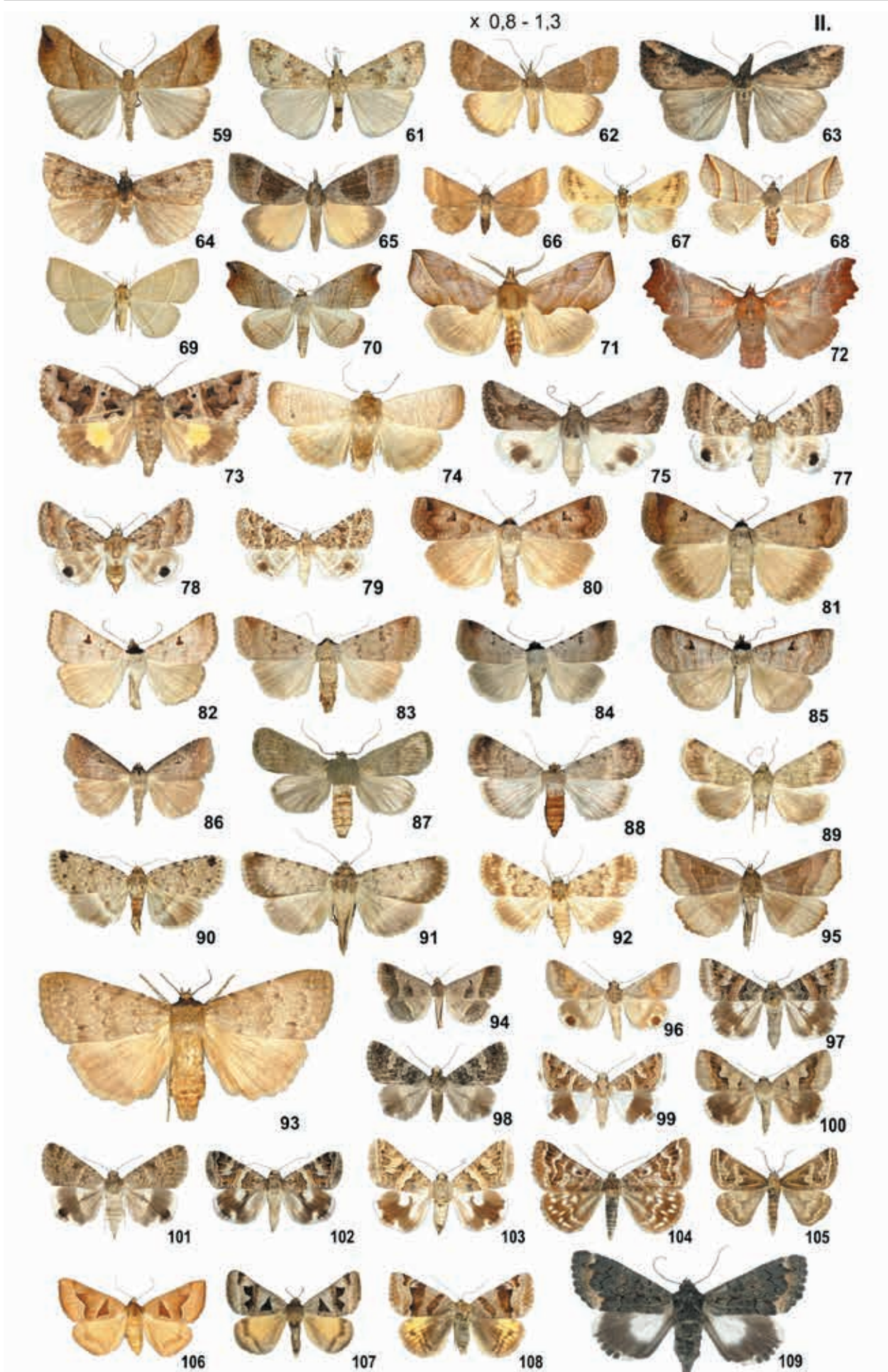
Цветная таблица I.

1. *Rhynchopalpus albula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Коньгин (23 мм)
2. *Rhynchopalpus togatulalis* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (21 мм)
3. *Meganola strigula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Поцелуев (23 мм)
4. *Nola cucullatella* колл. Полт.: Ростовская обл., Коньгин (17 мм)
5. *Nola aerugula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Рогожкино (15 мм)
6. *Nola cicatricalis* – колл. ЗИН: Грузия, Сухуми (18 мм)
7. *Nola confusalis* – колл. ЗИН: Грузия, Сухуми (17 мм)
8. *Nola subchlamydula* – колл. ЗИН: Дагестан, Леваша (17 мм)
9. *Nola chlamitulalis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Донской Чулек (17 мм)
10. *Nola turanica* – колл. колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (13 мм)
11. *Nycteola eremostola* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (23 мм)
12. *Nycteola asiatica* – колл. Полт.: Ростовская обл., Маньково-Берёзовская (26 мм)
13. *Nycteola gevayana* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (25 мм)
14. *Nycteola columbana* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (25 мм)
- 15-1. *Bena fagana* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (38 мм)
- 15-2. *Bena fagana* – колл. Полт.: Ростовская обл., Красный Маныч (37 мм)
16. *Pseudoips bicolorana* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Сочи (42 мм)
17. *Earias clorana* – колл. Полт.: Ростовская обл., Киселёвка (23 мм)
18. *Earias rjabovi* – колл. ЗИН: Дагестан, Махачкала (22 мм)
19. *Earias vernana* – колл. Полт.: Ростовская обл., Коньгин (23 мм)
20. *Rivula sericealis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (21 мм)
21. *Parascotia fuliginaria* – колл. ЗИН: Грузия, Сухуми (25 мм)
22. *Hypenodes orientalis* – колл. ЗИН: Дагестан, Дербент (11 мм)
23. *Schranksia taenialis* – колл. ЗИН: Грузия, Сухуми (15 мм)
24. *Schranksia costaestrigalis* – колл. ЗИН: Грузия, Сухуми (15 мм)
25. *Schranksia balneorum* – колл. ЗИН: Дагестан, Махачкала (14 мм)
26. *Calymma communimacula* – колл. Полт.: Ростов н/Д (28 мм)
27. *Odice arcuinna* – колл. Полт.: Ростовская обл., Киселёвка (30 мм)
28. *Eublemma minutata* – колл. Полт.: Ростовская обл., Дугино (13 мм)
29. *Eublemma pulchralis* – колл. ЗИН: Дагестан, Кумторкале (12 мм)
30. *Eublemma ostrina* – колл. ЗИН: Греция, Лакония (23 мм)
31. *Eublemma parva* – колл. Полт.: Ростовская обл., Бессергеновская (12 мм)
32. *Eublemma rannonica* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (22 мм)
33. *Eublemma pusilla* – колл. Полт.: Ростовская обл., Еланская (27 мм)
34. *Eublemma rosina* – колл. Полт.: Ростовская обл., Раздорская (22 мм)
35. *Eublemma amoena* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (27 мм)
36. *Eublemma purpurina* – колл. Полт.: Ростовская обл., Александровский л-з (27 мм)
37. *Eublemma parallela* – колл. ЗИН: Астраханская обл., гора Богдо (17 мм)
38. *Eublemma gratissima* – колл. ЗИН: Дагестан, Дербент (22 мм)
39. *Eublemma debilis* – колл. ЗИН: Дагестан, Махачкала (13 мм)
40. *Eublemma polygramma* – колл. Полт.: Ростовская обл., Коньгин (18 мм)
41. *Eublemma pudorina* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (13 мм)
42. *Eublemma pallidula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Маньково-Берёзовская (21 мм)
43. *Paracolax tristalis* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Водопадный (27 мм)
44. *Idia calvaria* – колл. ЗИН: Краснодарский край, Уч-Дере (28 мм)
45. *Simplicia rectalis* – колл. ЗИН: Ростовская обл., Таганрог (33 мм)
46. *Macrochilo cribrumalis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Большекрепинская (26 мм)
47. *Herminia grisealis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Калинин (20 мм)
48. *Herminia tarsicrinalis* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (21 мм)
49. *Herminia tenuialis* – колл. ЗИН: Грузия, Сухуми (23 мм)
50. *Polyrhopogon gryphalis* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Ерик (25 мм)
51. *Polyrhopogon tentacularia* – колл. Полт.: Карачаево-Черкесия, Теберда (26 мм)
52. *Pechipogo strigilata* – колл. Полт.: Ростовская обл., Большекрепинская (28 мм)
53. *Pechipogo plumigeralis* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Лазаревское (28 мм)
54. *Zanclognatha lunalis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Рассвет (32 мм)
55. *Zanclognatha tarsipennalis* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Никель (29 мм)
56. *Zekelita antiqualis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Коньгин (21 мм)
57. *Zekelita ravalis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Коньгин (22 мм)
58. *Zekelita ravulalis* – колл. Полт.: Дагестан, Махачкала (22 мм)
60. *Hypena rostralis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (27 мм)



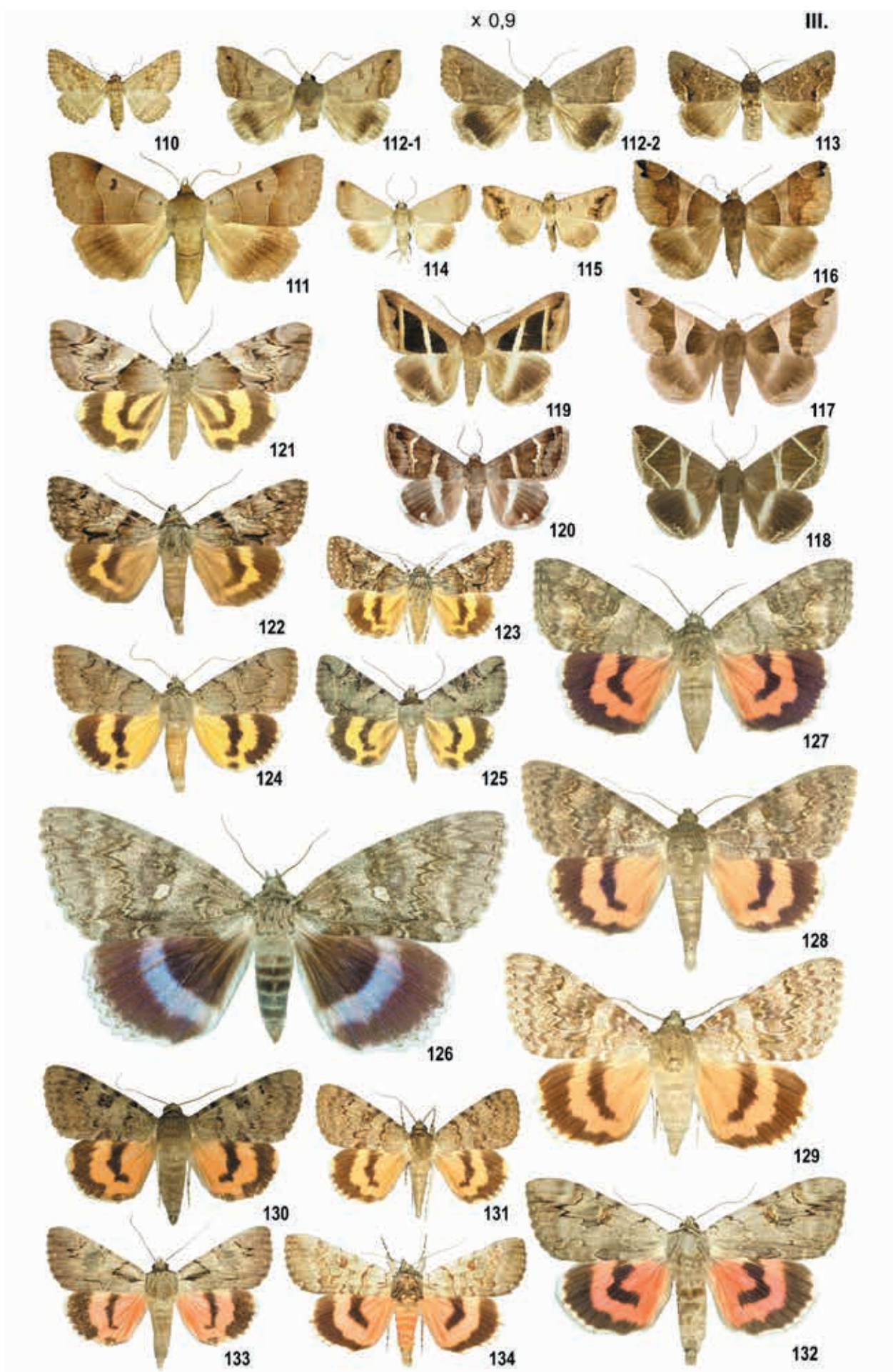
Цветная таблица II.

59. *Nurena proboscidalis* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (36 мм)
61. *Nurena palpalis* – колл. Полт.: Ставропольский кр., Кисловодск (31 мм)
62. *Nurena munitalis* – колл. ЗИН: Краснодарский край, Туапсе (30 мм)
63. *Nurena obesalis* – колл. Полт.: Дагестан, Лучек (37 мм)
64. *Nurena tristalis* – колл. ЗИН: Ставропольский край, Иноземцево (32 мм)
65. *Nurena opulenta* – колл. Полт.: Ростовская обл., Коньгин (30 мм)
66. *Phytometra viridaria* – колл. ЗИН: Карачаево-Черкесия, Теберда (18 мм)
67. *Antarchaea conicephala* – колл. ЗИН: Дагестан, Ходжалмахи (20 мм)
68. *Colobochyla salicalis* – колл. ЗИН: Дагестан, Махачкала (21 мм)
69. *Trisateles emortualis* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (28 мм)
70. *Laspeyria flexula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (29 мм)
71. *Calyptra thalictri* – колл. Полт.: Ростовская обл., Донской Чулек (42 мм)
72. *Scoliopteryx libatrix* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (41 мм)
73. *Chrysothrum flavomaculata* – колл. ЗИН: Ставропольский край, Иноземцево (45 мм)
74. *Exophila rectangularis* – колл. ЗИН: Грузия, Лагодехи (38 мм)
75. *Anumeta cestis* – колл. ЗИН: Казахстан, Кара-Чоката (37 мм)
77. *Anumeta henkei* – колл. ЗИН: Узбекистан, Мубарек (32 мм)
78. *Anumeta spilota* – колл. ЗИН: Туркменистан, Имам-баба (31 мм)
79. *Anumeta fractistrigata* – колл. ЗИН: Казахстан, Байгакум (25 мм)
80. *Lygephila ludicra* – колл. ЗИН: Оренбургская обл., Спасск (39 мм)
81. *Lygephila lubrica* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (44 мм)
82. *Lygephila lusoria* – колл. ЗИН: Оренбургская обл., Губерли (39 мм)
83. *Lygephila viciae* – колл. Полт.: Армения, Джермук (41 мм)
84. *Lygephila crassae* – колл. Полт.: Ростовская обл., Юдино (34 мм)
85. *Lygephila pastinum* – колл. Полт.: Дагестан, Буршаг (40 мм)
86. *Lygephila proscax* – колл. ЗИН: Дагестан, Верхний Гуниб (29 мм)
87. *Autophila hirsuta* – колл. Полт.: Дагестан, Хнюх (39 мм)
88. *Autophila asiatica* – колл. Полт.: Дагестан, Агвали (37 мм)
89. *Autophila libanotica* – колл. ЗИН: Дагестан, Капчугай (34 мм)
90. *Autophila ligaminosa* – колл. Полт.: Киргизия, Араван (41 мм)
91. *Autophila limbata* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Абрау-Дюрсо (44 мм)
92. *Autophila luxuriosa* – колл. ЗИН: Армения, Мегри (33 мм)
93. *Aropestes noe* – колл. ЗИН: Чечня, Грозный (72 мм)
94. *Acantholipes regularis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Коньгин (28 мм)
95. *Arytrura musculus* – колл. Полт.: Ростовская обл., Александровский л-з (38 мм)
96. *Drasteria tenera* – колл. ЗИН: Казахстан, пустыня Рын-Пески (29 мм)
97. *Drasteria cailino* – колл. Полт.: Ростовская обл., Каменск (33 мм)
98. *Drasteria saisani* – колл. Полт.: Дагестан, Чах-Чах (31 мм)
99. *Drasteria sesquistria* – колл. ЗИН: Казахстан, Байгакум (27 мм)
100. *Drasteria caucasica* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (31 мм)
101. *Drasteria flexuosa* – колл. Полт.: Дагестан, Южно-Сухокумск (35 мм)
102. *Drasteria picta* – колл. Полт.: Калмыкия, Комсомольский (32 мм)
103. *Drasteria herzi* – колл. ЗИН: Дагестан, Капчугай (34 мм)
104. *Callistege mi* – колл. Полт.: Северная Осетия, Верхний Джимидон (38 мм)
105. *Callistege fortalitium* – колл. Полт.: Ростовская обл., Шибуняевский (27 мм)
106. *Gonospileia munita* – колл. ЗИН: Волгоградская обл., Сарепта (34 мм)
107. *Gonospileia triquetra* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (29 мм)
108. *Euclidia glyphica* – колл. Полт.: Ростовская обл., Кульбаково (31 мм)
109. *Catephia alchymista* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (47 мм)



Цветная таблица III.

110. *Pericyma albidentaria* – колл. Полт.: Ростовская обл., Киселёвка (28 мм)
111. *Minucia lunaris* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (58 мм)
- 112-1. *Clytie gracilis* – колл. Полт.: Калмыкия, Оленичевское озеро (38 мм)
- 112-2. *Clytie gracilis* – колл. Полт.: Калмыкия, Оленичевское озеро (41 мм)
113. *Clytie delunaris* – колл. Полт.: Казахстан, Гурьевская обл., Айбас (35 мм)
114. *Clytie distincta* – колл. ЗИН: Армения, река Аракс (29 мм)
115. *Clytie terrulenta* – колл. ЗИН: Армения, Делижан (29 мм)
116. *Dysgonia algira* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Джубга (41 мм)
117. *Dysgonia torrida* – колл. ЗИН: Дагестан, Леваши (46 мм)
118. *Dysgonia rogenhoferi* – колл. Полт.: Дагестан, Гуниб (41 мм)
119. *Grammodes bifasciata* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Лазаревское (41 мм)
120. *Grammodes stolidia* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (38 мм)
121. *Catocala fulminea* – колл. Полт.: Ростовская обл., Маньково-Берёзовская (53 мм)
122. *Catocala conversa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (55 мм)
123. *Catocala disjuncta* – колл. ЗИН: Украина, Мухалатка (39 мм)
124. *Catocala neonymphe* – колл. Полт.: Ростовская обл., Киселёвка (50 мм)
125. *Catocala humenaea* – колл. Полт.: Ростовская обл., Киселёвка (41 мм)
126. *Catocala fraxini* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (99 мм)
127. *Catocala nupta* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (68 мм)
128. *Catocala elocata* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (76 мм)
129. *Catocala deducta* – колл. ЗИН: Казахстан, Уральск (73 мм)
130. *Catocala puerpera* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (56 мм)
131. *Catocala orientalis* – колл. ЗИН: Астраханская обл., Никольское (47 мм)
132. *Catocala electa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Багаевская (74 мм)
133. *Catocala lupina* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (48 мм)
134. *Catocala pecta* – колл. ЗИН: Московская обл., Ильинская (52 мм)



Цветная таблица IV.

135. *Catocala sponsa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Казанская (70 мм)
136. *Catocala dilecta* – колл. ЗИН: Украина, Артек (77 мм)
137. *Catocala promissa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Раздорская (69 мм)
138. *Eutelia adulatrix* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (28 мм)
139. *Eutelia adoratrix* – колл. ЗИН: Украина, Алушта (27 мм)
140. *Abrostola tripartita* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (30 мм)
141. *Abrostola asclepiadis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (33 мм)
142. *Abrostola hyrcanica* – колл. ЗИН: Армения, гора Агарок (31 мм)
143. *Abrostola clarissa* – колл. ЗИН: Армения, гора Агарок (30 мм)
144. *Abrostola triplasia* – колл. Полт.: Ростовская обл., Большекрепинская (32 мм)
145. *Trichoplusia ni* – колл. Полт.: Ростовская обл., Рогожкино (35 мм)
146. *Chrysodeixis chalcites* – колл. Полт.: Ставропольский кр., Бекешевская (33 мм)
147. *Macdunnoughia confusa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (33 мм)
148. *Diachrysia chryson* – колл. ЗИН: Грузия, Сухуми (41 мм)
149. *Diachrysia zosimi* – колл. Полт.: Ставропольский кр., Ставрополь (36 мм)
150. *Diachrysia chrysis* – колл. Полт.: Дагестан, Межгюль (36 мм)
151. *Diachrysia generosa* – колл. Полт.: Дагестан, Акнада (35 мм)
152. *Diachrysia stenochrysis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (35 мм)
153. *Euchalcia modestoides* – колл. Полт.: Ставропольский кр., Кисловодск (33 мм)
154. *Euchalcia obscurior* – колл. Полт.: Кабардино-Балкария, Адылсу (42 мм)
155. *Euchalcia cuprescens* – колл. Полт.: Кабардино-Балкария, Терскол (38 мм)
156. *Euchalcia hyrcaniae* – колл. Полт.: Кабардино-Балкария, Терскол (34 мм)
157. *Euchalcia biezankoi* – колл. ЗИН: Краснодарский край, хребет Азиш-Тау (30 мм)
158. *Euchalcia siderifera* – колл. ЗИН: Краснодарский край, Анапа (28 мм)
159. *Euchalcia consona* – колл. Полт.: Ростовская обл., Маньково-Берёзовская (33 мм)
160. *Polychrysia moneta* – колл. Полт.: Ставропольский кр., Домбай (39 мм)
161. *Panchrysia deaurata* – колл. Полт.: Дагестан, Верхнее Гаквари (42 мм)
162. *Lamprotes c-aureum* – колл. Полт.: Ростовская обл., Терновой (37 мм)
163. *Plusidia cheiranthi* – колл. ЗИН: Дагестан, Левашы (26 мм)
164. *Autographa gamma* – колл. Полт.: Ростовская обл., Несветай (42 мм)
165. *Autographa jota* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (48 мм)
166. *Autographa bractea* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (44 мм)
167. *Autographa aemula* – колл. Полт.: Северная Осетия, Цейский хр. (38 мм)
168. *Cornutiplusia circumflexa* – колл. Полт.: Кабардино-Балкария, Терскол (44 мм)
169. *Syngrapha hohenwarthi* – колл. Полт.: Дагестан, Шалбуздаг (36 мм)

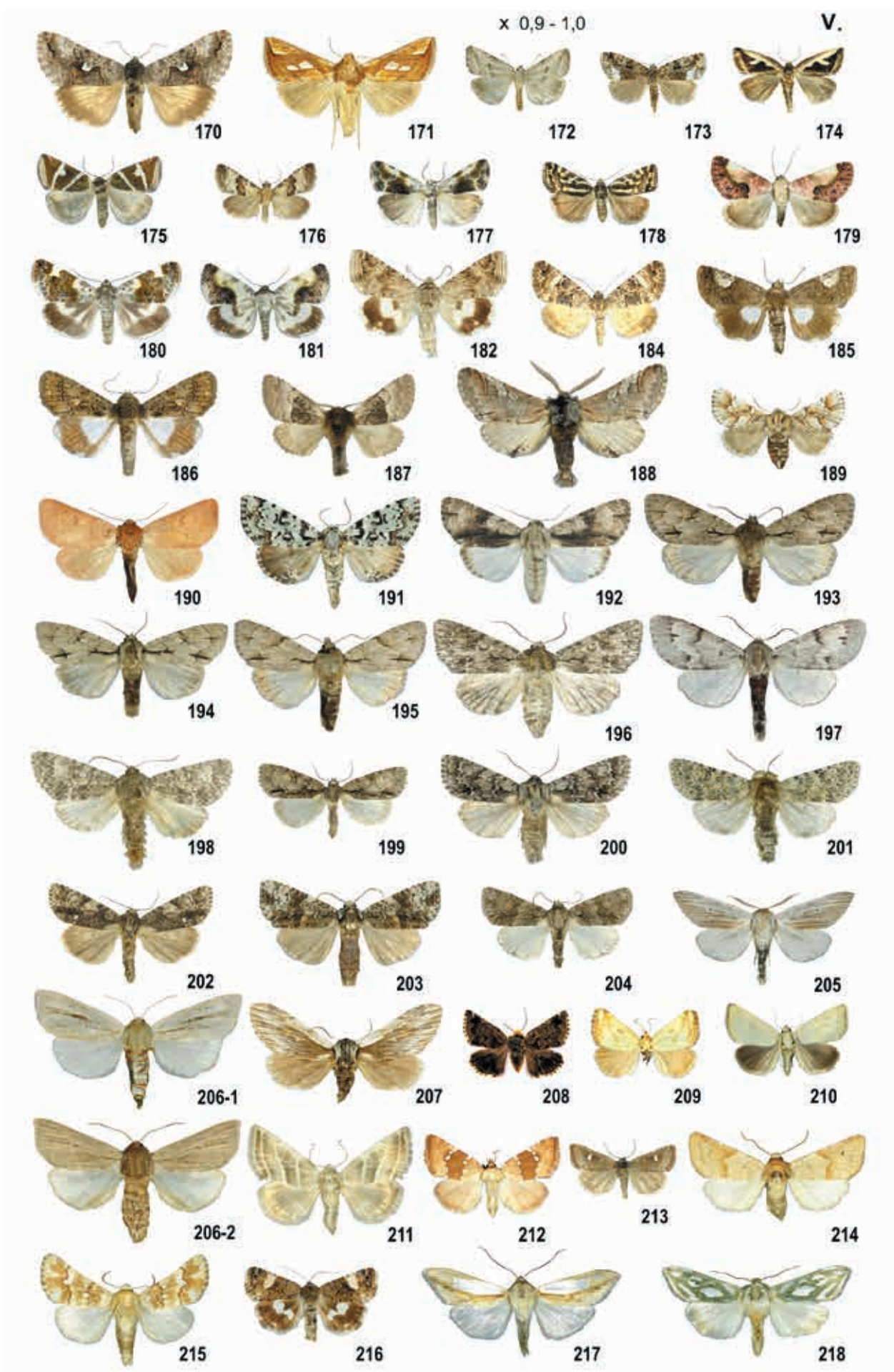
x 0,9 - 1,0

IV.



Цветная таблица V.

170. *Syngrapha interrogationis* – колл. Полт.: Кабардино-Балкария, Терскол (38 мм)
171. *Plusia festucae* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (34 мм)
172. *Phyllophila obliterata* – колл. Полт.: Ростовская обл., Вороново (22 мм)
173. *Protodeltote pygarga* – колл. ЗИН: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (23 мм)
174. *Deltote uncula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Рогожкино (22 мм)
175. *Deltote bankiana* – колл. Полт.: Ростовская обл., Донской Чулек (23 мм)
176. *Deltote delicatula* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (13 мм)
177. *Tarachidia candefacta* – колл. Полт.: Ростов н/Д (23 мм)
178. *Acontia trabealis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (21 мм)
179. *Acontia titania* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (29 мм)
180. *Acontia lucida* – колл. Полт.: Ростовская обл., Раздорская (31 мм)
181. *Acontia melanura* – колл. Полт.: Ростовская обл., Донской Чулек (26 мм)
182. *Armada panaceorum* – колл. ЗИН: Дагестан, Махачкала (33 мм)
184. *Metoponrhis albirena* – колл. ЗИН: Туркменистан, Кара-Кала (25 мм)
185. *Aedia funesta* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (32 мм)
186. *Aedia leucomelas* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Водопадный (35 мм)
187. *Colocasia coryli* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (31 мм)
188. *Diloba caeruleocephala* – колл. Полт.: Ростовская обл., Маньково-Берёзовская (41 мм)
189. *Oxicesta geographica* – колл. Полт.: Ростовская обл., Александровский л-з (27 мм)
190. *Eogena contaminei* – колл. Полт.: Ростовская обл., Раздорская (36 мм)
191. *Moma alpium* – колл. Полт.: Ростовская обл., Александровский л-з (36 мм)
192. *Acronicta alni* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (38 мм)
193. *Acronicta cuspis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (42 мм)
194. *Acronicta tridens* – колл. Полт.: Ростовская обл., Казанская (38 мм)
195. *Acronicta psi* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (42 мм)
196. *Acronicta aceris* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (46 мм)
197. *Acronicta leporina* – колл. Полт.: Ростовская обл., Казанская (46 мм)
198. *Acronicta megacephala* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (40 мм)
199. *Acronicta strigosa* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (29 мм)
200. *Acronicta auricoma* – колл. Полт.: Северная Осетия, Цей (38 мм)
201. *Acronicta euphorbiae* – колл. Полт.: Дагестан, Ингиши (39 мм)
202. *Acronicta rumicis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (33 мм)
203. *Craniophora ligustri* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Водопадный (36 мм)
204. *Craniophora pontica* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (30 мм)
205. *Simyra nervosa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (35 мм)
- 206-1. *Simyra albovenosa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (42 мм)
- 206-2. *Simyra albovenosa* – колл. Полт.: Калмыкия, Элиста (41 мм)
207. *Simyra dentinosa* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (38 мм)
208. *Araustis rupicola* – колл. Полт.: Ростовская обл., Сарвалинский карьер (18 мм)
209. *Aegle rebeli* – колл. ЗИН: Астраханская обл., Воскресенское (19 мм)
210. *Aegle kaekeritziana* – колл. Полт.: Ростовская обл., Коньгин (24 мм)
211. *Megalodes eximia* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (31 мм)
212. *Haemerosia vassilini* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (23 мм)
213. *Mesotrosta signalis* – колл. ЗИН: Ростовская обл., Таганрог (19 мм)
214. *Mycetoplus puniceago* – колл. ЗИН: Дагестан, Капчугай (34 мм)
215. *Metopoplus excelsa* – колл. ЗИН: Дагестан, Капчугай (32 мм)
216. *Tyta luctuosa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (28 мм)
217. *Cucullia argentina* – колл. Полт.: Ростовская обл., Волочаевский (40 мм)
218. *Cucullia argentea* – колл. Полт.: Дагестан, Рутул (38 мм)

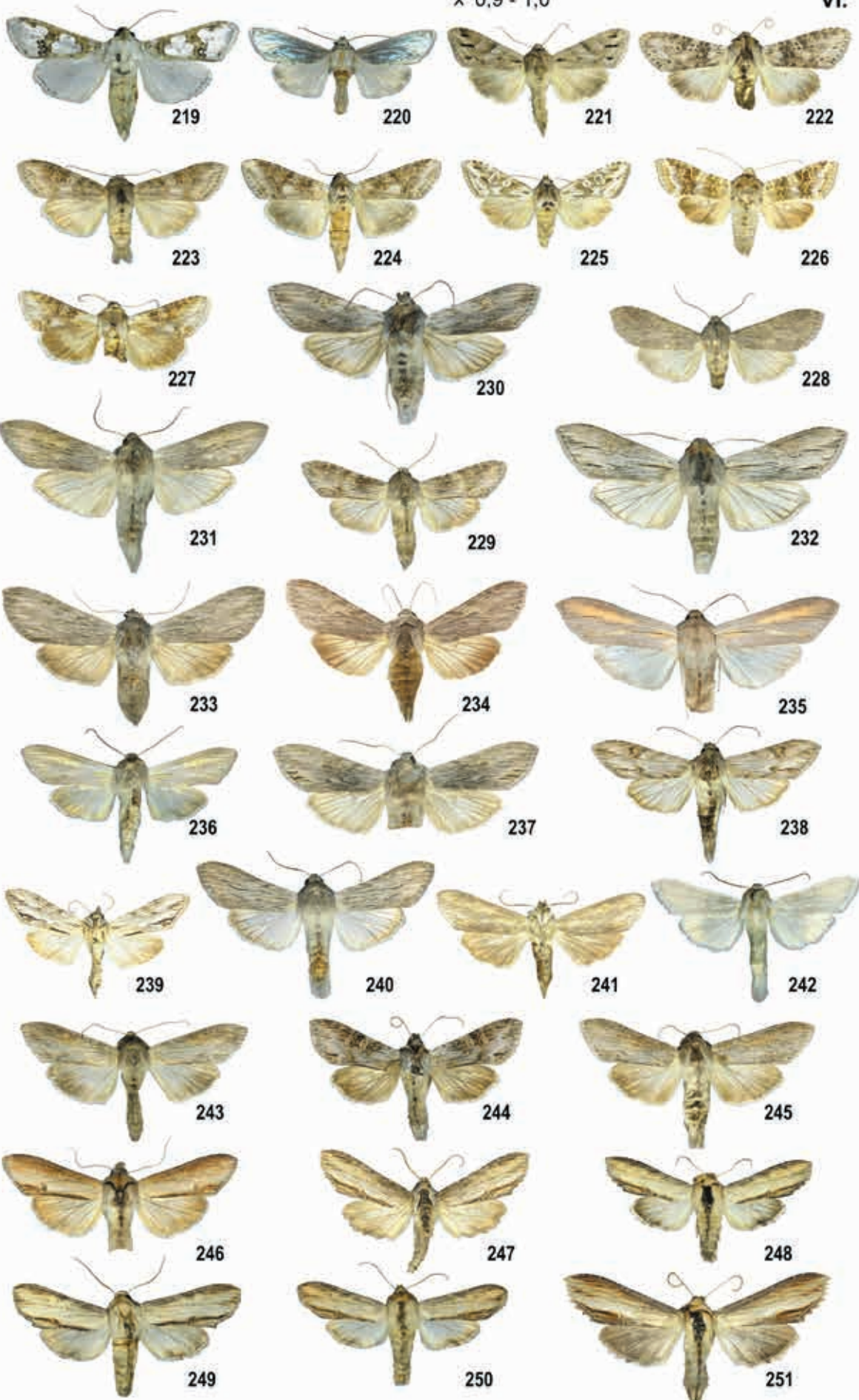


Цветная таблица VI.

219. *Cucullia magnifica* – колл. Полт.: Дагестан, Аща (44 мм)
220. *Cucullia splendida* – колл. ЗИН: Волгоградская обл., Сарепта (36 мм)
221. *Cucullia fraudatrix* – колл. Полт.: Ростовская обл., Большекрепинская (35 мм)
222. *Cucullia absinthii* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (42 мм)
223. *Cucullia artemisiae* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (41 мм)
224. *Cucullia scorariae* – колл. Полт.: Ставропольский кр., Кисловодск (39 мм)
225. *Cucullia fuchsiana* – колл. ЗИН: Оренбургская обл., Губерли (33 мм)
226. *Cucullia spectabilisoides* – колл. ЗИН: Ставропольский край, гора Машук (35 мм)
226. *Cucullia propinqua* – колл. Полт.: Кабардино-Балкария, Терскол (37 мм)
227. *Cucullia cineracea* – колл. Полт.: Кабардино-Балкария, Терскол – Чегет (41 мм)
229. *Cucullia xeranthemi* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (41 мм)
230. *Cucullia lucifuga* – колл. Полт.: Дагестан, Гуниб (52 мм)
231. *Cucullia umbratica* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (52 мм)
232. *Cucullia behouneki* – колл. Полт.: Дагестан, Лучек, (55 мм)
233. *Cucullia lactucae* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (51 мм)
234. *Cucullia fraterna* – колл. ЗИН: Ростовская обл., Ростов (41 мм)
235. *Cucullia biornata* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (54 мм)
236. *Cucullia balsamitae* – колл. ЗИН: Ставропольский край, гора Машук (42 мм)
237. *Cucullia chamomillae* – колл. Полт.: Дагестан, Ахсу (52 мм)
238. *Cucullia santonici* – колл. Полт.: Ростовская обл., Маньково-Берёзовская (44 мм)
239. *Cucullia naruenensis* – колл. ЗИН: Казахстан, Урда (36 мм)
240. *Cucullia tanaceti* – колл. Полт.: Ростовская обл., Кульбаково (45 мм)
241. *Cucullia mixta* – колл. ЗИН: Дагестан, Ахты (43 мм)
242. *Cucullia lactea* – колл. Полт.: Ростовская обл., Маньч (42 мм)
243. *Cucullia dracunculi* – колл. Полт.: Ростовская обл., Волочаевский (44 мм)
244. *Cucullia gnaphalii* – колл. Полт.: Дагестан, Гуниб (41 мм)
245. *Cucullia virgaureae* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (46 мм)
246. *Cucullia asteris* – колл. Полт.: Ростовская обл., Усмань (45 мм)
247. *Cucullia blattariae* – колл. ЗИН: Северная Осетия, Старый Ларс (40 мм)
248. *Cucullia thapsiphaga* – колл. Полт.: Ростовская обл., Большекрепинская (41 мм)
249. *Cucullia lychnitis* – колл. Полт.: Северная Осетия-Алания, Цей (44 мм)
250. *Cucullia scrophulariae* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (41 мм)
251. *Cucullia verbasci* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (51 мм)

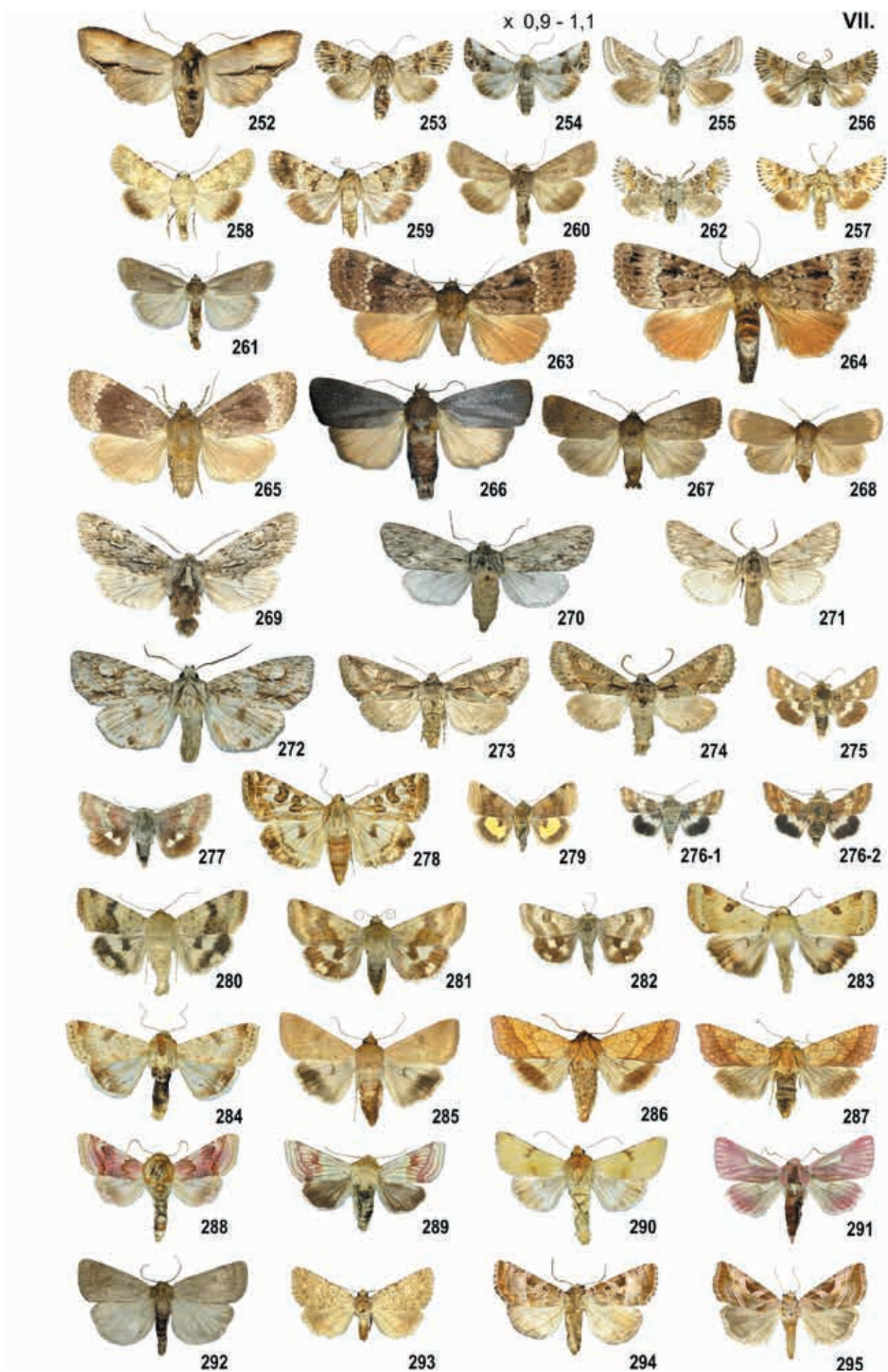
x 0,9 - 1,0

VI.



Цветная таблица VII.

252. *Cucullia prenanthis* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (45 мм)
253. *Calophasia lunula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Багаевская (26 мм)
254. *Calophasia opalina* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (26 мм)
255. *Behounekia freyeri* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (27 мм)
256. *Omphalophana antirrhini* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (25 мм)
257. *Omphalophana durnalayana* – колл. ЗИН: Азербайджан, Султанбек (27 мм)
258. *Oncosnemis confusa* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (26 мм)
259. *Oncosnemis exacta* – колл. ЗИН: Таджикистан, Ванч (31 мм)
260. *Oncosnemis nigricula* – колл. ЗИН: Северная Осетия, Ларс (26 мм)
261. *Epimecia ustula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (33 мм)
262. *Cleonymia baetica* – колл. ЗИН: Турция, Халфети (23 мм)
263. *Amphipyra pyramidea* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (50 мм)
264. *Amphipyra berbera* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (52 мм)
265. *Amphipyra perflua* – колл. ЗИН: Московская обл., Гребнево (46 мм)
266. *Amphipyra livida* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (45 мм)
267. *Amphipyra tragopoginis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Маньково-Берёзовская (35 мм)
268. *Amphipyra tetra* – колл. Полт.: Ростовская обл., Маньково-Берёзовская (31 мм)
269. *Brachionycha nubeculosa* – колл. ЗИН: Саратовская обл., Поливановка (43 мм)
270. *Asteroscopus sphinx* – колл. Полт.: Ростовская обл., Гигант (43 мм)
271. *Asteroscopus syriaca* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (35 мм)
272. *Meganephria bimaculosa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Александровский л-з (49 мм)
273. *Allophyes oxyacanthae* – колл. Полт.: Ростовская обл., Митякинская (38 мм)
274. *Allophyes asiatica* – колл. ЗИН: Дагестан, Тарки (36 мм)
275. *Schinia cardui* – колл. ЗИН: Грузия, Тбилиси (21 мм)
276-1. *Schinia cognata* – колл. ЗИН: Украина, Старый Крым (16 мм)
276-2. *Schinia cognata* – колл. Полт.: Ростовская обл., Калитвенская (20 мм)
277. *Schinia imperialis* – колл. Полт. Кабардино-Балкария, Терскол (26 мм)
278. *Protoschinia scutosa* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (38 мм)
279. *Periphanes cora* – колл. ЗИН: Волгоградская обл., река Голубая (21 мм)
280. *Heliothis viriplaca* – колл. Полт.: Ростовская обл., Киселёвка (34 мм)
281. *Heliothis maritima* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (35 мм)
282. *Heliothis ononis* – колл. Полт. Кабардино-Балкария, Терскол – Чегет (25 мм)
283. *Heliothis peltigera* – колл. Полт.: Ростовская обл., Киселёвка (38 мм)
284. *Heliothis nubigera* – колл. Полт. Кабардино-Балкария, Терскол–Чегет (38 мм)
285. *Helicoverpa armigera* – колл. Полт.: Ростовская обл., Донской Чулек (37 мм)
286. *Pyrrhia umbra* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Республика Адыгея, Никель (36 мм)
287. *Pyrrhia purpura* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (35 мм)
288. *Periphanes delphinii* – колл. Полт.: Ростовская обл., Александровский лесхоз (33 мм)
289. *Helivictoria victorina* – колл. Полт.: Дагестан, Межгюль (32 мм)
290. *Heliothis incarnata* – колл. Полт.: Ростовская обл., Лысая Гора (33 мм)
291. *Aedophron rhodites* – колл. Полт.: Дагестан, Тагиркент-казмаляр (31 мм)
292. *Acosmetia caliginosa* – колл. Полт.: Дагестан, Лучек (35 мм)
293. *Nadjina lutosa* – колл. ЗИН: Астраханская обл., Воскресенское (27 мм)
294. *Eucarta amethystina* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (32 мм)
295. *Eucarta virgo* – колл. ЗИН: Краснодарский край, Лазаревское (28 мм)

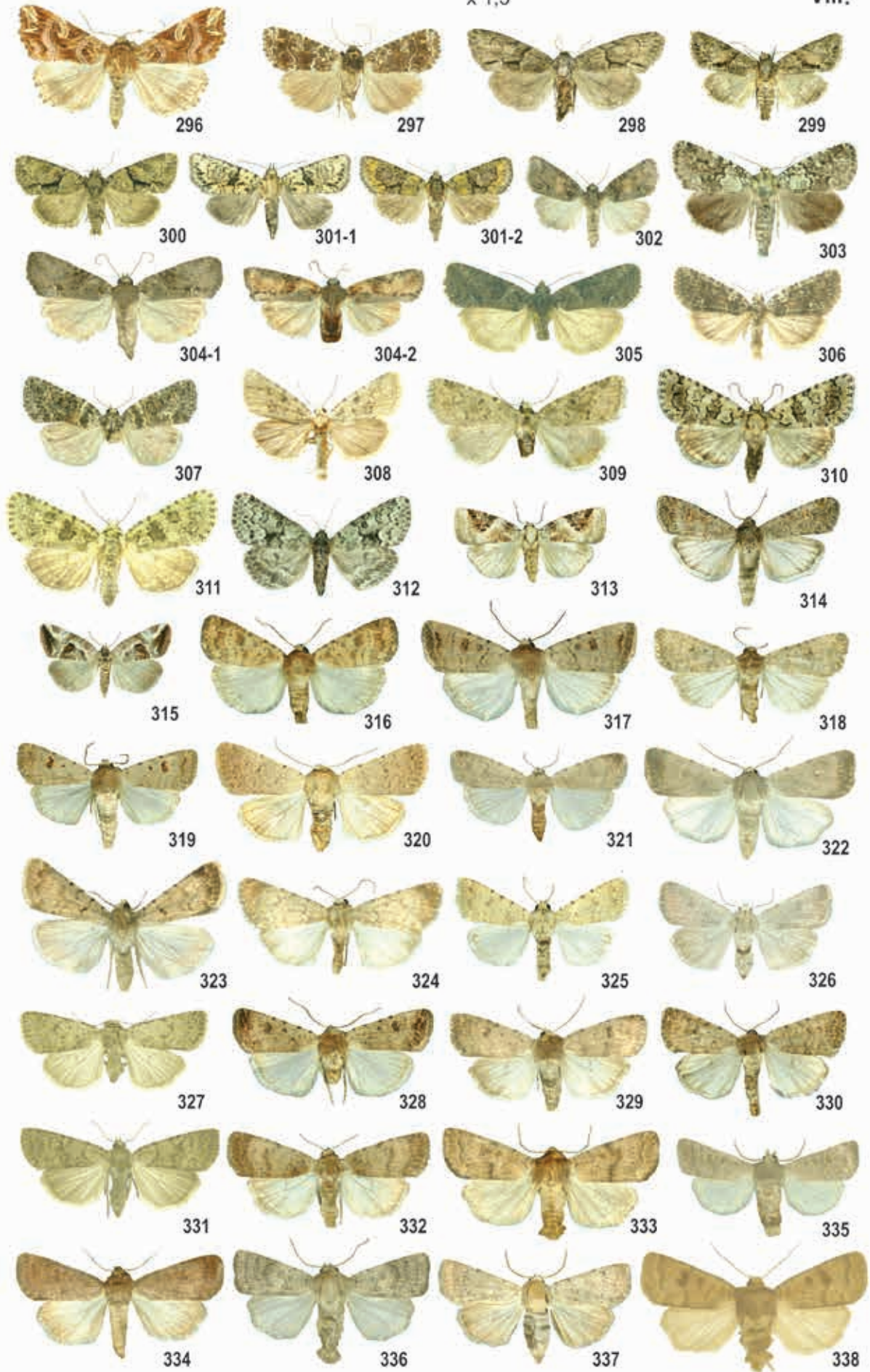


Цветная таблица VIII.

296. *Calloplistria juvenina* – колл. ЗИН: Грузия, Сухуми (31 мм)
297. *Calloplistria latreillei* – колл. ЗИН: Грузия, Сухуми (27 мм)
298. *Cryphia fraudatricula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (30 мм)
299. *Cryphia receptricula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Раздорская (22 мм)
300. *Cryphia ochsi* – колл. ЗИН: Абхазия, Сухуми (25 мм)
- 301-1. *Cryphia algae* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (25 мм)
- 301-2. *Cryphia algae* – колл. Полт.: Ростовская обл., Гигант (23 мм)
302. *Cryphia rectilinea* – колл. ЗИН: Краснодарский край, Краснодар (17 мм)
303. *Cryphia raddei* – колл. Полт.: Дагестан, Тохота (28 мм)
- 304-1. *Cryphia raptricula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (30 мм)
- 304-2. *Cryphia raptricula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (28 мм)
305. *Cryphia orthogramma* – колл. ЗИН: Северная Осетия, Бурон (30 мм)
306. *Cryphia petricolor* – колл. ЗИН: Карачаево-Черкесия, Теберда (24 мм)
307. *Cryphia protecta* – колл. Полт.: Дагестан, Каякент (27 мм)
308. *Cryphia duskei* – колл. ЗИН: Дагестан, Леваша (23 мм)
309. *Cryphia uzahovi* – колл. Полт.: Дагестан, Лологонитль (30 мм)
310. *Cryphia muralis* – колл. Полт.: Дагестан, Карата (30 мм)
311. *Cryphia amasina* – колл. ЗИН: Дагестан, Капчугай (35 мм)
312. *Victrix umovii* – колл. Полт.: Ростовская обл., Терновой1 (28 мм)
313. *Pseudeustrotia candidula* – колл. Полт.: Краснодарский кр., Джубга (21 мм)
314. *Spodoptera exigua* – колл. Полт.: Ростовская обл., Полушкин (28 мм)
315. *Elaphria venustula* – колл. Полт.: Ростовская обл., Большекрепинская (19 мм)
316. *Caradrina morpheus* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (29 мм)
317. *Caradrina terrea* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (32 мм)
318. *Caradrina grisea* – колл. Полт.: Кабардино-Балкария, Адылсу (29 мм)
319. *Caradrina kadenii* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (28 мм)
320. *Caradrina aspersa* – колл. ЗИН: Ставропольский край, гора Машук (31 мм)
321. *Caradrina montana* – колл. Полт.: Кабардино-Балкария, Нальчик (27 мм)
322. *Caradrina albina* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (31 мм)
323. *Caradrina vicina* – колл. Полт.: Ростовская обл., Калинин (31 мм)
324. *Caradrina inumbrata* – колл. ЗИН: Дагестан, Ахты (31 мм)
325. *Caradrina pertinax* – колл. ЗИН: Дагестан, Капчугай (26 мм)
326. *Caradrina selini* – колл. Полт.: Ростовская обл., Каменск (26 мм)
327. *Caradrina wullschlegeli* – колл. ЗИН: Пензенская обл., Борковка (28 мм)
328. *Caradrina clavipalpis* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ростов (31 мм)
329. *Caradrina flavirena* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (30 мм)
330. *Caradrina selimpides* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (28 мм)
331. *Caradrina fulvafusca* – колл. ЗИН: Оренбургская обл., Спасск (30 мм)
332. *Caradrina hypostigma* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (31 мм)
333. *Hoplodrina octogenaria* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (32 мм)
334. *Hoplodrina blanda* – колл. Полт.: Брянская обл., Добрунь (31 мм)
335. *Hoplodrina ambigua* – колл. Полт.: Ростовская обл., Недвиговка (27 мм)
336. *Hoplodrina superstes* – колл. Полт.: Ростовская обл., Ефремово-Степановка (31 мм)
337. *Hoplodrina respersa* – колл. Полт.: Швейцария, Фермата (30 мм)
338. *Hoplodrina pfeifferi* – колл. ЗИН: Азербайджан, Госмолян (35 мм)

x 1,3

VIII.



Алфавитный указатель видов, подвидов и синонимов

abrotani (D. & S., 1775) (syn.) (Cucullia)	181	auricoma (D. & S., 1775) (Acronicta)	167
abscondita (H.-S., 1845) (syn.) (Acronicta)	168	baetica (Rmb., 1837) (Cleonymia)	202
absinthii (L., 1761) (Cucullia)	180	balneorum (Alph., 1880) (Schrankia)	47
aceris (L., 1758) (Acronicta)	165	balsamitae Bsd., 1840 (Cucullia)	188
adoratrix (Stgr., 1892) (Eutelia)	122	bankiana (F., 1775) (Deltote)	150
adulatrix (Hb., [1813]) (Eutelia)	121	barbalis (Cl., 1759) (syn.) (Pechipogo)	64
aemula (D. & S., 1775) (Autographa)	144	barrygoateri Fib., G.R., L.R., 2003 (Armada)	156
aerugula (Hb., [1816]) (Nola)	35	behouneki G.R., 1990 (Cucullia)	186
albidentaria (Frey., 1842) (Pericyma)	102	berbera Rungs, 1949 (Amphipyra)	204
albina Ev., 1848 (Caradrina)	243	bicolorana (Fuess., 1775) (Pseudoips)	41
albirena (Christ., 1887) (Metoponrhis)	11, 156	biezankoi (Alberti, 1965) (Euchalcia)	137
albovenosa (Gz, 1781) (Simyra)	172	bifasciata (Pet., 1787) (Grammodes)	108
albula ([D. & S.], 1775) (Rhynchopalpus)	33	bimaculosa (L., 1767) (Meganephria)	209
alchymista (D. & S., 1775) (Catephia)	102	biornata F. v. W., 1840 (Cucullia)	187
algae (F., 1775) (Cryphia)	231	blanda (D. & S., 1775) (Hoplodrina)	251
algira (L., 1767) (Dysgonia)	106	blattariae (Esp., 1796) (Cucullia)	193
alni (L., 1767) (Acronicta)	162	bractea (D. & S., 1775) (Autographa)	143
alpium (Osbeck, 1778) (Moma)	162	caeruleocephala (L., 1758) (Diloba)	160
alsines (Brahm, 1791) (syn.) (Hoplodrina)	250	cailino (Lef., 1827) (Drasteria)	93
amasina (Draudt, 1931) (Cryphia)	236	caliginosa (Hb., [1813]) (Acosmetia)	226
ambigua (D. & S., 1775) (Hoplodrina)	252	calvaria (D. & S., 1775) (Idia)	59
amethystina (Hb., [1803]) (Eucarta)	227	candefacta (Hb., [1831]) (Tarachidia)	151
amoena (Hb., [1792]) (Eublemma)	53	candidana (F., 1794) (Eublemma)	10
anatolica (Schwing., 1938) (ssp.) (Autographa)	142	candidula (D. & S., 1775) (Pseudeustrotia)	237
antiqualis (Hb., [1809]) (Zekelita)	67	capucina (Esp., 1789) (syn.) (Calyptra)	78
antirrhini (Hb., [1809]) (Omphalophana)	199	carbonaria (D. & S., 1775) (syn.) (Parascotia)	45
arcuinna (Hb., [1790]) (Odice)	48	cardui (Hb., [1790]) (Schinia)	211
argentacea H.-S., 1848 (syn.) (Simyra)	171	casta (Brkh., 1793) (syn.) (Calophasia)	198
argentea (Hfn., 1766) (Cucullia)	178	caucasica (Kol., 1846) (Drasteria)	95
argentina (F., 1787) (Cucullia)	178	c-aureum (Knoch, 1781) (Lamprotes)	139
argentula (Hb., 1787) (syn.) (Deltote)	150	centonalis (Hb., 1796) (syn.) (Nola)	35
argillacea (Ev., 1844) (syn.) (Eublemma)	56	cestitis (Men., 1848) (Anumeta)	81
argillacea (Tsch., 1809) (ssp.) (Odice)	48	chalcites (Esp., 1789) (Chrysodeixis)	128
armeniae Duf., 1966 (ssp.) (Euchalcia)	136	chamomillae (D. & S., 1775) (Cucullia)	188
armigera (Hb., [1808]) (Helicoverpa)	220	cheiranthi (Tsch., 1809) (Plusidia)	140
artemisiae (Hfn., 1766) (Cucullia)	181	chlamitulalis (Hb., [1813]) (Nola)	37
asclepiadis (D. & S., 1775) (Abrostola)	124	chlorana s. a. (syn.) (Earias)	42
asiatica (Krul., 1904) (Nycteola)	38	chrysitis (L., 1758) (Diachrysia)	131
asiatica (Stgr., 1888) (Autophila)	88	chryson (Esp., 1789) (Diachrysia)	130
asiatica (Stgr., 1892) (Allophyes)	210	cicatricalis (Treit., 1835) (Nola)	35
asiatica Osth., 1933 (syn.) (Omphalophana)	199	cineracea Frey., 1841 (Cucullia)	183
aspera Rmb., 1834 (Caradrina)	242	cinerea (Hfn., 1766) (syn.) (Acronicta)	168
asteris (D. & S., 1775) (Cucullia)	193	circumflexa (L., 1767) (Cornutiplusia)	144
atrosignata Walker, 1858 (Anumeta)	81	clarissa (Stgr., 1900) (Abrostola)	125
aurea (Hb., [1803]) (syn.) (Panchrysia)	139	clavipalpis (Sc., 1763) (Caradrina)	247

clorana (L., 1761) (Earias)	42	exigua (Hb., [1808]) (Spodoptera)	238
cognata (Frey., 1833) (Schinia)	211	eximia (Frey., 1845) (Megalodes)	174
columbana (Turner, 1925) (Nycteola)	39	extensalis Gn., 1854 (syn.) (Hypena)	71
communimacula (D. & S., 1775) (Calymma)	48	fagana (F., 1781) (Bena)	40
confusa (Frey., 1842) (Oncocnemis)	200	fasciana (Stgr., 1901) (syn.) (Protodeltote)	148
confusa (Steph., 1850) (Macdunnoughia)	129	festucae (L., 1758) (Plusia)	146
confusalis (H.-S., 1847) (Nola)	36	fissina (Hw., 1809) (syn.) (Cucullia)	188
conicephala (Stgr., 1870) (Antarchaea)	75	flavirena (Gn., 1852) (Caradrina)	248
consona (F., 1787) (Euchalcia)	138	flavomaculata (Brem., 1861) (Chrysothrum)	11, 80
contaminei (Ev., 1847) (Eogena)	161	flexula (D. & S., 1775) (Laspeyria)	77
conversa (Esp., 1787) (Catocala)	110	flexuosa (Men., 1849) (Drasteria)	96
cora (Ev., 1837) (Periphanes)	214	fontis (Thnbg., 1788) (Bomolocha)	10
coryli (L., 1758) (Colocasia)	159	fortalitium (Tsch., 1809) (Callistege)	98
costaestrigalis (Steph., 1834) (Schranksia)	46	fractistrigata (Alph., 1883) (Anumeta)	83
craccae (D. & S., 1775) (Lygephila)	86	fraterna Butler, 1878 (Cucullia)	187
crassalis (F., 1787) (Hypena)	10	fraudatricula (Hb., [1802]) (Cryphia)	229
cribrumalis (Hb., [1793]) (Macrochilo)	60	fraudatrix Ev., 1837 (Cucullia)	180
crinanensis (Burr., 1908) (Amphipoea)	10	fraxini (L., 1758) (Catocala)	113
cucullatella (L., 1758) (Nola)	34	freyeri (Friv., 1835) (Behounekia)	198
cuprescens Duf., 1966 (Euchalcia)	136	fuchsiana Ev., 1842 (Cucullia)	182
cuspidis (Hb., [1813]) (Acronicta)	163	fuliginaria (L., 1761) (Parascotia)	45
deaurata Esp., 1787 (Panchrysia)	139	fulminea (Sc., 1763) (Catocala)	110
debilis (Christ., 1886) (Eublemma)	56	fulvafusca Hack., 2004 (Caradrina)	249
deceptorica (Sc., 1763) (Deltote)	10	funesta (Esp., 1786) (Aedia)	157
deducta Ev., 1843 (Catocala)	116	gamma (L., 1758) (Autographa)	141
delicatula (Christ., 1882) (Deltote)	150	gemmea (Treit., 1825) (Crypsedra)	10
delphinii (L., 1758) (Periphanes)	223	generosa (Stgr., 1900) (Diachrysia)	132
delunaris (Stgr., 1889) (Clytie)	104	geographica (F., 1787) (Oxicesta)	161
dentinosa Frey., 1838 (Simyra)	172	geometrica (Rossi, 1790) (syn.) (Grammodes)	108
derivalis (Hb., 1796) (syn.) (Paracolax)	58	glaucinalis auct., nec L., 1758 (syn.) (Paracolax)	58
deserticola (Bartel, 1903) (Epipsammia)	10	glyphica (L., 1758) (Euclidia)	101
diaphora Brsn., 1928 (Euxoa)	10	gnaphalii (Hb., [1813]) (Cucullia)	192
dilecta (Hb., [1808]) (Catocala)	119	gozmanyi G.R. & L.R., 1994 (Cucullia)	10
dipsacea (L., 1767) (syn.) (Heliothis)	215	gracilis (A. B.-H., 1907) (Clytie)	103
disjuncta (Gey., 1828) (Catocala)	111	gracilis Osth., 1933 (ssp.) (Calymma)	48
distincta (A.B.-H., 1907) (Clytie)	11, 104	gratissima (Stgr., 1892) (Eublemma)	55
distinguenda (Stgr., 1888) (Protodeltote)	10	grisea Ev., 1848 (syn.) (Caradrina)	241
dracunculi (Hb., [1813]) (Cucullia)	191	grisealis (D. & S., 1775) (Herminia)	60
durnalayana Osth., 1933 (Omphalophana)	11, 199	griseola (Ersch., 1874) (syn.) (Eublemma)	57
duskei (Christ., 1893) (Cryphia)	234	gryphalis (H.-S., 1851) (Polypogon)	62
electa (Brkh., 1790) (Catocala)	117	gutta (Gn., 1852) (syn.) (Macdunnoughia)	129
elocata (Esp., 1787) (Catocala)	115	hartigi Berio, 1991 (syn.) (Schranksia)	46
elongata (Alberti, 1969) (syn.) (Autographa)	144	henkei Stgr., 1877 (Anumeta)	82
emortualis (D. & S., 1775) (Trisateles)	76	herrichii (H.-S., 1849) (Leucania)	10
eremostola Duf., 1961 (Nycteola)	38	herzi (Kozh., 1930) (Drasteria)	97
euphorbiae (D. & S., 1775) (Acronicta)	168	hirsuta (Stgr., 1870) (Autophila)	88
exacta (Christ., 1882) (Oncocnemis)	200	hochenwarthi (Hoch., 1785) (Syngrapha)	145
excelsa Christ., 1885 (Metopoplus)	176	hymenaea (D. & S., 1775) (Catocala)	112

hypostigma (Brsn., 1932) (Caradrina)	249	modestoides Poole, 1989 (Euchalcia)	134
hyrcaniae Duf., 1963 (Euchalcia)	136	moneta (F., 1787) (Polychrysia)	138
hyrcanica Hacker, 2002 (Abrostola)	124	montana Brem., 1861 (Caradrina)	243
imperialis (Stgr., 1871) (Schinia)	212	morpheus (Hfn., 1766) (Caradrina)	240
incarnata (Frey., 1838) (Heliothis)	224	munita (Hb., [1813]) (Gonospileia)	99
interrogationis (L., 1758) (Syngrapha)	145	munitalis Mann, 1861 (Hypena)	71
inumbrata (Stgr., 1900) (Caradrina)	244	muralis (Forster, 1771) (Cryphia)	235
jota (L., 1758) (Autographa)	142	muricolor (Brsn., 1933) (syn.) (Caradrina)	248
juventina (Stoll, 1782) (Callopietria)	228	musculus (Men., 1859) (Arytrura)	92
kadenii (Frey., 1836) (Caradrina)	242	naruenensis Stgr., 1879 (Cucullia)	189
kaekeritziana (Hb., [1799]) (Aegle)	174	nemoralis (F., 1775) (syn.) (Herminia)	60
lactea (F., 1787) (Cucullia)	191	neonympha (Esp., 1805) (Catocala)	111
lactucae (D. & S., 1775) (Cucullia)	186	nervosa (D. & S., 1775) (Simyra)	171
latreillei (Dup., 1827) (Callopietria)	228	nesiota Rebel, 1916 (syn.) (Hypenodes)	45
lenis (Ev., 1844) (ssp.) (Eublemma)	51	ni (Hb., [1803]) (Trichoplusia)	127
leporina (L., 1758) (Acronicta)	165	nigricula (Ev., 1847) (Oncocnemis)	201
leucomelas (L., 1758) (Aedia)	158	noctualis (Hb., 1796) (syn.) (Eublemma)	49
libanotica (Stgr., 1901) (Autophila)	89	noe Ronkay, 1990 (Apopestes)	91
libatrix (L., 1758) (Scoliopteryx)	79	nubeculosa (Esp., 1785) (Brachionycha)	208
ligaminosa (Ev., 1851) (Autophila)	89	nubigera Herrich-Schaffer, 1851 (Heliothis)	219
ligustri (D. & S., 1775) (Craniophora)	170	nupta (L., 1767) (Catocala)	114
limbata (Stgr., 1871) (Autophila)	90	nymphaea (Esp., 1787) (Catocala)	10
limosa (Treit., 1826) (syn.) (Lygephila)	87	obesalis Treit., 1828 (Hypena)	72
linariae (D. & S., 1775) (syn.) (Calophasia)	197	obliterata (Rmbr, 1833) (Phyllophila)	147
livida (D. & S., 1775) (Amphipyra)	206	obscurior (Alberti, 1965) (Euchalcia)	135
lubrica (Frey., 1846) (Lygephila)	84	obsoleta s. a., nec F., 1793 (syn.) (Helicoverpa)	220
lucida (Hfn., 1766) (Acontia)	154	ochsi Brsn., 1941 (Cryphia)	230
lucifuga (D. & S., 1775) (Cucullia)	184	octogenaria (Gz., 1781) (Hoplodrina)	250
luctuosa (D. & S., 1775) (Tyta)	177	olivana (D. & S., 1775) (syn.) (Deltote)	150
ludicra (Hb., [1790]) (Lygephila)	83	ononis (D. & S., 1775) (Heliothis)	217
lunalis (Sc., 1763) (Zanclognatha)	65	opalina (Esp., 1793) (Calophasia)	198
lunaris (D. & S., 1775) (Minucia)	103	opulenta (Christ., 1877) (Hypena)	73
lunula (Hfn., 1766) (Calophasia)	197	orientalis Stgr., 1877 (Catocala)	117
lupina H.-S., 1851 (Catocala)	118	orientalis Stgr., 1901 (Hypenodes)	45
lusoria (L., 1758) (Lygephila)	84	orion (Esp., 1788) (syn.) (Moma)	162
lutosa Stgr., 1892 (Hadjina)	226	orthogramma Brsn., 1954 (Cryphia)	11, 233
luxuriosa Zerny, 1933 (Autophila)	90	osthelderi Brsn., 1940 (ssp.) (Autophila)	89
lychnitis (Rmb., 1833) (Cucullia)	194	osthelderi Brsn., 1951 (Agrochola)	10
magnifica Frey., 1839 (Cucullia)	179	ostrina (Hb., [1808]) (Eublemma)	50
marginata (F., 1775) (syn.) (Cucullia)	185	oxyacanthae (L., 1758) (Allophyes)	210
maritima de Graslin, 1855 (Heliothis)	216	pacta (L., 1758) (Catocala)	118
megacephala (D. & S., 1775) (Acronicta)	166	pallidula (H.-S., 1856) (Eublemma)	57
melanura (Tsch., 1809) (Acontia)	155	palpalis (Hb., [1796]) (Hypena)	71
messmeri Schad., 1992 (syn.) (Autographa)	141	panaceorum (Men., 1849) (Armada)	155
mi (Cl., 1759) (Callistege)	98	pannonica (Frey., 1840) (Eublemma)	51
minutata (F., 1794) (Eublemma)	49	parallela (Frey., 1842) (Eublemma)	55
mixta Frey., 1841 (Cucullia)	190	parva (Hb., [1808]) (Eublemma)	50
modesta (Hb., 1786) (syn.) (Euchalcia)	134	pastinum (Treit., 1826) (Lygephila)	87

paula (Hb., 1809) (syn.) (Eublemma)	49	rectilinea (Warr., 1909) (Cryphia)	231
peltigera (D. & S., 1775) (Heliothis)	218	regularis (Hb., [1813]) (Acantholipes)	91
perflua (F., 1787) (Amphipyra)	205	respersa (D. & S., 1775) (Hoplodrina)	253
pertinax Stgr., 1879 (Caradrina)	245	respersa (Hb., 1790) (syn.) (Eublemma)	53
petraea Teng., 1869 (Caradrina)	241	revayana (Sc., 1772) (Nycteola)	39
petricolor (Ld., 1870) (Cryphia)	233	rhodites (Ev., 1851) (Aedophron)	225
pfeifferi (Brasn., 1932) (Hoplodrina)	254	rjabovi Filipjev, 1933 (Earias)	43
phlebophora Ld., 1858 (Aedophron)	10	rogenhoferi (Boh., 1880) (Dysgonia)	107
picta (Christ., 1877) (Drasteria)	96	rosea (Hb., 1790) (syn.) (Eublemma)	52
plumigeralis (Hb., [1825]) (Pechipogo)	64	rosina (Hb., [1803]) (Eublemma)	52
poecila s. a., nec Brasn., 1939 (syn.) (Caradrina)	249	rostralis (L., 1758) (Hypena)	70
polygona (D. & S., 1775) (Opigena)	10	rubrirena (Treit., 1825) (Apamea)	10
polygramma (Dup., 1842) (Eublemma)	56	rumicis (L., 1758) (Acronicta)	169
pontica (Stgr., 1879) (Craniophora)	171	rupicola (D. & S., 1775) (Apaustis)	173
praecurrens (Stgr., 1888) (Actebia)	10	sabulosa (Stgr., 1879) (Cucullia)	10
prasinana (F., 1775) (syn.) (Pseudoips)	41	saisani (Stgr., 1882) (Drasteria)	93
prasinana (L., 1758) (syn.) (Bena)	40	salicalis (D. & S., 1775) (Colobochoyla)	75
prenanthis (Bsd., 1840) (Cucullia)	196	santonici (Hb., [1813]) (Cucullia)	189
proboscidalis (L., 1758) (Hypena)	69	scopariae Dorf., 1853 (Cucullia)	181
procax (Hb., [1813]) (Lygephila)	87	scrophulariae (D. & S., 1775) (Cucullia)	195
promissa (D. & S., 1775) (Catocala)	120	scutosa (D. & S., 1775) (Protoschinia)	213
propinqua Ev., 1842 (Cucullia)	183	selimpides (Bell., 1863) (Caradrina)	248
protecta Draudt, 1931 (Cryphia)	234	selini Bsd., 1840 (Caradrina)	245
psi (L., 1758) (Acronicta)	164	senescens (Ev., 1856) (syn.) (Behounekia)	198
pudorina (Stgr., 1889) (Eublemma)	57	sericealis (Sc., 1763) (Rivula)	44
puerpera (Giorna, 1791) (Catocala)	116	sesquistria (Ev., 1854) (Drasteria)	94
pulchralis (Vill., 1789) (Eublemma)	49	siderifera (Ev., 1846) (Euchalcia)	137
pulchrina (Hw., 1809) (Autographa)	10	signalis (Treit., 1829) (Mesotrosta)	175
puniceago (Bsd., 1840) (Mycteroplus)	176	spectabilis (Hb., [1813]) (syn.) (Cucullia)	182
purpureofasciata (Pill. & Mitt., 1783)(syn.) (Callopietria)	228	spectabilisoides Poole, 1989 (Cucullia)	182
purpurina (D. & S., 1775) (Eublemma)	54	spectrum s. a., nec Esp., 1787 (syn.) (Apopestes)	91
purpura (Esp., 1804) (Pyrrhia)	222	sphinx (Hfn., 1766) (Asteroscopus)	208
purpurites (Treit., 1826) (syn.) (Pyrrhia)	222	spilota (Ersch., 1874) (Anumeta)	82
pusilla (Ev., 1837) (Eublemma)	51	splendida (Cram., 1777) (Cucullia)	179
pusilla (View., 1790) (syn.) (Pseudeustrotia)	237	sponsa (L., 1767) (Catocala)	119
pygarga (Hfn., 1766) (Protodeltote)	148	stenochrysis (Warr., 1913) (Diachrysia)	133
pyramidea (L., 1758) (Amphipyra)	203	sticta (Mn., 1859) (syn.) (Cryphia)	229
quadripunctata (F., 1775) (syn.) (Caradrina)	247	stolida (F., 1775) (Grammodes)	109
quercana (D. & S., 1775) (syn.) (Pseudoips)	41	strigicosta (Brasn., 1940) (Cucullia)	10
raddei (Boursin, 1953) (Cryphia)	232	strigilata (L., 1758) (Pechipogo)	64
raptricula (D. & S., 1775) (Cryphia)	232	strigosa (D. & S., 1775) (Acronicta)	167
ravalis (Stgr., 1851) (Zekelita)	67	strigula (Brkh., 1792) (syn.) (Cryphia)	229
ravulalis (Stgr., 1879) (Zekelita)	68	strigula (D. & S., 1775) (Meganola)	34
rebeli Schawerda, 1923 (Aegle)	173	subchlamydule Stgr., 1871 (Nola)	36
receptricula (Hb., [1803]) (Cryphia)	229	superstes (Ochs., 1816) (Hoplodrina)	253
rectalis (Ev., 1842) (Simplicia)	59	svenssoni Flet., 1968 (ssp.) (Amphipyra)	204
rectangularis (Gey., 1828) (Exophila)	80	syriaca (Warr., 1910) (Asteroscopus)	209
		syriaca s. a., nec Bg., 1837 (syn.) (Clytie)	103

<i>syrticola</i> Stgr., 1879 (<i>Hebdomochondra</i>)	10	<i>triquetra</i> (D. & S., 1775) (<i>Gonospileia</i>)	100
<i>taenialis</i> (Hb., 1809) (<i>Schrankia</i>)	11, 46	<i>tristalis</i> (F., 1794) (<i>Paracolax</i>)	58
<i>tanacetii</i> (D. & S., 1775) (<i>Cucullia</i>)	190	<i>tristalis</i> Ld., 1853 (<i>Hypena</i>)	72
<i>tanaica</i> Alph., 1908 (syn.) (<i>Simyra</i>)	172	<i>turanica</i> Stgr., 1887 (<i>Nola</i>)	37
<i>taraxaci</i> (Hb., [1813]) (syn.) (<i>Hoplodrina</i>)	251	<i>tutti</i> (Kostr., 1961) (syn.) (<i>Diachrysia</i>)	133
<i>tarsicrinalis</i> (Knoch, 1782) (<i>Herminia</i>)	61	<i>tyrannus</i> (A.B.-H., 1912) (<i>Dichagyris</i>)	10
<i>tarsipennalis</i> Treit., 1835 (<i>Zanclognatha</i>)	66	<i>umbra</i> (Hfn., 1766) (<i>Pyrrhia</i>)	221
<i>tarsiplumalis</i> (Hb., 1796) (syn.) (<i>Zanclognatha</i>)	65	<i>umbratica</i> (L., 1758) (<i>Cucullia</i>)	185
<i>taurica</i> Brsn., 1940 (ssp.) (<i>Autophila</i>)	90	<i>umovii</i> (Ev., 1846) (<i>Victrix</i>)	236
<i>tenera</i> (Stgr., 1877) (<i>Drasteria</i>)	92	<i>unca</i> (D. & S., 1775) (syn.) (<i>Deltote</i>)	149
<i>tentacularia</i> (L., 1758) (<i>Polypogon</i>)	63	<i>uncula</i> (Cl., 1759) (<i>Deltote</i>)	149
<i>tenuialis</i> (Rebel, 1899) (<i>Herminia</i>)	62	<i>urania</i> (Friv., 1835) (syn.) (<i>Acontia</i>)	153
<i>terrea</i> (Frey., 1840) (<i>Caradrina</i>)	241	<i>ustula</i> (Frey., 1835) (<i>Epimecia</i>)	201
<i>terrulenta</i> (Christ., 1893) (<i>Clytie</i>)	105	<i>uzahovi</i> G.R. & Herczig, 1991 (<i>Cryphia</i>)	235
<i>tetra</i> (F., 1787) (<i>Amphipyra</i>)	207	<i>variabilis</i> (Pill., 1783) (syn.) (<i>Euchalcia</i>)	135
<i>thalictri</i> (Brkh., 1790) (<i>Calyptra</i>)	78	<i>vassilini</i> A. B.-H., 1912 (<i>Haemerosia</i>)	175
<i>thapsiphaga</i> (Treit., 1926) (<i>Cucullia</i>)	194	<i>venustula</i> (Hb., [1790]) (<i>Elaphria</i>)	239
<i>theophila</i> (Stgr., 1866) (syn.) (<i>Apaustis</i>)	173	<i>verbasci</i> (L., 1758) (<i>Cucullia</i>)	195
<i>titania</i> (Esp., 1798) (<i>Acontia</i>)	153	<i>vernana</i> (Hb., [1793]) (<i>Earias</i>)	43
<i>titania</i> (Esp., 1798) (syn.) (<i>Acontia</i>)	155	<i>viciae</i> (Hb., [1822]) (<i>Lygephila</i>)	85
<i>togatulalis</i> (Hb., 1796) (<i>Rhynchopalpus</i>)	33	<i>vicina</i> Stgr., 1870 (<i>Caradrina</i>)	244
<i>torrida</i> (Gn., 1852) (<i>Dysgonia</i>)	11, 107	<i>victorina</i> (Sod., 1849) (<i>Helivictoria</i>)	224
<i>trabealis</i> (Sc., 1763) (<i>Acontia</i>)	152	<i>virgaureae</i> Bsd., 1840 (<i>Cucullia</i>)	192
<i>tragopoginis</i> (Cl., 1759) (<i>Amphipyra</i>)	207	<i>virgo</i> (Treit., 1835) (<i>Eucarta</i>)	227
<i>tragopogonis</i> 1761) (syn.) (<i>Amphipyra</i>)	207	<i>viridaria</i> (Cl., 1759) (<i>Phytometra</i>)	74
<i>treitschkei</i> (Friv., 1835) (<i>Periphanes</i>)	10	<i>viriplaca</i> (Hfn., 1766) (<i>Heliothis</i>)	215
<i>tridens</i> (D. & S., 1775) (<i>Acronicta</i>)	163	<i>wagneri</i> Corti, 1926 (<i>Euxoa</i>)	10
<i>trigemina</i> (Wern., 1864) (syn.) (<i>Abrostola</i>)	126	<i>wullschlegeli</i> Pngl., 1903 (<i>Caradrina</i>)	246
<i>tripartita</i> (Hfn., 1766) (<i>Abrostola</i>)	123	<i>xeranthemi</i> Bsd., 1840 (<i>Cucullia</i>)	184
<i>triplasia</i> (L., 1758) (<i>Abrostola</i>)	126	<i>zosimi</i> (Hb., [1822]) (<i>Diachrysia</i>)	130

Научное издание

А.Н. Полтавский, А.Ю. Матов, В.И. Щуров, К.С. Артохин

**АННОТИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ СОВОК
(Lepidoptera, Noctuidae)
СЕВЕРНОГО КАВКАЗА
И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
ЮГА РОССИИ**

Том I.

Редакционная коллегия:
К.С. Артохин, А.Н. Полтавский

Подписано в печать 20.01.2021.
Формат 60x90/8. Бумага офсетная. Гарнитура Minion Pro.
Печать цифровая. Усл. печ. л. 38,31.
Тираж 200 экз.