



УДК 595.78 (470.67)

ИТОГИ ИЗУЧЕНИЯ СОВОК (LEPIDOPTERA, NOCTUIDAE) ВЫСОКОГОРИЙ ЮЖНОГО ДАГЕСТАНА

© 2009. Магомедова А.А.*, Абдурахманов Г.М.**., Алиева М.З.*

*Дагестанский государственный университет

**Прикаспийский институт биологических ресурсов ДНЦ РАН

В результате обработки многолетнего материала, собранного разными исследователями (в период 1924-2008 гг.), впервые для высокогорий Южного Дагестана выявлено 209 видов совок, относящихся к 75 родам и 16 подсемействам.

209 species of noctuidae of 75 genera and 16 subfamilies are revealed for the first time for the high-mountains of the South Dagestan as the results of the investigation of the material having been collected during many years (the period between 1924-2008) by many investigators.

Ключевые слова: совки, высокогорье, Южный Дагестан, род, подсемейство.

В статье приводятся результаты обработки материала, собранного нами в период исследований (2004-2008гг.) на территории высокогорий Южного Дагестана, а также итоги изучения коллекционных материалов Зоологического Института АН, Института прикладной экологии, личных сборов М.А. Рябова (1924-1952гг.), Г.М. Абдурахманова (в период 1963-2008 гг.), А.А. Магомедовой (1998-2008гг.), А.Г. Абдурахманова (1993-2008гг.). Для дополнения сведений использованы опубликованные работы Рябова М.А. [7], Абдурахманова Г.М. [1,3,4], Абдурахманова А.Г. [2], Курбановой Н.С. [5], Полтавского А.Н. [6] и др.

По результатам многолетних исследований (1924-2008гг.) впервые для высокогорий Южного Дагестана выявлено 209 видов совок, относящихся к 75 родам и 16 подсемействам (таблица 1).

Таблица 1

Видовой состав совок высокогорий Южного Дагестана

№	Видовой состав по подсемействам	Точки и время сбора
Подсемейство Chloephorinae		
1.	Chloethripa chlorana L.	Ахты, начало 07.1937
Подсемейство Herminiinae		
2.	Zanclognatha grisealis Hubner, 1803	Ахты, 7.08.1933
3.	Phalaenophana rurigena; (pyramusalis) Hubner, 1873	Ахты, конец 06. - начало 07.1937
Подсемейство Huperinae		
4.	Hypena opulenta Chr.	Ахты, 07.1937
Подсемейство Catocalinae		
5.	Lygephila cracca Schiff.	Ахты, 07.1937
6.	Autophila hirsuta Staudinger, 1870	
7.	Autophila libanotica Staudinger, 1901	
8.	Autophila osthelderi Brsn.	Ахты, 8.09.1926, Ахты, 08.1933,
9.	Autophila dilucida Hb.	Ахты, 28.08.1924
10.	Autophila asiatica Stgs.	



11.	<i>Autophila limbata</i> Stp.	Ахты, 06.1937
12.	<i>Autophila posthelderi</i> Brsn.	Ахты, 28.09.1932
13.	<i>Autophila ligaminosa</i> Ev.	Ахты, 1.08.1933
14.	<i>Autophila banghaasi</i> Brsn.	Ахты, 08.1933
15.	<i>Drasteria saisani</i> Staudinger, 1882	
16.	<i>Drasteria cailino</i> Lef.	Ахты, 29.07.1933
Подсемейство <i>Euteliinae</i>		
17.	<i>Eutelia geyeri</i> sbsp. nov. dagestanica mini in lit.	с. Рутул, Самур, 30.08.1924)
Подсемейство <i>Plusiinae</i>		
18.	<i>Abrostola triplasia</i> L.	Ахты, 27.06.1933
19.	<i>Abrostola clarissa</i> Stgr.	Ахты, 1.08.1933
20.	<i>Diachrysia generosa</i> Staudinger, 1900	
21.	<i>Euchalcia modestoides</i> Poole, 1989	
22.	<i>Panchrysia deaurata</i> Esper, 1787	
23.	<i>Plusia bractea</i> F.	Куруш, 08.1937
24.	<i>Plusia chrysis</i> L.	с. Рутул, 29.08.1924
25.	<i>Plusia consona</i> F.	Ахты, 29.07.1933
26.	<i>Plusia interrogationis</i> L.	Ахты, 29.07.1933
27.	<i>Plusia bractea</i> F.	Ахты, 21.08.1926
Подсемейство <i>Acontiinae</i>		
28.	<i>Acontia trabealis</i> Scopoli, 1763	
29.	<i>Acontia melanura</i> Tauscher, 1809	
30.	<i>Eublemma ostrina</i> Hb.	с. Рутул, 29.08.1924
Подсемейство <i>Acronictinae</i>		
31.	<i>Acronicta leporina</i> Linnaeus, 1758	
Подсемейство <i>Oncocnemidinae</i>		
32.	<i>Oncocnemis confusa</i> Frr.	Ахты, 29.07.1933
33.	<i>Oncocnemis nigricula</i> Ev.	Ахты, 29.07.1933
Подсемейство <i>Cuculliinae</i>		
34.	<i>Cucullia argentea</i> Hufnagel, 1766	
35.	<i>Cucullia behoimeki</i> Ronkay, 1990	
36.	<i>Cucullia chamomillae</i> Denis & Schiffermüller, 1775	
37.	<i>Cucullia thapsiphaga</i> Treitschke, 1926	
38.	<i>Cucullia cineracea</i> Trr.	Ахты, 07.1937



39.	Cucullia mixta Tr.	Ахты, 07.1937
40.	Cucullia santonici Hb.	Ахты, 07.1937
41.	Cucullia lucifuga Hb.	Ахты, 04.07.1937; Куруш, 07.1937
42.	Cucullia umbratica L.	Ахты, 04.07.1937
43.	Cucullia verbasci L.	Ахты, 07.1937
44.	Cucullia magnifica Fer.	Ахты, 06.1937
Подсемейство Amphipyridae		
45.	Amphipyra perflua Fabricius, 1787	
46.	Amphipyra tragopogonis L.	Ахты, 27.06.1933
47.	Ecbolema dagestana Bours. n. sp.	Ахты, 08.1926
48.	Photodes helmanni Ev.	Ахты, 29.07.1933
49.	Calamia virens L.	Ахты, 29.07.1933
50.	Celaena leucostigma Hubner, 1808	г.Шалбуз-даг, 5.09.1926
Подсемейство Heliethinae		
51.	Schinia imperialis Staudinger, 1871	
52.	Pyrrhia victorina Sodof.	Ахты, 04.07.1937
53.	Periphanes victorina Sodoffsky, 1849	
Подсемейство Bryophilinae		
54.	Cryphia seladona Christoph, 1885	
55.	Cryphia duskei Christoph, 1893	Ахты, 01.08.1933; Куруш, 08.1937
56.	Cryphia uzahovi Ronkay & Herczig, 1991	
57.	Cryphia muralis Forst	Ахты, 07.1937
58.	Bryophila daghestanica mihi i.l.	Ахты, 07.1937
Подсемейство Xyleninae		
59.	Caradrina inumbrata Staudinger, 1900	
60.	Caradrina superstes Tr.	Ахты, 7.08.1933
61.	Caradrina albina Ev.	Ахты, 1933; 07.1937
62.	Caradrina alsines Brhm.	Ахты, 7.08.1933
63.	Caradrina melanura Alph.	Самур, Ахты, 29.06.1937
64.	Caradrina hypostigma Brsn.	Ахты, конец 06. - начало 07.1937
65.	Caradrina morpheus Hb.	Ахты, конец 06.- начало 07.1937
66.	Caradrina beursini Wgnr.	Ахты, конец 06.- начало 07.1937
67.	Proxenus lepigone Moschler, 1860	



68.	<i>Auchmis peterseni</i> Christoph, 1887	
69.	<i>Hydraecia micacea</i> Esper, 1789	
70.	<i>Hydraecia petasitis</i> Doubleday, 1847	
71.	<i>Hydrocea crinanensis</i> Burr.	Ахты, 07.1937; г.Шалбуз-даг, 25.08.1933
72.	<i>Amphipoea aslanbeki</i> Ronkay & Herczig, 1991	
73.	<i>Amphipoea nictitans</i> Bkh.	г.Шалбуз-даг, 5.09.1926; г.Шалбуз-даг, 26.08.1933
74.	<i>Photodes fluxa</i> Hubner, 1809	
75.	<i>Auchmis peterseni</i> Chr.	Ахты, 07.1937
76.	<i>Apamea remissa</i> Hiibner, 1809	
77.	<i>Apamea illyria</i> Freyer, 1846	
78.	<i>Apamea ophiogramma</i> Esp.	Куруш, 12.08. 1933
79.	<i>Apamea platinea</i> Montana Hs.	Куруш, 12.08.1933
80.	<i>Mesoligia bicoloria</i> Vill.	Ахты, 9.09.1926
81.	<i>Mesoligia literosa</i> Hw.	Ахты, 7.09.1926
82.	<i>Abromias ferrago</i> Eversmann, 1837	
83.	<i>Abromias rjaboviana</i> Mikkola in litt.	
84.	<i>Lateroligia ophiogramma</i> Esper, 1794	
85.	<i>Litoligia literosa</i> Haworth, 1809	
86.	<i>Oligia versicolor</i> Borkhausen, 1792	
87.	<i>Oligia psendodubia</i> Rezbanyai-Reser, 1997	
88.	<i>Brachylomia viminalis</i> Fabricius, 1777	
89.	<i>Atypha pulmonaris</i> Esper, 1790	г.Шалбуз-даг, 26.08.1933
90.	<i>Conistra vau-punctatum</i> Esp.	Ахты, 1.08.1933
91.	<i>Pseudohadena immunis</i> Stgr.	Куруш, 12.08.1933
92.	<i>Mniotype adusta</i> Esper, 1790	
Подсемейство <i>Hadeninae</i>		
93.	<i>Tholera cespitis</i> Denis & Schiffermuller, 1775	
94.	<i>Anarta farnhami</i> Grote, 1873	
95.	<i>Anarta mendax</i> Staudinger, 1879	
96.	<i>Anarta dianthi</i> Tauscher, 1809	
97.	<i>Anarta trifolii</i> Hufnagel, 1766	



98.	<i>Cardepia irrisoria</i> Erschov, 1874	
99.	<i>Ceramica pisi</i> Linnaeus, 1758	
100.	<i>Papestra biren</i> Goeze, 1781	
101.	<i>Hada persa</i> Alpheraky. 1897	
102.	<i>Hada proxima</i> Hubner, 1809	Куруш, 12.08. 1933
103.	<i>Hyssia cavemosa</i> Eversmann, 1842	
104.	<i>Mamestra dentina</i> Esp.	Куруш, 21. 07.1937
105.	<i>Mamestra evestigata</i> Drb.	Ахты, конец 06.- начало 07.1937
106.	<i>Mamestra spalax</i> Alph.	Куруш, 2.08. 1933
107.	<i>Mamestra advena</i> T.	Куруш, 2.08. 1933
108.	<i>Mamestra albicolon</i> Sepp.	Ахты, 07.1937
109.	<i>Mamestra contigua</i> Vill.	Ахты, 07.1937
110.	<i>Mamestra dianthi</i>	Ахты, 04.07.1937
111.	<i>Mamestra persicariae</i> L.	Ахты, 04.07.1937
112.	<i>Mamestra sociabilis</i>	Ахты, 08.1933
113.	<i>Mamestra mendax</i> Stgr.	Ахты, 08.1933
114.	<i>Sideridis egena</i> Lederer, 1853	
115.	<i>Conisania capsivora</i> Draudt, 1933	
116.	<i>Conisania luteago</i> Denis & Schiffermiiller, 1775	
117.	<i>Enterpia laudeti</i> Boisduval, 1840	
118.	<i>Hadena pseudohyrcana</i> de Freina & Hacker, 1985	
119.	<i>Hadena defreinai</i> Hacker, Kuhna & Gross, 1986	



12 0.	<i>Hadena luteocincta</i> Rambur, 1834	
12 1.	<i>Hadena femina</i> Hacker, 1996	
12 2.	<i>Hadena filograna</i> Esper, 1788	
12 3.	<i>Hadena caesia</i> Denis & Schiffermuller, 1775	
12 4.	<i>Hadena drenowskii</i> Rebel, 1930	
12 5.	<i>Hadena daghestanicus</i>	Куруш, 08.1933, n. sp., m.i.l., Куруш, 07.1937
12 6.	<i>Hadena adusta</i> Esp.	Ахты, 07.1937
12 7.	<i>Hadena lateritia</i> Hfn.	Ахты, 29.07.1933
12 8.	<i>Hadena zeta</i> Chr.	Курушский пер., 1.09. 1926
12 9.	<i>Hadena ochroleuca</i> Esp.	Ахты, 1.08.1933
13 0.	<i>Hadena furva</i> Hb.	Ахты, 08.1933
13 1.	<i>Hadena dianthoecioides</i> Brsn.	Куруш, 07.1937
13 2.	<i>Mythimna pudorina</i> Denis & Schiffermuller, 1775	
13 3.	<i>Mythimna andereggii</i> Boisduval, 1840	
13 4.	<i>Leucania comma</i> L.	Ахты, 07.1937
13 5.	<i>Leucania albipuncta</i> T.	Ахты, 07.1937
13 6.	<i>Lasionycta proxima</i> Hiibner, 1809	
13 7.	<i>Lasionycta draudti</i> Wagner, 1936	
Подсемейство Noctuidae		
13 8.	<i>Actebia squalida</i> Guenee, 1852	
13 9.	<i>Actebia opioleuca</i> Staudinger, 1881	



14 0.	<i>Actebia taurica</i> Staudinger, 1879	
14 1.	<i>Dichagyris musiva</i> Hiibner, 1803	
14 2.	<i>Dichagyris celsicola</i> Bellier, 1859	
14 3.	<i>Euxoa adumbrata</i> Eversmann, 1842	
14 4.	<i>Euxoa conifera</i> Christoph, 1788	
14 5.	<i>Euxoa ochrogaster</i> Staudinger, 1852	
14 6.	<i>Euxoa cos</i> Hiibner, 1824	
14 7.	<i>Euxoa heringi</i> Staudinger, 1877	
14 8.	<i>Euxoa foeda</i> Lederer, 1855	
14 9.	<i>Rhyacia helvetina</i> Boisd, 1840. sbsp. n.	Куруш, 26.08. 1926
15 0.	<i>Agrotis helvetina</i> rjabovi Porsb.	Куруш, Самур, 28.08.1924г.; Базар-Дюзи, 25.08.1924
15 1.	<i>Agrotis squalida</i> Yn.	Куруш, Самурский окр., 25.08.1924
15 2.	<i>Agrotis subsqualorum</i> Kosh.	Ахты, 8.09.1926
15 3.	<i>Agrotis opioleuca</i> Stg.	Куруш, 27.08. 1926
15 4.	<i>Agrotis fugax</i> Tr.	Куруш, 27.08. 1926
15 5.	<i>Agrotis opioleuca</i> Star.	Куруш, 26.08. 1926
15 6.	<i>Agrotis lucerneae</i> L.	Самур, Куруш, 27.08.; 4.09.1926
15 7.	<i>Agrotis scualidior</i> Stgr.	Ахты, 9.09.1926
15 8.	<i>Agrotis senna</i>	Ахты, 04.08.193
15 9.	<i>Agrotis arenacea</i> Hmpg.	Ахты, конец 06.- начало 07.1937
16 0.	<i>Agrotis celsicola</i> Bell.	Ахты, конец 06.- начало 07.1937



16		
1.	<i>Agrotis aquilina</i> Schiff.	Ахты, конец 06.- начало 07.1937
16		
2.	<i>Agrotis ditrapesium</i> Bkh.	Ахты, конец 06.- начало 07.1937
16		
3.	<i>Agrotis obscura</i> Brhm.	Ахты, конец 06.- начало 07.1937
16		
4.	<i>Agrotis squalida</i> Guen.	Ахты, конец 06.- начало 07.1937; г. Шах-даг, 16.08.1933
16		
5.	<i>Agrotis kuruschensis</i> Brsn.	Ахты, 29.07.1933
16		
6.	<i>Agrotis orbona</i> Hufn.	Куруш, 07.1937
16		
7.	<i>Agrotis fugax</i> Tr.	Курушский пер., 16.08. 1933
16		
8.	<i>Agrotis forticula</i> Ev.	Куруш, 12.08. 1933
16		
9.	<i>Agrotis limbriola raddei</i> Chr.	Ахты, 28.07.1933
17		
0.	<i>Agrotis conifera</i> Chr., (<i>uncarpa</i> Koch.)	Курушский пер., 19.08. 1933
17		
1.	<i>Agrotis rjabovi</i> Kosh.	Курушский пер., 11.08. 1933
17		
2.	<i>Agrotis recussa</i> Hb.	г.Шалбуз-даг, 26.08.1933
17		
3.	<i>Agrotis polygonides</i> Stgr.	г. Шах-даг, Курушский пер., 29.08.1926
17		
4.	<i>Agrotis foeda</i> Ld.	Ахты, 8.09.1926
17		
5.	<i>Agrotis obelisca</i> Schiff.	Ахты, 9.09.1926
17		
6.	<i>Agrotis obesa</i> B.	Ахты, 9.09.1926
17		
7.	<i>Agrotis fatidica</i> Hb.	Курушский пер., 15.08. 1933
17		
8.	<i>Agrotis corticea</i> Schiff.	Курушский пер., 15.08. 1933
17		
9.	<i>Agrotis elegans</i> Ev.	Ахты, 28.08.1924
18		
0.	<i>Agrotis elegantula</i> Brsn.	Куруш, 30.08.1926
18	<i>Agrotis larixia</i> Gn.	Куруш, 24.08.1924



18 2.	<i>Agrotis musiva</i> Hb.	г.Шалбуз-даг, 25.08.1933
18 3.	<i>Agrotis occulta</i> L.	Ахты, 24.07.1933
18 4.	<i>Agrotis depuncta</i> L.	г.Шалбуз-даг, 25.08.1933
18 5.	<i>Agrotis squalorum</i> Ev.	Ахты, 28.07.1933
18 6.	<i>Agrotis cos</i> Hb.	г.Шалбуздаг, 25.08.1933
18 7.	<i>Agrotis putris</i> L.	Ахты, 27.07.1933
18 8.	<i>Agrotis margaritosa</i> Haw.	Куруш, 24.08.1924
18 9.	<i>Agrotis opisoleuca</i> Stgr.	Курушский пер., 1.09.1926
19 0.	<i>Agrotis revida</i> Schiff.	Ахты, 6.08.1933
19 1.	<i>Agrotis forcipula</i> Schiff.	Ахты, 6.08.1933
19 2.	<i>Agrotis lucipeta</i> Schiff.	Куруш, 12.08. 1933
19 3.	<i>Agrotis temera</i> Hubner, 1803	Ахты, 1.08.1933
19 4.	<i>Agrotis alpestris</i> B. aberr.	Курушский пер., 27.08.1926
19 5.	<i>Diarsia dahlia</i> Hubner, 1813	
19 6.	<i>Diarsia mendica</i> Fabricius, 1775	
19 7.	<i>Epipsilia grisescens</i> Fabricius, 1794	
19 8.	<i>Cyrebria anachoreta</i> Herrich-Schaffer, 1851	
19 9.	<i>Chersotis multangula</i> Hubner, 1803	
20 0.	<i>Chersotis capnistis</i> Lederer, 1872	
20 1.	<i>Chersotis cuprea</i> Denis & Schiffermuller, 1775	
20	<i>Chersotis fimbriola</i> Esper, 1798	



20 3.	Standfussiana lucerneae Linnaeus, 1758	
20 4.	Spaelotis ravidia Denis & Schiffermuller, 1775	
20 5.	Spaelotis senna Freyer, 1829	
20 6.	Xestia stigmatica Hubner, [1813	
20 7.	Xestia ashworthii Doubleday, 1855	
20 8.	Isochlora daghestana Hreblay & Ronkay, 1998	
20 9.	Isochlora mariae m.i.l.	Куруш, 27.08.1926

Систематика и номенклатура приведены в соответствии со списком совок Европы М. Фибигера и Г. Хакера [8], а также Ф.Гартига и В.Гейнике [9].

Библиографический список

1. Абдурахманов Г.М., Алиев С.В., Эффенди Р.Э. Материалы к изучению чешуекрылых плодовых садов Дагестана./Материалы научной сессии энтомологов Дагестана. – Махачкала: Дагучпедгиз, 1972 – С. 17-22. 2. Абдурахманова А.Г., Эржапова Р.С., Магомедова А.А. Материалы к истории изучения совок Восточного Кавказа. VII Международная конференция «Биологическое разнообразие Кавказа». – Теберда, 2005 – С. 161-165. 3. Абдурахманов Г.М., Эффенди Р.Э., Алиев С.В. Некоторые материалы по чешуекрылым Дагестана. Материалы IV научной сессии энтомологов Дагестана. – Махачкала, 1990 – С.127-142 4. Абдурахманов Г.М., Магомедова А.А. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) аридных котловин Внутреннего горного Дагестана. Монография. – Махачкала: ИПЦ ДГУ, 2003г. – 85с. 5. Курбанова Н.С. Материалы к видовому составу совок Южного Дагестана. Сборник научных работ аспирантов, магистров и студентов факультета экологии ДГУ «Родник». Вып.6. – Махачкал, 2005г. – С. 54-58. 6. Полтавский А.Н. К вопросу о распределении подгрызающих совок на Северном Кавказе. В кн.: Проблемы почвенной зоологии. – Минск, 1978. – С. 186-187. 7. Рябов М.А. Чешуекрылые кавказа. Животный мир СССР, т.V, 1958г. – С. 351-375. 8. Fibiger M., Hacker H. Systematic List of the Noctuidae of Europe. /Esperiana. Band 2. Staf-felstein und Schwanfeld, Deutschland, 1990. Buchreihe zur Entomologie. 9. Hartig F., Heinicke. Elenco syste-matica dei Nottuidi europei – Systematisches Verreichnis der Noctuiden Europas. Entomologica, 1973, Bari 9: 187-214.

УДК: 595.78. (470.67)

МАТЕРИАЛЫ ПО ФАУНЕ ПОДГРЫЗАЮЩИХ СОВОК (LEPIDOPTERA, NOSTUIDAE, NOSTUINAE) ДАГЕСТАНА.

© 2009. Магомедова А.А.,* Абдурахманов Г.М.,** Гаджиева А.М.*

*Дагестанский государственный университет

**Прикаспийский институт биологических ресурсов ДНЦ РАН