

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Южный Научный Центр

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Southern Scientific Centre

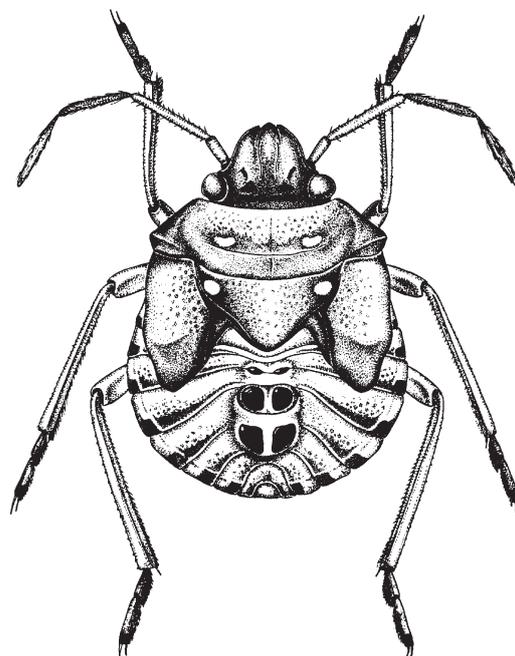


Кавказский Энтомологический Бюллетень

CAUCASIAN ENTOMOLOGICAL BULLETIN

Том 2. Вып. 2

Vol. 2. No. 2



Ростов-на-Дону
2006

Новые данные по фауне совок (Lepidoptera: Noctuidae s. l.) Кабардино-Балкарии

New data on the fauna of the owlets (Lepidoptera: Noctuidae s. l.) of Kabardino-Balkaria

А.Ю. Матов¹, А.А. Болов²
A.Ju. Matov¹, A.A. Bolov²

¹Лаборатория систематики насекомых, Зоологический институт РАН, Университетская наб., 1, Санкт-Петербург 199034 Россия

²Кафедра зоологии, Кабардино-Балкарский госуниверситет, ул. Чернышевского, 173, Нальчик 360004 Россия

¹Laboratory of Systematic Entomology, Zoological Institute RAS, Universitetskaja emb., 1, St.-Petersburg 199034 Russia. E-mail: lepid@zin.ru

²Department of Zoology, Kabardino-Balkarian State University, Chernyshevsky str., 173, Nalchik 360004 Russia. E-mail: b_a_a@mail.ru

Ключевые слова. Nolidae, Erebidae, Noctuidae, Кабардино-Балкария, фауна.

Key words. Nolidae, Erebidae, Noctuidae, Kabardino-Balkaria, fauna.

Резюме. На основании неопубликованных материалов коллекции Зоологического института РАН и сборов А.А. Болова в 2005 г. предыдущий список совок (Nolidae, Erebidae, Noctuidae) Кабардино-Балкарии [Poltavsky, Nekrasov, 2002] дополнен 30 видами. В настоящее время для фауны региона известно 226 видов, что составляет 50-60% от предполагаемого реального числа видов. Один вид - *Tarachidia candefacta* - найден впервые на Центральном Кавказе.

Abstract. Based on the unpublished data from the collection of Zoological Institute RAS and collections of A.A. Bolov in 2005, the preceding species list (Nolidae, Erebidae, Noctuidae) of Kabardino-Balkaria (Poltavsky, Nekrasov, 2002) is here complemented by 30 more species. Now 226 species are known for the fauna of the region, what is approximately 50-60% of the estimated fauna there. One species, *Tarachidia candefacta*, was found in Central Caucasus for the first time.

Введение

Совки являются одной из доминирующих по числу видов групп среди чешуекрылых на Северном Кавказе. Несмотря на это, первой и фактически единственной работой, посвященной фауне и экологии совок республики, является статья Полтавского и Барсова [1985]. В этой статье для фауны Кабардино-Балкарии на основе оригинальных материалов (сборы авторов в июле и августе 1973-1982 гг.) указано 195 видов совок, собранных в окрестностях Нальчика и в западной части республики [Терскол, Азау, Адыл-Су, Чегет]. Авторами также подробно были проанализированы данные по динамике лета и стациальному распределению обнаруженных видов, проведено сравнение с фаунами сопредельных территорий.

Немногочисленные данные на основании сборов в Джан-Тугане приведены в статье венгерских исследователей [Herczig et al., 1990]. Эта работа пополнила список совок Кабардино-Балкарии только одним видом.

В недавно опубликованном и пока наиболее полном списке совок Северного Кавказа [Poltavsky,

Nekrasov, 2002], где для каждого вида перечислены административные регионы, в которых он был найден, обобщены данные упомянутых выше работ, но новых видов для фауны Кабардино-Балкарии не приводится.

Хотя со времени публикации первого фаунистического списка прошло относительно немного времени (21 год), фактически сборы совок в Кабардино-Балкарии были начаты больше 100 лет назад. В коллекции Зоологического института РАН (далее в тексте: ЗИН РАН) в Санкт-Петербурге хранятся материалы по совкам немецкого исследователя Е. Кёнига, собранные на горе Эльбрус в августе 1890 г. Потом последовал долгий период затишья в исследованиях, прерванный лишь почти через 80 лет. В августе 1969 г. в Нальчике и его окрестностях собирал совок петербургский энтомолог-любитель В.Н. Прасолов. Эти материалы, более многочисленные и разнообразные, чем сборы Е. Кёнига, также были переданы в коллекцию ЗИН РАН.

Регулярные сборы чешуекрылых, в том числе и совок, проводились в мае-июле 1986-1990 гг. в различных районах республики сотрудником ЗИН РАН д.б.н. А.К. Загуляевым и группой школьников (А.А. Болов, Ф.В. Константинов, А.В. Куприянов и др.) под его руководством (на этикетках во всех случаях как сборщик указан Загуляев). Основным методом был лов на свет кварцевой лампы, некоторые совки пойманы днем кошением или найдены сидящими на стволах деревьев и других субстратах. Большинство совок было поймано в ботаническом саду Кабардино-Балкарского госуниверситета (КБГУ) и в окрестностях Нальчика. Остальные совки собраны в горных районах (Безенги, Верхняя Балкария и др.) на высотах до 2200 м н.у.м.

Вышеупомянутые исследования совок были продолжены Боловым и велись в течение последующих 15 лет, хотя и не регулярно, в период с мая по август. Материалы были собраны в окрестностях различных населенных пунктов республики (Плановское, Пролетарское, Новокурский, Советский, Александровская, Майский, Безенги и др.), как ночью на свет, так и в дневное время кошением. В настоящее время сборы Болова также находятся в коллекции ЗИН



Рис. 1. Карта-схема Кабардино-Балкарии с местами сборов совок
 1 – с. Пролетарское, 2 – с. Карагач, 3 – пос. Советский, 4 – с. Сармаково и долина Экипцоко, 5 – заказник Хасаут, 6 – пос. Черная Речка и пос. Псынабо, 7 – хут. Ново-Курский, 8 – Майский и с. Джулат, 9 – с. Кенже, 10 – Нальчик, 11 – Белореченское лесничество, 12 – Долинское охотхозяйство, Малая и Большая Кизилówki, 13 – с. Александровская, 14 – с. Плановское, 15 – г. Эльбрус, 16 – пос. Терскол, 17 – Адыл-Су и ущелье р. Шхельда, 18 – Голубые озера, 19 – Альп. лагерь «Безенги» (h=2200 м), 20 – с. Верхняя Балкария (h=1450 м), 21 – ущелье Суканское (h=1700 м); 22 – с. Ташлы-Тала.

Fig. 1. The map of area of research.

1 – Proletarskoye, 2 – Karagach, 3 – Sovetskiy, 4 – Sarmakovo and val. Ekipcoko, 5 – reserve Khasaut, 6 – Chernaya Rechka and Psynabo, 7 – Novo-Kurskiy, 8 – Mayskiy and Dzholat, 9 – Kenzhe, 10 – Nalchik, 11 – reserve Belorechenskoye, 12 – reserve Dolinskoye, Malaya and Bolshaya Kisilovka, 13 – Aleksandrovskaya, 14 – Planovskoye, 15 – mount. Elbrus, 16 – Terskol, 17 – Adyl-Sui and val. Shkhelda, 18 – lak. Golubye, 19 – «Bezengi» (h=2200 m), 20 – Verkhnyaya Balkariya (h=1450 m), 21 – val. Sukanskoye (h=1700 m); 22 – Tashly-Tala.

РАН.

На основании исследования всех упомянутых неопубликованных материалов (сборы Кёнига, Прасолова, Загуляева, Болова и др.) Матовым был составлен приведенный ниже аннотированный список видов. Виды, новые для фауны Кабардино-Балкарии, отмечены звездочкой. Для каждого вида перечислены данные этикеток и число собранных экземпляров. Расположение мест сборов см. на карте (рис. 1), составленной Боловым. Классификация совок в списке дана с учетом последних крупнейших таксономических исследований [Fibiger, Hacker, 2005; Zilli et al., 2005], где совки рассматриваются как несколько близких семейств.

Семейство Nolidae

* *Nola cucullatella* (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 13.06.1986 (Загуляев), 1 экз.

* *Nola aerugula* (Hübner, 1793)

Материал. Пролетарское, 16-18.06.1998 (Болов), 3 экз.; Хасаут, 15.08.2001 (Болов), 1 экз.; Ново-Курский, 8.06.1998 (Болов), 3 экз.; Нальчик, ботсад. КБГУ, 15.06.1986 (Загуляев), 6 экз.; там же, 13.06.1987 (Загуляев), 1 экз.; там же, 17.06.1989 (Загуляев), 1 экз.; Плановское, 8-11.06.1997 (Болов), 10 экз.; там же, 6.06.1998 (Болов), 1 экз.

* *Nola confusalis* (Herrich-Schäffer, 1847)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 4.05.1987 (Загуляев), 1 экз.

Rhynchopalpus albula ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Плановское, 22.05-6.06.1998 (Болов), 4 экз.

Nycteola revayana (Scopoli, 1772)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 1.07.1986 (Загуляев), 1 экз.

Bena fagana (Fabricius, 1787)

Материал. Нальчик, 22.08.1969 (Прасолов), 1 экз.

Earias clorana (Linnaeus, 1761)

Материал. Советский, 19.06.1997 (Болов), 1 экз.

Семейство Erebiidae

Rivula sericealis (Scopoli, 1763)

Материал. Пролетарское, 16.06.1998 (Болов), 1 экз.; долина Экипцоко, 16.08.1997 (Болов), 1 экз.; окр. Кенже, 6.06.1997 (Болов), 2 экз.; Нальчик, ботсад. КБГУ, 11.06.1987 (Загуляев), 1 экз.; там же, 17.06-22.07.1989 (Загуляев), 3 экз.; там же, 20.06.1990 (Загуляев), 1 экз.; Плановское, 11.06.1997 (Болов), 1 экз.; там же, 19.05.1998 (Болов), 4 экз.; Суванское ущелье, 6.08.1997 (Болов), 1 экз.

* *Eublemma purpurina* ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Карагач, 29-30.05.1998 (Болов), 3 экз.; Нальчик, 21.08.1969 (Прасолов), 1 экз.; Безенги, 24.07.2002 (Болов), 1 экз.

Phytometra viridaria (Clerck, 1759)

Материал. Адыл-Су, 2000 м, склон, 2.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Pechipogo strigilata (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 14-15.06.1986 (Загуляев), 3 экз.; там же, 4.06.1988 (Загуляев), 1 экз.; там же, 27.06-22.07.1989 (Загуляев), 2 экз.; Малая Кизиловка, 700 м, лес, 15.06.1986 (Загуляев), 1 экз.; Долинское охотхозяйство, 12.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Herminia grisealis ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Ново-Курский, 8.06.1998 (Болов), 2 экз.; Нальчик, ботсад. КБГУ, 21.06.1989 (Загуляев), 1 экз.

Herminia tarsicrinalis (Knoch, 1782)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 22.05.1988 (Загуляев), 1 экз.; там же, 30.05.1990 (Загуляев), 1 экз.; Александровская, 13.07.1997 (Болов), 1 экз.; Плановское, 8.06.1997 (Болов), 1 экз.; там же, 19-22.05.1998 (Болов), 6 экз.

Herminia tarsipennalis Treitschke, 1835

Материал. Псынабо, 2.07.1986 (Загуляев), 2 экз.; Голубые озера, 900 м, 6.06.1988 (Загуляев), 1 экз.; Большая Кизиловка, 900 м, 25.06.1989 (Загуляев), 1 экз.

* *Hypena proboscidalis* (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 17.06.1989 (Загуляев), 1 экз.; Безенги, 16.07.1998 (Болов), 1 экз.

Hypena rostralis (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 24.04-7.05.1987 (Загуляев), 2 экз.

Hypena obesalis Treitschke, 1829

Материал. Безенги, на скалах, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

* *Laspeyria flexula* ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Долинское охотхозяйство, пойма реки, 4.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Euclidia glyphica (Linnaeus, 1758)

Материал. Безенги, 19.05.1988 (Загуляев), 1 экз.; Верхняя Балкария, 1-й кордон, ущелья, 28.05.1988 (Загуляев), 1 экз.; там же, 1410 м, 18.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

* *Gonospileia triquetra* ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Терскол, 260 м, 10.05.1987 (Загуляев), 1 экз.

Grammodes stolidia (Fabricius, 1775)

Материал. Нальчик, 14-21.08.1969 (Прасолов), 2 экз.

* *Catocala nupta* (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, 20.08.1969 (Прасолов), 2 экз.

* *Catocala electa* (Borkhausen, 1790)

Материал. Нальчик, 17.08.1969 (Прасолов), 1 экз.

* *Catocala fulminea* (Scopoli, 1763)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 1.07.1986 (Загуляев), 1 экз.

Семейство Noctuidae

Abrostola triplasia (Linnaeus, 1758)

Материал. Долинское охотхозяйство, пойма реки, 4.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Autographa gamma (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, 21.08.1969 (Прасолов), 1 экз.; Нальчик, ботсад. КБГУ, 1.07.1986 (Загуляев), 1 экз.; там же, 21.05.1987 (Загуляев), 1 экз.; там же, 19.05.1988 (Загуляев), 1 экз.

Macdunnoughia confusa (Stephens, 1850)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 3.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

* *Protodeltote pygarga* (Hufnagel, 1766)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 25.06.-3.07.1989 (Загуляев), 4 экз.; там же, 30.05.1990 (Загуляев), 1 экз.; Плановское, 26.08.1997 (Болов), 1 экз.; там же, 22.05.1998 (Болов), 1 экз.; окр. Ташлы-Тала, 8.07.1998 (Болов), 2 экз.

* *Deltote bankiana* (Fabricius, 1775)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 13-18.06.1986 (Загуляев), 2 экз.; там же, 22.05.1988 (Загуляев), 1 экз.; там же, 22.07.1989 (Загуляев), 2 экз.; Белореченское лесничество, лес, 700 м, 13.06.1987 (Загуляев), 1 экз.; Александровская, 1.06.1997 (Болов), 2 экз.; Плановское, 9.06.1997 (Болов), 1 экз.; там же, 18-22.05.1998 (Загуляев), 3 экз.; Верхняя Балкария, 1-й кордон, 1450 м, 15-16.05.1991 (Загуляев), 1 экз.

Acontia trabealis (Scopoli, 1763)

Материал. Советский, 18-20.06.1997 (Болов), 4 экз.; Александровская, 1.06.1997 (Болов), 1 экз.; Плановское, 10.06.1997 (Болов), 1 экз.; Терскол, 260 м, 10.05.1987 (Загуляев), 1 экз.

* *Tarachidia candefacta* (Hübner, 1827)

Материал. Окр. Майского, на разнотравье, 29.05.2005 (Болов), 4 экз.

Aedia funesta (Esper, 1786)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 15-18.06.1986 (Загуляев), 2 экз.; там же, 12.06.1987 (Загуляев), 1 экз.; там же, 3.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Acronicta leporina (Linnaeus, 1758)

Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

Acronicta alni (Linnaeus, 1767)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 1.07.1986 (Загуляев), 1 экз.

Acronicta rumicis (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, 22.08.1969 (Прасолов), 1 экз.

Acronicta cinerea (Hufnagel, 1766)

= *A. euphorbiae* ([Denis et Schiffermüller], 1775)
Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

Cucullia lucifuga ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

Cucullia umbratica (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, 23.08.1969 (Прасолов), 1 экз.

* *Calophasia opalina* (Esper, 1793)

Материал. Джулат, степь, 10.05.1987 (Загуляев), 1 экз.

Tyta luctuosa ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 4.06.1988 (Загуляев), 1 экз.;

Джулат, степь, 10.05.1987 (Загуляев), 1 экз.; Плановское, 11.06.1997 (Болов), 1 экз.; Терскол, 260 м, 10.05.1987 (Загуляев), 1 экз.; Безенги, 24.07.2002 (Болов), 1 экз.

Schinia scutosa ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Нальчик, 20.08.1969 (Прасолов), 1 экз.; Нальчик, ботсад, КБГУ, 18.06.1986 (Загуляев), 1 экз.; там же, 22.05-4.06.1988 (Загуляев), 3 экз.

* *Cryphia petricolor* (Lederer, 1870)

Материал. Хасаут, 15-27.08.2001 (Болов), 2 экз.

* *Elaphria venustula* (Hübner, 1790)

Материал. Плановское, 11.06.1997 (Болов), 1 экз.; там же, 19.05.1998 (Болов), 5 экз.

Pseudeustrotia candidula ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Окр. Сармаково, ущ. Экипцоко, 7.06.1989 (Загуляев), 1 экз.; Нальчик, 15.08.1969 (Прасолов), 1 экз.; Плановское, 19.05.1998 (Болов), 1 экз.

Caradrina clavipalpis (Scopoli, 1763)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 12.06.1987 (Загуляев), 1 экз.

Hoplodrina octogenaria (Goeze, 1781)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 17.06.-1.07.1986 (Загуляев), 3 экз.; там же, 3.07.1989, 1 экз.

Hoplodrina ambigua ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 13.06.-1.07.1986 (Загуляев), 3 экз.; там же, 12.06.1987 (Загуляев), 1 экз.

* *Charanyca trigrammica* (Hufnagel, 1766)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 13-15.06.1986 (Загуляев), 2 экз.; там же, 12.06.1987 (Загуляев), 1 экз.

* *Athetis gluteosa* (Treitschke, 1835)

Материал. Карагач, 27.05.1998 (Болов), 1 экз.

Euplexia lucipara (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 12.06.1987 (Загуляев), 1 экз.

Trachea atriplicis (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 3.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Enargia paleacea (Esper, 1788)

Материал. Нальчик, 20.08.1969 (Прасолов), 1 экз.

* *Cosmia affinis* (Linnaeus, 1767)

Материал. Нальчик, 22.08.1969 (Прасолов), 1 экз.

* *Cosmia pyralina* ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 1.07.1986 (Загуляев), 1 экз.

Cosmia trapezina (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 1.07.1986 (Загуляев), 1 экз.; там же, 3.05.1989 (Загуляев), 1 экз.

* *Lithophane socia* (Hufnagel, 1766)

Материал. Черная Речка, лиственный лес, 10.05.1987 (Загуляев), 1 экз.; Нальчик, ботсад, КБГУ, 10.05.1987 (Загуляев), 1 экз.

Photedes captiuncula (Treitschke, 1825)

Материал. Безенги, 23.07.2002 (Болов), 2 экз.; Верхняя Балкария, 2-й кордон, 1500 м, 26.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Apamea crenata (Hufnagel, 1766)

Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

Apamea illyria Freyer, 1846

Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

Abromias monoglypha (Hufnagel, 1766)

Материал. Нальчик, 14-23.08.1969 (Прасолов), 2 экз.; г. Эльбрус, 8000 ф [-2440 м], 31.07.[13.08.]1890 (Кёниг), 1 экз.

* *Abromias lithoxylaea* ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. г. Эльбрус, 8000 ф [-2440 м], 6.08.[19.08.]1890 (Кёниг), 1 экз.

Abromias lateritia (Hufnagel, 1766)

Материал. г. Эльбрус, 8000 ф [-2440 м], 29.07.-15.08.[11-28.08.]1890 (Кёниг), 2 экз.

Abromias furva ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. г. Эльбрус, 8000 ф [-2440 м], 17.08.[30.08.]1890 (Кёниг), 1 экз.

Abromias ferrago (Eversmann, 1837)

Материал. г. Эльбрус, 8000 ф [-2440 м], 27.07.[9.08.]1890 (Кёниг), 1 экз.

Litoligia literosa (Haworth, 1809)

Материал. Безенги, на свет, 24.07.2002 (Болов), 1 экз.

Mesoligia furuncula ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Безенги, на свет, 24.07.2002 (Болов), 1 экз.; Верхняя Балкария, 2-й кордон, 1700 м, 27.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Oligia latruncula ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 13.06.-1.07.1986 (Загуляев), 12 экз.; там же, 12-13.06.1987 (Загуляев), 3 экз.; там же, 17-27.06.1989 (Загуляев), 2 экз.

* *Oligia pseudodubia* Rezbanayi-Reser, 1997

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 4.06.1988 (Загуляев), 1 экз.

Brachyloimia viminalis (Fabricius, 1777)

Материал. Хасаут, 15.08.2001 (Болов), 1 экз.

Mniotype adusta (Esper, 1790)

Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 2 экз.

* *Orthosia cerasi* (Fabricius, 1775)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 7.05.1987 (Загуляев), 1 экз.

* *Orthosia gothica* (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад, КБГУ, 7.05.1987 (Загуляев), 1 экз.

Anarta trifolii (Hufnagel, 1766)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 18.06.1986 (Загуляев), 1 экз.; там же, 18.05-4.06.1988 (Загуляев), 8 экз.

Lacanobia thalassina (Hufnagel, 1766)

Материал. Пос. Эльбрус, ущ. р. Шхельда, 2200 м, 29-30.06.1986 (Загуляев), 1 экз.

* *Lacanobia blenna* (Hübner, 1824)

Материал. Нальчик, 22.08.1969 (Прасолов), 1 экз.

Mamestra brassicae (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, 14.08.1969 (Прасолов), 1 экз.

Melanchra persicariae (Linnaeus, 1761)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 3.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Papestra biren (Goeze, 1781)

Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

* *Sideridis egena* (Lederer, 1853)

Материал. Нальчик, 21.08.1969 (Прасолов), 1 экз.

Mythimna albipuncta ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 13.06.1986 (Загуляев), 1 экз.

Mythimna pallens (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 12.06.1987 (Загуляев), 1 экз.; там же, 4.06.1988 (Загуляев), 1 экз.

Mythimna l-album (Linnaeus, 1767)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 1.07.1986 (Загуляев), 1 экз.; там же, 3.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Leucania comta (Linnaeus, 1761)

Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

Lasionycta imbecilla (Fabricius, 1794)

Материал. Безенги, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

* *Actebia fugax* (Treitschke, 1825)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 17.06.1986 (Загуляев), 1 экз.

Euxoa conspicua (Boisduval, 1829)

Материал. Долинское охотхозяйство, пойма реки, 4.07.1989 (Загуляев), 1 экз.

Agrotis cinerea ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

Agrotis exclamationis (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 13.06.-1.07.1986 (Загуляев), 4 экз.; там же, 12.06.1987 (Загуляев), 1 экз.; там же, 4.06.1988 (Загуляев), 1 экз.; Безенги, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 1 экз.

Agrotis segetum ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 13.06.1986 (Загуляев), 2 экз.; там же, 21.05.1987 (Загуляев), 1 экз.

Axylia putris (Linnaeus, 1761)

Материал. Окр. Сармаково, ущ. Экипцоко, 7.06.1989 (Загуляев), 1 экз.; Нальчик, ботсад. КБГУ, 13.06-1.07.1986 (Загуляев), 4 экз.; там же, 12.06.1987 (Загуляев), 1 экз.

Ochropleura plecta (Linnaeus, 1761)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 15.06.1986 (Загуляев), 1 экз.; там же, 4.06.1988 (Загуляев), 3 экз.; Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 2 экз.; Безенги, 24.07.2002 (Болов), 1 экз.

Cyrebia luperinoides Guenée, 1852

Материал. Безенги, 2-й кордон, 2200 м, 20.07.1988 (Загуляев), 1 экз.

Noctua pronuba (Linnaeus, 1758)

Материал. Безенги, 1-й кордон, 1700 м, 7.06.1990 (Загуляев), 3 экз.

Noctua fimbriata (Schreber, 1759)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 27.06.1989 (Загуляев), 1 экз.

* *Spaelotis ravida* ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 13-15.06.1986 (Загуляев), 2 экз.

Xestia c-nigrum (Linnaeus, 1758)

Материал. Нальчик, ботсад. КБГУ, 13-15.06.1986 (Загуляев), 2 экз.; там же, 4.06.1988 (Загуляев), 2 экз.

Обсуждение

В приведенном выше списке указано 30 видов совок, новых для фауны Кабардино-Балкарии. Таким образом, прежний список [Poltavsky, Nekrasov, 2002], включавший 196 видов, увеличивается до 226 видов совок. Среди этих 29 видов оказались и довольно редкие и локальные на Северном Кавказе (*Nola cucullatella*, *Gonospileia triquetra*, *Catocala electa*, *Abromias lithoxylaea*). Находки *Tarachidia candefacta* говорят о существенном расширении на восток ареала этого вида, интродуцированного из Северной Америки и трофически связанного с амброзией. Ранее он был известен в России только из Ростовской области и Северо-Западного Кавказа [Poltavsky, Nekrasov, 2002]. В целом же необходимо признать, что видовой список совок Кабардино-Балкарии пока еще очень неполный. Мы считаем, что даже по оптимистичным приближительным оценкам с учетом новых данных выявлено не более 60% фауны совок республики, а реальное число видов, обитающих в регионе, оценить вообще практически невозможно из-за недостаточной изученности сопредельных территорий. Основными проблемами, которые необходимо решать в ходе дальнейших исследований, являются неизученность ранневесеннего (апрель) и осеннего (сентябрь-октябрь) фенологических

аспектов фауны и неравномерная изученность территории республики. Наибольший интерес для исследований совок представляют степные местообитания в северных районах Кабардино-Балкарии, где исследования традиционно почти не проводились, а также труднодоступные по разным причинам южные и юго-восточные высокогорные территории.

Благодарности

Авторы благодарят А.Н. Полтавского (Донской зональный НИИ сельского хозяйства, Ростовская обл., пос. Рассвет) за предоставление важной информации при подготовке настоящей работы.

Литература

- Полтавский А.Н., Барсов В.А. 1985. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Кабардино-Балкарской АССР // Энтомол. Обзор. Т. 64. Вып. 2. С. 325-335.
- Fibiger M., Hacker H. 2005. Systematic List of the Noctuoidea of Europe (Notodontidae, Nolidae, Arctiidae, Lymantriidae, Erebidae and Noctuidae) // Esperiana. Bd. 11. S. 83-172.
- Herczig B., Ronkay L., Bathiev A.M. et al. 1990. Contributions to the knowledge of the Noctuidae, Lepidoptera fauna of the NE Caucasus // Ann. hist.-nat. Mus. nat. Hung. Vol. 82. P. 163-174.
- Poltavsky A.N., Nekrasov A.V. 2002. The Noctuid Moths of the South of Russia and the Northern Caucasus (Lepidoptera) // Esperiana. Bd. 9. S. 21 - 47.
- Zilli A., Ronkay L., Fibiger M. 2005. Apameini // Noctuidae Europaeae. Sorø. Vol. 8. 323 p.

References

- Fibiger M., Hacker H. 2005. Systematic List of the Noctuoidea of Europe (Notodontidae, Nolidae, Arctiidae, Lymantriidae, Erebidae and Noctuidae). *Esperiana*. 11: 83–172.
- Herczig B., Ronkay L., Bathiev A.M., Korolj T.S., Mészáros Z., Szeőke K., Tochiev T.Y., Uherkovich Á., Uzahov D.I. 1990. Contributions to the knowledge of the Noctuidae, (Lepidoptera) fauna of the NE Caucasus. *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici*. 82: 163–174.
- Poltavskiy A.N., Barsov V.A. Noctuids (Lepidoptera, Noctuidae) of Kabardino-Balkar ASSR. *Entomologicheskoe obozrenie*. 64(2): 325–335 (in Russian).
- Poltavsky A.N., Nekrasov A.V. 2002. The Noctuid Moths of the South of Russia and the Northern Caucasus (Lepidoptera). *Esperiana*. 9: 21–47.
- Zilli A., Ronkay L., Fibiger M. 2005. Apameini. *In: Noctuidae Europaeae*. Vol. 8. Sorø: Entomological press. 323 p.