

А.Н. Полтавский¹, К.С. Артохин², Ю.А. Силкин³

¹г. Ростов-на-Дону, Ботанический сад Южного Федерального университета

²г. Ростов-на-Дону, ООО «Агролига России»

³г. Ростов-на-Дону, Ростовское отделение РЭО

К фауне огнёвок (Lepidoptera: Pyralidae, Crambidae) Ростовской области

A.N. Poltavsky, K.S. Artokhin, Y.A. Silkin. **To the fauna of Pyralid and Crambid moths (Lepidoptera: Pyralidae, Crambidae) of Rostov-on-Don Province.**

SUMMARY. Since 1978, during day- and night-time moth monitoring in Rostov-on-Don Province, 5397 ex. of 137 species Pyralidae and Crambidae were collected in 36 localities. Preliminary studies of S.N. Alpheraky [Алфераки, 1876] represented 63 species. The total list now includes 157 species of both families. Two species of Pyralidae (Phycitinae), *Pempelia amoenella* (Zeller, 1848) and *Metallosticha argyrogrammos* (Zeller, 1847), re reported from Russia for the first time. The most common and mass species are: *Nomophila noctuella* ([Den. & Schiff.]), *Etiella zinckenella* (Tr.), *Aporodes floralis* (Hb.), *Euchromius ocella* (Hw.), *Actenia brunnealis* (Tr.), *Homoeosoma nimbella* (Dup.), *Mecyna flavalis* ([Den. & Schiff.]), *Synaphe moldavica* (Esp.), *Pediasia luteella* ([Den. & Schiff.]), *Lamoria anella* ([Den. & Schiff.]), *Endotricha flammealis* ([Den. & Schiff.]), *Parapoynx stratiotata* (L.), *Hypsopygia costalis* (F.), *Calamotropha paludella* (Hb.), *Thisanotia chrysonuchella* (Scop.), *Agriphila tristella* ([Den. & Schiff.]).

Введение

Для Ростовской области известен единственный список огнёвок, включающий 63 вида [Алфераки, 1876], причем часть указаний нуждается в уточнении. Особую актуальность изучение региональной фауны огнёвок имеет в связи с тем, что эта группа представляет весомую часть биоразнообразия, включает значительное число угрожаемых видов и индикаторов малонарушенных природных комплексов [Большаков, 1999]. Кроме того, часть видов приводится в качестве вредителей сельскохозяйственных культур [«Насекомые и клещи...», 1999], хотя в действительности вредоносность большинства из них непостоянна или незначительна.

Макросистема огнёвок (Pyraloidea) остаётся дискуссионной. Некоторые авторы до последнего времени принимали их как одно семейство Pyralidae s.l. Согласно представлениям ряда современных западных авторов, например [«Lepidoptera...», 1999; Goater et al., 2005], огнёвки подразделяются на два семейства — Pyralidae и Crambidae, что нашло отражение и в новейшем «Каталоге чешуекрылых России» [Синёв, 2008 а, б]. По мнению некоторых отечественных авторов, гораздо более обоснованной является макросистема огнёвок, в наибольшей степени учитывающая особенности строения генитальных структур [Кузнецов, Стекольников, 2001]. В настоящей работе система, номенклатура и расположение видов приняты по [Синёв, 2008 а, б].

Материал и методы исследований

Фаунистические сборы огнёвок в Ростовской области мы проводили с 1978 г. в процессе мониторинга ночных чешуекрылых. Методами сборов материала были отлов на свет ртутных ламп и сборы дневных видов с помощью сачка в 36 пунктах разных районов области (рис. 1).

В 2006–2008 гг., проводились не только выборочные отловы, но и количественные учёты. Всего за период исследований было отловлено 5397 экземпляров огнёвок, относящихся к 137 видам. Определение материала велось с помощью современных атласов и определителей [Amsel et al., 1973; «Определитель...», 1986; «Lepidoptera...», 1999; Goater et al., 2005; Slamka, 2006], в том числе по препаратам гениталий. Проверка определения проведена по коллекции Зоологического института РАН (г. Санкт-Петербург). Общий список известных для Ростовской области огнёвок насчитывает 157 видов, большинство из которых указаны впервые для региона. Два вида настоящих огнёвок (Phycitinae) приведены впервые для России: *Pempelia amoenella* (Zeller, 1848) и *Metallosticha argyrogrammos* (Zeller, 1847). В списке пронумеровано 137 видов, известных в современных сборах, старые указания приводятся без номеров. Пункты сборов огнёвок Ростовской области показаны номерами на карте (рис. 1), соответствующими списку; в скобках — фамилии сборщиков.

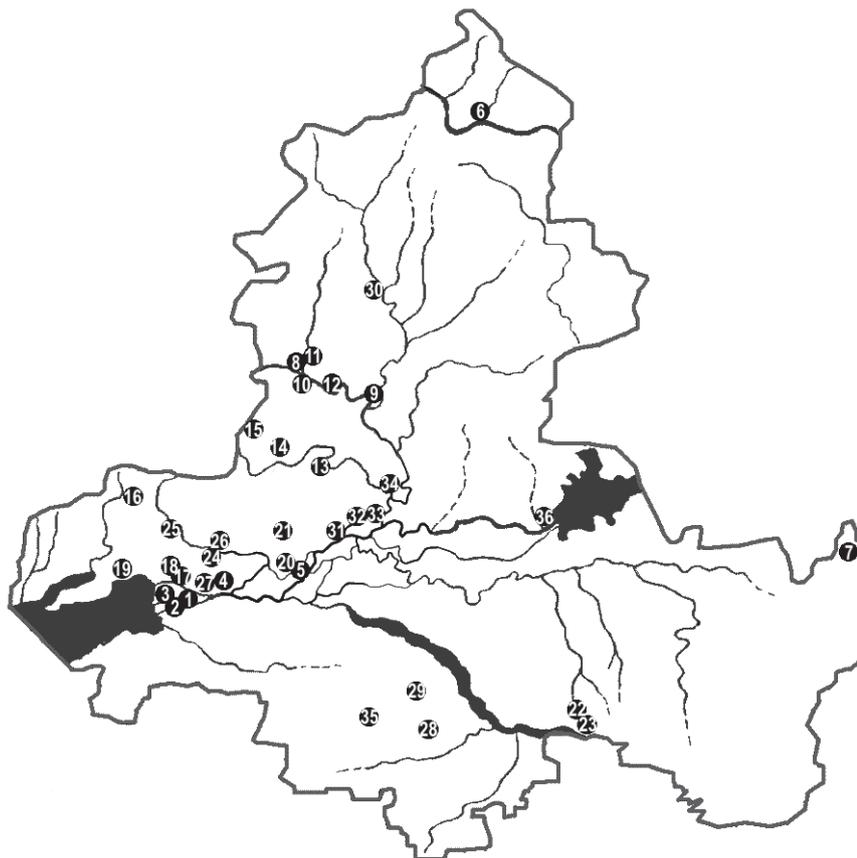


Рис. 1. Пункты сборов огнёвок на территории Ростовской области

Азовский район: 1 — село Дугино (А.Н. Полтавский); 2 — станица Елизаветинская (Ю.Б. Лиман); 3 — село Рогожино, хутор Полушкин (П.П. Ивлиев, А.Н. Полтавский). Дельта р. Дон, влажные луга, пески. **Акса́йский район:** 4 — пос. Рассвет (К.С. Артохин). Агроценозы, лесополосы. **Багаевский район:** 5 — хутор Калинин (Ю.А. Силкин). Пойменный лес на берегу р. Дон, луга. **Верхнедонский район:** 6 — пос. Придонский (Э.А. Хачиков). Пойменный лес в долине р. Песковатки. **Заветнинский район:** 7 — село Киселёвка (А.Н. Полтавский). Сухие степи, пойменный лес в долине р. Акшибай. **Каменский район:** 8 — хутор Астахов, 9 — станица Калитвенская, 10 — г. Каменск, 11 — хутор Липовый пережат, 12 — хутор Нижнеговейный (М.В. Филипоров). Сухие каменистые степи, сосновые насаждения на песках. **Красносулинский район:** 13 — хутор Зайцевка (В.И. Корнеенко); 14 — Лиховская балка (А.Н. Полтавский); 15 — Провальская балка (А.Н. Полтавский). Ясиновская балка, меловые склоны с кальцеофильной растительностью, каменистая степь. **Мясниковский район:** 17 — хутор Недвиговка (А.Н. Полтавский); 18 — балка Донской Чулек (А.Н. Полтавский); Степные склоны, кустарниковые заросли, пойменный луг, агроценозы. **Неклиновский район:** 19 — г. Таганрог (С.Н. Алфераки). Пригородные сады. **Октябрьский район:** 20 — ст. Бессергеновская

(А.Н. Полтавский); 21 — пос. Персиановка (А.Н. Полтавский). Степные склоны, кустарниковые заросли, пойменный лес, сады. **Орловский район:** 22 — пос. Волочаевский (Л.В. Клец); 23 — пос. Маньч (А.Д. Липкович). Сухая долинная степь, берега солёных озёр. **Родионово-Несветайский район:** 24 — село Несветай (Ю.А. Силкин). 25 — станица Большекрепинская (А.Н. Полтавский), 26 — хутор Юдино (Ю.А. Силкин). Степные склоны и поймы р. Тузлов и р. Сухой Несветай, лесополосы, агроценозы. **г. Ростов-на-Дону:** 27 — Ботанический сад ЮФУ, Зоопарк (А.Н. Полтавский). Парки, пойма р. Темерник. **Сальский район:** 28 — пос. Гигант (А.А. Зверев); 29 — пос. Юловский (Ю.А. Силкин). Агрорландшафты. **Тарасовский район:** 30 — слобода Ефремово-Степановка (А.Н. Полтавский). Пойменный лес в долине р. Калитва, сосновые насаждения, пески. **Усть-Донецкий район:** 31 — станица Раздорская (А.В. Пономарёв), 32 — хутор Коньгин (А.Н. Полтавский), 33 — хутор Крымский (А.В. Пономарёв). Степные балки и байрачные леса на склонах коренного берега р. Дон, пойменный лес на правом берегу р. Сухой Донец. 34 — станица Нижнекундрюченская (Э.А. Хачиков). Пойменные леса, пески в междуречье р. Северского Донца и р. Кундрючьей. **Целинский район:** 35 — село Вороново (А.Н. Полтавский). Агроценозы, лесополосы, пруд. **Цимлянский район:** 36 — г. Цимлянск (Э.А. Хачиков). Сухая степь, пустыри.

Систематический список видов Семейство Pyralidae — настоящие огнёвки

Подсемейство Galleriinae

- *Aphomia sociella* (Linnaeus, 1758)
Таганрог [Алфераки, 1876].
- 1. *Aphomia zelleri* de Joannis, 1932
Волочаевский, 4.06.2007 (10 экз.); Гигант, 5.06-23.07.2007 (2 экз.), 28.06-14.07.2008 (8 экз.), 3-23.08.2008 (16 экз.); Калинин, 21.05.2008 (1 экз.); Калитвенская, 6-15.08.2008 (5 экз.); Каменск, 11.06-29.08.2008 (13 экз.); Липовый пережат, 19.06.2008 (2 экз.); Раздорская, 20.07-6.09.2007 (5 экз.), 25.06.2008 (1 экз.); Рогожкино, 22.07-17.09.2007 (56 экз.), 1.08.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
- 2. *Lamoria anella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Гигант, 17.07-22.08.2007 (4 экз.), 28.06-14.07.2008 (5 экз.), 4.09.2008 (1 экз.); Донской Чулек, 2.08.2008 (3 экз.); Калинин, 18.06-6.08.2007 (28 экз.), 22-29.06.2008 (12 экз.); Каменск, 18.06-4.07.2008 (4 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Коньгин, 2.06.2007 (1 экз.); Кульбаково, 20.08.2007 (1 экз.); Липовый пережат, 19.06.2008 (13 экз.); Придонский, 21.06.2007 (1 экз.); Раздорская, 26.06-30.08.2007 (7 экз.), 25.06-9.07.2008 (9 экз.); Рассвет, 10.09.2007 (1 экз.); Рогожкино, 1.08-17.09.2008 (4 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
- 3. *Galleria mellonella* (Linnaeus, 1758)
Гигант, 27.09.2007 (1 экз.), 23.08-4.09.2008 (3 экз.); Калинин, 29.06-17.08.2008 (2 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Раздорская, 20.07-6.09.2007 (9 экз.); Рассвет, 12.08.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

Подсемейство Pyralinae

- 4. *Hypotia massilialis* (Duponchel, 1832)
Киселёвка, 22.07.2008 (3 экз.).
- Synarhe bombycalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Таганрог [Алфераки, 1876].
- 5. *Synarhe moldavica* (Esper, 1794).
Астахов, 14.06.2008 (1 экз.); Волочаевский, 8.06.1998 (30 экз.); Донской Чулек, 15.06-13.07.2008 (55 экз.); Лиховская балка, 10.06.2008 (3 экз.); Провальская балка, 2.07.2008 (1 экз.).
- *Synarhe punctalis* (Fabricius, 1775)
Таганрог [Алфераки, 1876].
- 6. *Actenia brunnealis* (Treitschke, 1829)
Волочаевский, 20.07-5.09.2007 (115 экз.).
- 7. *Hypsopygia costalis* (Fabricius, 1775)
Волочаевский, 4.06-10.08.2007 (3 экз.); Гигант, 7.08-1.10.2007 (16 экз.), 5-28.06.2008 (5 экз.), 11.08-5.10.2008 (10 экз.); Калинин, 9.07-28.08.2007 (6 экз.), 22-25.06.2008 (3 экз.); Коньгин, 2.06.2007

(1 экз.); Раздорская, 25.06-9.09.2007 (21 экз.), 9.07.2008 (1 экз.); Рассвет, 10.09.2007 (1 экз.); Рогожкино, 6-26.08.2007 (3 экз.); Ростов, 18.06.1980 (1 экз.).

8. *Hypsopygia glaucinalis* (Linnaeus, 1758)

Волочаевский, 4.06-10.08.2007 (2 экз.); Гигант, 1-11.10.2007 (3 экз.), 11.08.2008 (2 экз.); Калинин, 20.05.2008 (1 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (6 экз.); Каменск, 4.07.2008 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (4 экз.); Раздорская, 3.08.2007 (1 экз.); Ростов, 17.06.1983 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

9. *Pyralis farinalis* (Linnaeus, 1758)

Волочаевский, 4.06.2007 (2 экз.); Гигант, 27.09-1.10.2007 (2 экз.), 5.06-23.08.2008 (2 экз.), 4.09-5.10.2008 (3 экз.); Ефремово-Степановка, 13.06.1999 (1 экз.); Калинин, 9.06.2007 (1 экз.); Каменск, 4.07.2008 (1 экз.); Крымский, 3.10.2006 (1 экз.); Липовый пережат, 19.06.2008 (1 экз.); Недвиговка, 2.05.1979 (1 экз.); Раздорская, 8-25.08.2007 (3 экз.), 25.06-9.07.2008 (2 экз.); Рогожкино, 20.07.2007 (1 экз.), 17.09-5.10.2007 (5 экз.); Ростов, 26.05.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

10. *Pyralis regalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Калинин, 15-18.06.2007 (1 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (2 экз.); Каменск, 4.07.2008 (2 экз.); Коньгин, 18.06.2007 (1 экз.); Липовый пережат, 19.06-02.08.2008 (12 экз.).

– *Aglossa pinguinalis* (Linnaeus, 1758)

Таганрог [Алфераки, 1876].

11. *Aglossa caprealis* (Hübner, [1809])

Калинин, 22.06.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

12. *Endotricha flammealis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Гигант, 24.07-13.08.2007 (20 экз.), 11-18.08.2008 (6 экз.); Донской Чулек, 26.08.2006 (1 экз.); Калинин, 14.06-28.08.2007 (16 экз.), 25.06-7.09.2008 (7 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.); Крымский, 3.10.2006 (1 экз.); Липовый пережат, 19.06.2008 (1 экз.); Раздорская, 3-27.08.2007 (16 экз.), 25.06-9.07.2008 (4 экз.); Рассвет, 5.08.2007 (1 экз.); Ростов, 3.08.2007 (1 экз.); Юловский, 8.05.2007 (1 экз.).

Подсемейство Phycitinae

13. *Trachonitis cristella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Большекрепинская, 5.06.2008 (1 экз.); Донской Чулек, 2.08.2008 (1 экз.); Калитвенская, 6-23.08.2008 (2 экз.).

14. *Pempeliella dilutella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Большекрепинская, 5.06.2008 (2 экз.).

15. *Insalebria serraticornella* (Zeller, 1839)

Раздорская, 23.08.2007 (1 экз.).

16. *Sciota hostilis* (Stephens, 1834)

Большекрепинская, 5.06.2008 (1 экз.); Калинин, 14.05-14.06.2007 (3 экз.); Раздорская, 25.06.2008 (1 экз.); Рассвет, 5.05-7.08.2007 (3 экз.), 20.07-5.08.2008 (2 экз.); Ростов, 17.06.1983 (1 экз.).

17. *Sciota rhenella* (Zincken, 1818)

Гигант, 11.08.2008 (1 экз.); Калинин, 22.06.2008 (1 экз.).

18. *Sciota adelphella* (Fischer von Röslerstamm, 1836)

Калинин, 15.05.08.2007 (2 экз.); Коньгин, 2.06.2007 (1 экз.).

19. *Selagia spadicella* (Hübner, 1796)

Волочаевский, 10.08.2007 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.).

20. *Pima boisduvaliella* (Guenée, 1845)

Липовый пережат, 17.06.2008 (1 экз.).

21. *Etiella zinckenella* (Treitschke, 1832)

Волочаевский, 4.06-5.09.2007 (27 экз.); Гигант, 11.07-4.09.2007 (96 экз.), 5.06-4.09.2008 (25 экз.); Донской Чулек, 26.05-2.08.2008 (5 экз.); Калинин, 14.06-6.08.2007 (5 экз.), 29.06.2008 (1 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (3 экз.); Каменск, 11.06-4.07.2008 (4 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Липовый пережат, 19.06-2.08.2008 (9 экз.); Маныч, 22.07.2005 (1 экз.); Несветай, 24.05-5.06.2007 (2 экз.); Раздорская, 5.06-08.08.2007 (6 экз.); Рассвет, 26.05-2.09.2007 (4 экз.); Рогожкино, 22.07-6.08.2007 (26 экз.), 5.06-26.08.2008 (5 экз.); Ростов, 5.06.2008 (3 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

22. *Oncocera semirubella* (Scopoli, 1763)
Гигант, 28.06-23.08.2008 (5 экз.); Донской Чулек, 18.06.2007 (1 экз.); Калинин, 15.06.2007 (1 экз.); Каменск, 18.06.2008 (1 экз.); Несветай, 5.06.2007 (1 экз.); Рассвет, 2.09.2006 (1 экз.); Рогожкино, 19.08.2007 (1 экз.); Ростов, 17.06.1983 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
23. *Oncocera faecella* (Zeller, 1839)
Раздорская, 25.06.2008 (1 экз.).
24. *Myrllaea marmorata* (Alphéraky, 1876)
Рассвет, 5.05-7.08.2007 (2 экз.); Юдино, 31.05.2007 (1 экз.).
25. *Pempelia formosa* (Haworth, 1811)
Раздорская, 9.07.2008 (1 экз.).
26. *Pempelia atoenella* (Zeller, 1848)
Волочаевский, 4.06.2007 (1 экз.). Вид впервые приводится для фауны России.
– . *Psorosa dahliella* (Treitschke, 1832)
Таганрог [Алфераки, 1876].
27. *Psorosa nucleolella* (Möschler, 1866)
Киселёвка, 23.07.2008 (2 экз.).
28. *Dioryctria abietella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Гигант, 5.06-14.07.2008 (1 экз.); Каменск, 4-6.07.2008 (3 экз.); Липовый пережат, 17.06.2008 (1 экз.); Юдино, 31.05.2007 (1 экз.).
– . *Hypochalcia decorella* (Hübner, [1810])
Таганрог [Алфераки, 1876].
29. *Hypochalcia dignella* (Hübner, 1796)
Каменск, 4.06.2008 (1 экз.).
30. *Hypochalcia disjunctella* Zeller, 1848
Липовый пережат, 19.06.2008 (1 экз.).
– . *Hypochalcia lignella* (Hübner, 1796)
Таганрог [Алфераки, 1876].
31. *Hypochalcia propinquella* (Eversmann, 1842)
Большекрепинская, 5.06.2008 (1 экз.); Ростов, 5.06.2008 (1 экз.).
32. *Epischnia prodromella* (Hübner, [1799])
Рогожкино, 18.06.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
33. *Conobathra repandana* (Fabricius, 1798)
Раздорская, 25.06.2008 (1 экз.).
– . *Trachycera dulcella* (Zeller, 1848)
Таганрог [Алфераки, 1876].
34. *Trachycera legatea* (Haworth, 1811)
Киселёвка, 22.07.2008 (2 экз.).
35. *Trachycera suavella* (Zincken, 1818)
Донской Чулек, 2.08.2008 (1 экз.).
36. *Acrobasis obtusella* (Hübner, 1796)
Калинин, 14.06.2007 (1 экз.); Киселёвка, 23.08.2008 (3 экз.); Липовый пережат, 18.06.2008 (1 экз.).
37. *Aromyelois bistriatella* (Hulst, 1887)
Большекрепинская, 5.06.2008 (1 экз.); Каменск, 4.07.2008 (1 экз.).
38. *Eurhodope rosella* (Scopoli, 1763)
Зайцевка, 18.07.1997 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
39. *Hyporata allotriella* (Herrich-Schäffer, 1855)
Кульбаково, 20.08.2007 (1 экз.).
– . *Gymnancylla canella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Таганрог [Алфераки, 1876].
40. *Euzophera alpherakyella* Ragonot, 1887
Рогожкино, 1.08-17.09.2008 (3 экз.).
41. *Nyctegretis lineana* (Scopoli, 1786)
Волочаевский, 5.09.2007 (1 экз.); Гигант, 24-31.07.2007 (2 экз.), 11-23.08.2008 (4 экз.); Калитвенская, 6-15.08.2008 (3 экз.); Каменск, 6-18.06.2008 (2 экз.); Недвиговка, 20.08.1978 (1 экз.); Рас-

свет, 5.08.2007 (1 экз.); Рогожкино, 20.07-17.09.2007 (5 экз.); Ростов, 2.06.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

– . *Ancylois pallida* (Staudinger, 1870)

Таганрог [Алфераки, 1876].

42. *Ancylois rhodochrella* (Herrich-Schäffer, 1855)

Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.).

43. *Ancylois samaritanella* (Zeller, 1867)

Рогожкино, 1.08.2008 (1 экз.).

44. *Homoeosoma nebulellum* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Волочаевский, 4.06-10.08.2007 (2 экз.); Гигант, 18.08-4.09.2008 (21 экз.); Калинин, 21-27.05.2008 (2 экз.); Полушкин, 7.08-20.09.2007 (2 экз.); Раздорская, 7.08.2007 (1 экз.); Рассвет, 5-7.08.2007 (2 экз.); Рогожкино, 24.08.2007 (1 экз.); Ростов, 14.07.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

45. *Homoeosoma sinuellum* (Fabricius, 1794)

Волочаевский, 4.06-10.08.2007 (1 экз.); Ефремово-Степановка, 13.06.1999 (1 экз.); Рассвет, 26.05.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

46. *Homoeosoma nimbella* (Duponchel, 1837)

Волочаевский, 4.06-1.08.2007 (190 экз.); Раздорская, 23.08.2007 (4 экз.).

47. *Phycitodes binaevella* (Hübner, [1813])

Гигант, 29.08.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

48. *Phycitodes lacteella* (Rothschild, 1915)

Волочаевский, 10.08.2007 (1 экз.).

49. *Metallosticha argyrogrammos* (Zeller, 1847)

Каменск, 4.07.2008 (1 экз.). Вид впервые приводится для фауны России.

50. *Plodia interpunctella* (Hübner, [1813])

Рассвет, 2.09.2006 (1 экз.).

51. *Ephestia welseriella* (Zeller, 1848)

Кульбаково, 20.08.2007 (1 экз.).

52. *Cadra furcatella* (Herrich-Schäffer, 1849)

Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.).

– . *Anerastia lotella* (Hübner, [1813])

Таганрог [Алфераки, 1876].

53. *Ematheudes punctella* (Treitschke, 1833)

Киселёвка, 23.07.2008 (3 экз.).

Семейство Crambidae — огнёвки-травянки

Подсемейство Scopariinae

54. *Scoparia basistrigalis* Knaggs, 1866

Рассвет, 26.05.2007 (1 экз.).

55. *Scoparia subfusca* Haworth, 1811

Донской Чулек, 26.05.2008 (2 экз.); Калинин, 25.06.2008 (2 экз.).

56. *Eudonia lacustrata* (Panzer, 1804)

Каменск, 4.07.2008 (1 экз.); Раздорская, 1-9.07.2008 (1 экз.).

Подсемейство Crambinae

57. *Euchromius bella* (Hübner, 1796)

Волочаевский, 4.06-10.08.2007 (17 экз.); Гигант, 7-22.08.2007 (18 экз.), 28.06-23.08.2008 (2 экз.); Донской Чулек, 2.08.2008 (2 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Липовый пережат, 19.06.2008 (2 экз.); Раздорская, 5.06-30.08.2007 (3 экз.); Рассвет, 26.05-5.08.2007 (2 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

58. *Euchromius jaxartellus* (Erschoff, 1874)

Волочаевский, 10.08.2007 (1 экз.).

59. *Euchromius ocella* (Haworth, 1811)
 Волочаевский, 15.07-5.09.2007 (279 экз.); Гигант, 6.06-4.09.2007 (75 экз.), 5.06-4.09.2008 (36 экз.);
 Донской Чулек, 2.08.2008 (3 экз.); Калинин, 15.06-28.08.2007 (7 экз.); Калитвенская, 6-15.08.2008
 (3 экз.); Каменск, 22.08.2008 (3 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Рассвет, 10.09.2007 (1 экз.);
 Рогожкино, 17.09-5.10.2007 (31 экз.); Цимлянск, 10.10.2008 (1 экз.).
 – *Euchromius ramburiellus* (Duponchel, 1836)
 Таганрог [Алфераки, 1876].
60. *Euchromius rayatellus* (Amsel, 1949)
 Волочаевский, 10.08.2007 (1 экз.); Гигант, 1.08.2007 (1 экз.), 11.08.2008 (1 экз.).
61. *Euchromius superbellus* (Zeller, 1849)
 Гигант, 5.06.2007 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (4 экз.).
62. *Chilo luteellus* (Motschulsky, 1866)
 Волочаевский, 10.08.2007 (1 экз.); Гигант, 19.07.2008 (3 экз.).
63. *Chilo phragmitellus* (Hübner, [1805])
 Волочаевский, 1.08.2007 (2 экз.); Гигант, 21.05.2007 (1 экз.); Елизаветинская, 24.08.2007 (1 экз.);
 Калинин, 21.05.2008 (1 экз.); Каменск, 11.06.2008 (1 экз.); Несветай, 24.05.2008 (1 экз.); Раздор-
 ская, 26.06.2007 (1 экз.); Раздорская, 25.06-28.07.2008 (3 экз.); Рогожкино, 20.07-6.08.2007 (10 экз.),
 20.06-1.08.2008 (9 экз.).
64. *Calamotropha paludella* (Hübner, [1824])
 Волочаевский, 10.08.2007 (1 экз.); Елизаветинская, 24.08.2007 (1 экз.); Калинин, 29.06.2008
 (4 экз.); Каменск, 6.07.2008 (1 экз.); Кульбаково, 20.08.2007 (1 экз.); Липовый пережат, 19.06.2008
 (1 экз.); Раздорская, 28.07-17.08.2007 (3 экз.); Рогожкино, 20.07-17.09.2007 (33 экз.); Ростов,
 3.08.2007 (1 экз.); Юловский, 8.05.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
65. *Chrysoteuchia culmella* (Linnaeus, 1758)
 Волочаевский, 5.09.2007 (1 экз.); Гигант, 28.06.2008 (3 экз.); Калинин, 14.06.2007 (1 экз.); Ка-
 менск, 4-14.07.2008 (8 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (9 экз.); Коньгин, 18.06.2007 (1 экз.); Липовый
 пережат, 19.06.2008 (2 экз.); Провальская балка, 2.07.2008 (1 экз.); Раздорская, 26.06.1987 (1 экз.),
 17.08.2007 (1 экз.), 2-9.07.2008 (6 экз.); Рассвет, 19.06.1983 (1 экз.); Ростов, 17.06.1983 (1 экз.); Ро-
 стов, 5.06-14.07.2008 (7 экз.).
66. *Crambus pascuellus* (Linnaeus, 1758)
 Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.); Рассвет, 7.08.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
67. *Crambus perllellus* (Scopoli, 1763)
 Гигант, 6.06.2007 (2 экз.), 14.07.2008 (1 экз.); Донской Чулек, 13.07.2008 (1 экз.); Калинин,
 18.06.2007 (1 экз.); Каменск, 4.07.2008 (4 экз.); Коньгин, 2.06.2007 (1 экз.); Липовый пережат,
 19.06.2008 (3 экз.); Раздорская, 25.06.2007 (1 экз.), 25.06-9.07.2008 (4 экз.); Рогожкино, 1.08.2007 (1
 экз.); Ростов, 14.07.2008 (1 экз.).
68. *Crambus pratellus* (Linnaeus, 1758)
 Каменск, 4.06-2.08.2008 (2 экз.); Липовый пережат, 19.06.2008 (1 экз.).
69. *Agriphila deliella* (Hübner, [1813])
 Раздорская, 2-7.09.2007 (2 экз.).
70. *Agriphila inquinatella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
 Гигант, 29.08.2007 (1 экз.).
 – *Agriphila poliella* (Treitschke, 1832)
 Таганрог [Алфераки, 1876].
71. *Agriphila selasella* (Hübner, [1813])
 Ростов, 15.09.2008 (1 экз.).
72. *Agriphila straminella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
 Коньгин, 2.06.2007 (1 экз.); Маныч, 22.07.2005 (1 экз.).
73. *Agriphila tristella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
 Волочаевский, 5.09.2007 (2 экз.); Гигант, 4.09.2008 (8 экз.); Донской Чулек, 26-31.08.2006 (2
 экз.); Калинин, 28.08.2007 (6 экз.), 7.09.2008 (1 экз.); Каменск, 22.08-5.09.2008 (6 экз.); Полушкин,
 20.09.2007 (2 экз.); Рассвет, 2.09.2006 (1 экз.); Рогожкино, 20.07-1.08.2007 (7 экз.), 17.09-5.10.2007
 (29 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

74. *Catoptria falsella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Гигант, 5.06.2007 (1 экз.), 27.09.2007 (1 экз.), 28.06-18.08.2008 (4 экз.); Калинин, 25.06.2008 (1 экз.);
Калитвенская, 15.08.2008 (4 экз.); Раздорская, 3.07.2008 (1 экз.).
75. *Catoptria fulgidella* (Hübner, [1813])
Раздорская, 2.09.2007 (1 экз.).
76. *Catoptria lythargyrella* (Hübner, 1796)
Гигант, 5.06.2008 (1 экз.); Полушкин, 24.08.2007 (2 экз.); Рогожкино, 24.08-1.09.2007 (2 экз.), 1-2.08.2008 (2 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
77. *Catoptria pinella* (Linnaeus, 1758)
Калинин, 9.06.2007 (1 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.); Каменск, 4.07.2008 (1 экз.); Раздорская, 2-9.07.2008 (4 экз.).
78. *Catoptria profluxella* (Christoph, 1887)
Каменск, 4.07-22.08.2008 (3 экз.); Раздорская, 25.06-11.07.2008 (2 экз.); Ростов, 5.06.2008 (1 экз.).
79. *Metacrambus carectellus* (Zeller, 1847)
Волочаевский, 10.08-5.9.2007 (2 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Рогожкино, 1.08.2008 (1 экз.).
80. *Chrysocrambus craterellus* (Scopoli, 1763).
Волочаевский, 4.06.2007 (4 экз.); Гигант, 28.06.2008 (2 экз.); Калинин, 18.06.2007 (1 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.); Каменск, 24.04.2008 (1 экз.), 6.06-6.07.2008 (1 экз.); Липовый перека-
т, 19.06.2008 (1 экз.); Лиховская балка, 10.06.2008 (1 экз.); Нижнеговейный, 19.05.2008 (1 экз.); Рогожкино, 8.07.2008 (1 экз.); Ростов, 3-5.06.2008 (11 экз.).
81. *Chrysocrambus linetellus* (Fabricius, 1781)
Большекрепинская, 5.06.2008 (3 экз.); Гигант, 28.06-19.07.2008 (7 экз.); Донской Чулек, 26.05.2008 (3 экз.); Калинин, 9-18.06.2007 (4 экз.); Коньгин, 21.05-2.06.2008 (21 экз.); Каменск, 11.06.2008 (1 экз.); Раздорская, 26.06.2007 (1 экз.), 25.06-2.07.2008 (4 экз.); Рассвет, 27.05-19.06.2007 (3 экз.); Рогожкино, 20.06.2008 (1 экз.); Ростов, 5.06.2008 (4 экз.).
82. *Thisanotia chrysonuchella* (Scopoli, 1763)
Дугино, 12.05.2007 (1 экз.); Калитвенская, 20.05.2008 (1 экз.); Каменск, 24.04.2008 (1 экз.); Ко-
ныгин, 21.05.2008 (3 экз.); Нижнеговейный, 19.05.2008 (5 экз.); Рогожкино, 18.05.2008 (100 экз.).
– . *Pediasia contaminella* (Hübner, 1796)
Таганрог [Алфераки, 1876].
83. *Pediasia epineura* (Meurick, 1883)
Волочаевский, 5.09.2007 (1 экз.); Гигант, 23.08.2008 (11 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (2 экз.).
84. *Pediasia jucundella* (Herrich-Schäffer, 1847)
Волочаевский, 5.09.2007 (11 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Рогожкино, 8.07.2008 (2 экз.);
Таганрог [Алфераки, 1876].
85. *Pediasia kuldjaensis* (Caradja, 1916)
Гигант, 4.09.2008 (1 экз.); Каменск, 29.08.2008 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (4 экз.).
86. *Pediasia luteella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Астахов, 14.06.2008 (1 экз.); Волочаевский, 5.09.2007 (1 экз.); Донской Чулек, 26.05-15.06.2008 (110 экз.); Елизаветинская, 24.08.2007 (1 экз.); Калинин, 22.06.2008 (1 экз.); Каменск, 11.06-6.07.2008 (5 экз.); Лиховская балка, 10.06.2008 (10 экз.); Нижнеговейный, 19.05.2008 (1 экз.); Провальская балка, 2.07.2008 (2 экз.); Раздорская, 25.06.2008 (1 экз.); Рассвет, 5.08.2007 (1 экз.); Рогожкино, 8-22.07.2008 (10 экз.); Ростов, 4.06.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
87. *Platytes alpinella* (Hübner, [1813])
Гигант, 28.06.2008 (5 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.); Липовый перека-
т, 2.08.2008 (2 экз.); Полушкин, 24.08.2007 (1 экз.); Рогожкино, 24.08-1.09.2007 (5 экз.).
88. *Platytes cerussella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Большекрепинская, 5.06.2008 (1 экз.); Ефремово-Степановка, 13.06.1999 (1 экз.); Каменск, 11-18.06.2008 (3 экз.); Липовый перека-
т, 19.06.2008 (7 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

89. *Ancylolomia palpella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Волочаевский, 10.08-5.09.2007 (14 экз.); Гигант, 22.08-4.09.2007 (2 экз.), 5.06-4.09.2008 (11 экз.); Калинин, 28.08.2007 (1 экз.); Кульбаково, 20.08.2007 (1 экз.); Липовый пережат, 2.08.2008 (2 экз.); Рогожкино, 1.08.2007 (1 экз.).

90. *Ancylolomia tentaculella* (Hübner, 1796)

Рогожкино, 6.08.2007 (2 экз.).

91. *Talis quercella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Волочаевский, 5.09.2007 (1 экз.); Рогожкино, 1-5.09.2007 (2 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

Подсемейство Schoenobiinae

– . *Scirrophaga praelata* (Scopoli, 1763)

Таганрог [Алфераки, 1876].

92. *Schoenobius gigantellus* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Гигант, 14-22.07.2008 (2 экз.); Рогожкино, 1.08.2007 (3 экз.), 18.05-26.08.2008 (4 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

– . *Donasaula micronella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Таганрог [Алфераки, 1876].

Подсемейство Acentropinae

93. *Elophila nymphaeata* (Linnaeus, 1758)

Ефремово-Степановка, 13.06.1999 (1 экз.); Калинин, 20.07.2008 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Коныгин, 18.07.2007 (2 экз.); Рогожкино, 1.08.2007 (1 экз.), 2.08.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

94. *Cataclysta lemnaeata* (Linnaeus, 1758)

Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Полушкин, 24.08.2007 (1 экз.); Раздорская, 3.06.2007 (1 экз.); Рогожкино, 26.08-17.09.2008 (2 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

95. *Parapoynx stratiotata* (Linnaeus, 1758)

Гигант, 11.08.2008 (1 экз.); Калинин, 14.06.2007 (1 экз.); Калинин, 4.06-28.08.2007 (13 экз.), 20.07.2008 (1 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (2 экз.); Коныгин, 18.07.2007 (1 экз.); Раздорская, 25.06-6.09.2007 (14 экз.); Рогожкино, 22.07-1.09.2007 (100 экз.), 8.07-26.08.2008 (5 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

96. *Nymphula stagnata* (Dopovan, 1806)

Рогожкино, 22.07.2007 (1 экз.).

Подсемейство Odontiinae

97. *Aporodes floralis* (Hübner, [1809])

Волочаевский, 4.06-28.08.2007 (224 экз.); Вороново, 22.09.2003 (1 экз.); Гигант, 9.07-4.09.2007 (436 экз.), 28.06-4.09.2008 (3 экз.); Калинин, 15.06-28.08.2007 (11 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (3 экз.); Кульбаково, 20.08.2007 (1 экз.); Раздорская, 25.06-6.09.2007 (19 экз.); Рассвет, 5.08.2007 (26 экз.); Рогожкино, 20.07.2007 (3 экз.); Рогожкино, 22.07-19.07.2007 (36 экз.); Ростов, 3.08.2007 (1 экз.).

98. *Synaeda dentalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Гигант, 5-28.08.2007 (2 экз.); Ефремово-Степановка, 5.08.1999 (1 экз.); Калинин, 22.06.2008 (1 экз.); Раздорская, 30.08.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

99. *Aeschremon disparalis* (Herrich-Schäffer, 1851)

Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.).

100. *Anthophilopsis baphialis* (Staudinger, 1871)

Киселёвка, 22.07.2008 (5 экз.); Рогожкино, 1.09.2007 (1 экз.).

101. *Anthophilopsis moeschleri* (Christoph, 1862)

Волочаевский, 17.07.2008 (1 экз.).

102. *Titanio normalis* (Hübner, 1796)
Раздорская, 25.06.2008 (5 экз.); Рогожкино, 22.07-1.09.2007 (3 экз.); Ростов, 9.05.1982 (2 экз.).

Подсемейство Evergestinae

103. *Evergestis aenealis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Липовый пережат, 18.06.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

– . *Evergestis desertalis* (Hübner, [1813])

Таганрог [Алфераки, 1876].

104. *Evergestis extimalis* (Scopoli, 1763)

Гигант, 24.07.2007 (1 экз.); Ефремово-Степановка, 13.06.1999 (1 экз.); Калинин, 9-18.06.2007 (2 экз.); Коньгин, 2.06.2007 (1 экз.); Недвиговка, 30.05.1986 (1 экз.); Несветай, 5.06.2007 (1 экз.); Рассвет, 25.05-7.08.2007 (2 экз.); Ростов, 6.05.1980 (1 экз.), 17.06.1983 (10 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

105. *Evergestis forficalis* (Linnaeus, 1758)

Вороново, 22.09.2003 (1 экз.); Калинин, 18.06.2007 (1 экз.); Коньгин, 2.06.2007 (1 экз.).

106. *Evergestis frumentalis* (Linnaeus, 1761)

Бессергневская, 21.07.2006 (1 экз.); Волочаевский, 4.06.2007 (18 экз.); Гигант, 19-21.05.2007 (7 экз.); Донской Чулек, 11.05.2007 (1 экз.), 26.05.2008 (2 экз.); Ефремово-Степановка, 13.06.1999 (1 экз.); Калинин, 20-21.05.2008 (2 экз.); Коньгин, 18.06-24.07.2006 (3 экз.); Несветай, 24.05-9.06.2008 (4 экз.); Рассвет, 27.05.2007 (1 экз.); Юловский, 8.05.2007 (1 экз.); Юловский, 8.05.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

107. *Evergestis limbata* (Linnaeus, 1767)

Ефремово-Степановка, 13.06.1999 (1 экз.); Калинин, 18.06.2007 (1 экз.); Коньгин, 2.06.2007 (3 экз.);

Рассвет, 5.08.2007 (1 экз.).

– . *Evergestis politalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Таганрог [Алфераки, 1876].

– . *Evergestis sophialis* (Fabricius, 1787)

Таганрог [Алфераки, 1876].

Подсемейство Pyraustinae

108. *Udea fulvalis* (Hübner, [1809])

Киселёвка, 22.07.2008 (2 экз.).

109. *Loxostege delibatica* Szent-Ivány & Uhrik-Meszáros, 1942

Ефремово-Степановка, 13.06.1999 (1 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Липовый пережат, 2.08.2008 (1 экз.); Рогожкино, 1.09.2007 (1 экз.), 16.05.2008 (50 экз.).

– . *Loxostege peltalis* (Eversmann, 1842)

Таганрог [Алфераки, 1876].

110. *Loxostege turbidalis* (Treitschke, 1829)

Большекрепинская, 5.06.2008 (1 экз.); Каменск, 4.06.2008 (3 экз.).

111. *Loxostege sticticalis* (Linnaeus, 1761)

Волочаевский, 5.09.2007 (4 экз.); Волочаевский, 4.06-1.08.2007 (7 экз.); Гигант, 9.07-4.09.2007 (27 экз.), 14.07-4.09.2008 (3 экз.); Калинин, 28.08.2007 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (5 экз.); Коньгин, 24.07.2005 (300 экз.); Раздорская, 23.08.2007 (1 экз.); Рогожкино, 17.09.2007 (1 экз.); Юловский, 8.05.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

112. *Escyrrhorrhoe rubiginalis* (Hübner, 1796)

Донской Чулек, 21.08.2006 (1 экз.); Калинин, 14.06.2007 (1 экз.); Раздорская, 9.09.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

113. *Pyrausta cingulata* (Linnaeus, 1758)

Донской Чулек, 26.08.2006 (1 экз.); Дугино, 22.07.2006 (1 экз.); Ростов, 3.08.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

114. *Pyrausta despicata* (Scopoli, 1763)
Гигант, 19.07-4.09.2008 (26 экз.); Калинин, 25.06.2008 (1 экз.); Каменск, 4.07.2008 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Провальская балка, 2.07.2008 (1 экз.); Рогожкино, 6.08-17.09.2007 (5 экз.) 2.08.2008 (1 экз.).
115. *Pyrausta sanguinalis* (Linnaeus, 1767)
Волочаевский, 10.08-5.09.2007 (2 экз.); Гигант, 1.05-4.09.2007 (24 экз.), 14.07-4.09.2008 (6 экз.); Донской Чулек, 31.08.2006 (4 экз.), 6.05-2.08.2008 (11 экз.); Калинин, 20.05.2008 (1 экз.); Каменск, 4.07-14.08.2008 (3 экз.); Кульбаково, 20.08.2007 (1 экз.); Несветай, 24.05.2008 (1 экз.); Раздорская, 8.08.2007 (2 экз.), 2.07.2008 (1 экз.); Рогожкино, 20.07.2007 (1 экз.), 16-18.05.2008 (3 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
116. *Pyrausta aurata* (Scopoli, 1763)
Донской Чулек, 26.08.2006 (1 экз.); Калинин, 15.06.2007 (2 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
117. *Pyrausta obfuscata* (Scopoli, 1763)
Персиановка, 13.08.1980 (1 экз.).
118. *Pyrausta purpuralis* (Linnaeus, 1758)
Волочаевский, 1.08.2007 (1 экз.); Гигант, 14.07-11.08.2008 (3 экз.); Дугино, 22.07.2006 (1 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.); Каменск, 2.08.2006 (1 экз.); Раздорская, 2.07.2008 (1 экз.); Рогожкино, 24.08.2007 (1 экз.).
119. *Uresiphita gilvata* (Fabricius, 1794)
Гигант, 11.09.2007 (1 экз.); Донской Чулек, 31.08.2006 (1 экз.).
120. *Nascia ciliaris* (Hübner, 1796)
Рогожкино, 20.07-19.08.2007 (5 экз.), 8.07-2.08.2008 (6 экз.).
121. *Sitochroa palealis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Большекрепинская, 25.07.2005 (1 экз.); Волочаевский, 4.06.2007 (1 экз.); Гигант, 11.08.2008 (1 экз.); Донской Чулек, 2.08.2006 (1 экз.); Елизаветинская, 24.08.2007 (1 экз.); Калинин, 28.08.2007 (1 экз.); Липовый пережат, 19.06.2008 (1 экз.); Ростов, 3.08.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
122. *Sitochroa verticalis* (Linnaeus, 1758)
Волочаевский, 4.06-15.07.2007 (2 экз.); Гигант, 21.05-4.09.2007 (28 экз.), 28.06-18.08.2008 (18 экз.); Донской Чулек, 31.08.2006 (1 экз.), 2.08.2008 (3 экз.); Калинин, 14.06-18.08.2007 (9 экз.), 20.05-29.06.2008 (4 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (9 экз.); Каменск, 22.08.2008 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (1 экз.); Коньгин, 24.07.2006 (1 экз.); Несветай, 9.06.2008 (1 экз.); Раздорская, 25.06-8.08.2007 (5 экз.); Рассвет, 5.08.2007 (1 экз.); Рогожкино, 17.09.2007 (1 экз.), 21.07-26.08.2008 (7 экз.); Ростов, 17.06.1983 (2 экз.), 3-5.06.2008 (4 экз.); Юловский, 8.05.2007 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
123. *Phlyctaenia coronata* (Hufnagel, 1767)
Несветай, 31.05.2007 (1 экз.).
124. *Phlyctaenia perlucidalis* (Hübner, [1809])
Гигант, 5.06.2007 (1 экз.); Калинин, 25.06.2008 (1 экз.).
125. *Sclerocona acutellus* (Eversmann, 1842)
Большекрепинская, 28.05.2005 (1 экз.); Рогожкино, 1.08.2007 (4 экз.), 8.07-1.08.2008 (2 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
126. *Psammotis pulveralis* (Hübner, 1796)
Волочаевский, 10.08.2007 (1 экз.); Гигант, 11-17.08.2008 (2 экз.); Донской Чулек, 2.08.2008 (1 экз.); Калинин, 20.07.2006 (1 экз.), 9.07.2007 (1 экз.), 29.06.2008 (1 экз.); Калитвенская, 6.08.2008 (1 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (3 экз.); Коньгин, 18.08.2006 (1 экз.); Придонский, 7.07.1984 (1 экз.); Раздорская, 10.07-30.08.2007 (22 экз.); Рогожкино, 1.08.2007 (1 экз.).
127. *Ostrinia nubilalis* (Hübner, 1796)
Гигант, 18.05-11.08.2007 (4 экз.); Донской Чулек, 31.08.2006 (1 экз.); Калинин, 9.06-13.07.2007 (6 экз.); Каменск, 4.07.2008 (1 экз.); Коньгин, 24.07.2005 (2 экз.), 20.07.2006 (1 экз.), 2.06.2007 (1 экз.); Липовый пережат, 19.06.2008 (1 экз.); Несветай, 24.05.2008 (1 экз.); Раздорская, 5.06.2007 (2 экз.); Раздорская, 25.06-3.08.2007 (10 экз.), 27.06.2008 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
128. *Ostrinia palustralis* (Hübner, 1796)
Нижнекундрюченская, 20.07.2006 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].

129. *Ostrinia quadripunctalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Донской Чулек, 26.05.2008 (1 экз.).
130. *Ostrinia scapularis* (Walker, 1859)
Гигант, 19.07-11.08.2008 (2 экз.); Калинин, 22.06-21.06.2008 (3 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (3 экз.); Раздорская, 4.08.2007 (1 экз.), 25.06-9.07.2008 (3 экз.); Рассвет, 19.06.1983 (1 экз.), 17.07.2007 (1 экз.); Рогожкино, 26.08.2008 (1 экз.).
131. *Anania verbascalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Калинин, 14.06.2007 (1 экз.); Коныгин, 2.06-18.07.2007 (2 экз.); Несветай, 5.06.2007 (1 экз.); Раздорская, 25.06.2008 (5 экз.); Рассвет, 27.05-7.08.2007 (2 экз.).
132. *Eurrhynx hortulata* (Linnaeus, 1758)
Большекрепинская, 28.05.2005 (1 экз.); Калинин, 9.06.2007 (3 экз.), 25.06.2008 (1 экз.); Рассвет, 19.06.1983 (1 экз.).
133. *Paratalanta hyalinalis* (Hübner, 1796)
Коныгин, 18.06.2007 (1 экз.).
134. *Pleuroptya ruralis* (Scopoli, 1763)
Гигант, 31.07.2007 (1 экз.), 17.08.2008 (1 экз.); Донской Чулек, 19.06.2006 (1 экз.), 2.08.2008 (1 экз.); Калинин, 9.07-6.08.2007 (5 экз.), 25-29.06.2008 (4 экз.); Киселёвка, 22.07.2008 (2 экз.); Липовый пережат, 2.08.2008 (1 экз.); Раздорская, 14-30.08.2007 (2 экз.), 25.06-9.07.2008 (3 экз.); Рассвет, 19.06.1983 (2 экз.); Рогожкино, 8.07-1.08.2008 (2 экз.); Ростов, 17.06.1983 (1 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
135. *Месуна flavalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Волочаевский, 5.09.2007 (80 экз.); Гигант, 1.06-8.08.2007 (5 экз.), 11-17.08.2008 (7 экз.); Донской Чулек, 31.08.2006 (1 экз.); Калинин, 9.06.2007 (2 экз.), 25.06.2008 (1 экз.); Коныгин, 2.06.2007 (1 экз.); Раздорская, 25.06.2008 (1 экз.); Рогожкино, 17.09.2007 (1 экз.).
136. *Nomophila noctuella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Волочаевский, 15.07-10.08.2007 (6 экз.); Гигант, 9-31.07.2007 (246 экз.), 5-29.08.2007 (711 экз.), 4.09-11.10.2007 (24 экз.), 5.06-19.07.2008 (4 экз.), 11.08-4.09.2008 (6 экз.); Калинин, 10.10-28.08.2007 (2 экз.); Рассвет, 19.06.1983 (2 экз.), 27.05.2007 (1 экз.), 10.10.2007 (1 экз.); Рогожкино, 20.07.2007 (4 экз.); Рогожкино, 20.07-5.10.2007 (24 экз.); Таганрог [Алфераки, 1876].
137. *Dolicharthria punctalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775)
Калинин, 27.08.2007 (1 экз.); Рогожкино, 1.08.2008 (3 экз.).

Заключение

Выявленный видовой состав из 157 видов огнёвок Ростовской области неполон, но, возможно, представляет большую часть региональной фауны указанных семейств. Для сравнения, в «Каталоге чешуекрылых России» [Синёв, 2008 а, б] для кластера из 3-х южных областей европейской части России — № 11 (Саратовская, Волгоградская, Ростовская) — указаны 106 видов Crambidae и 118 видов Pyralidae (всего 224 вида). Наиболее полные сведения о численности и динамике лёта огнёвок были получены в 2007-2008 гг. при сборах на светоловушки в 8 пунктах Ростовской области (табл. 1).

В сухих степях заповедника «Ростовский» (п. Волочаевский) массовыми были 5 видов огнёвок: развивающиеся на околородной растительности *Euchromius ocella* (26.2%) и *Actenia brunnealis* (10.8%); потребитель вьюнка полевого *Aporodes floralis* (21.2%), вредитель подсолнечника *Homoceros nimbella* (18.8%), потребитель бобовых трав *Месуна flavalis* (7.5%). Массовым дневным видом является *Synaphe moldavica* (Esp.), гусеницы которой питаются корнями злаков.

В одном из наиболее освоенных сельскохозяйственных районов юга Ростовской области (п. Гигант) доминировали 4 вида огнёвок: *Aporodes floralis* (21.2%), вредители бобовых трав — огнёвка акациевая *Etiella zinckenella* (6.3%) и огнёвка люцерновая *Nomophila noctuella* (47.4%), а также *Euchromius ocella* (5.4%). В незначительном количестве присутствовали в сборах: многоядный вредитель *Loxostege sticticalis* (регулярно дающий вспышки численности); вредитель кукурузы, просо и некоторых хлебных злаков *Ostrinia nubilalis*, а также виды *Sitochroa verticalis*, *Pleuroptya ruralis*, *Evergestis extimalis*. Наиболее массовый лёт огнёвок наблюдался в начале августа.

**Статистические результаты учётов огнёвок на светоловушки
в Ростовской области**

Пункты сборов	Периоды учётов	Дат учётов	Видов	Экз.
Волочаевский	4.06.2007–5.09.2007	7	41	1064
Гигант	1.05.2007–11.10.2007	27	52	2073
	5.06.2008–5.10.2008	12		
Донской Чулек	19.06.2006–31.08.2006	5	27	223
	11.05.2007–18.06.2007	2		
	6.05.2008–2.08.2008	5		
Калинин	14.05.2007–10.10.2007	14	54	242
	20.05.2008–7.09.2008	11		
Коньгин	20.07.2006–18.08.2006	2	22	352
	2.06.2007–18.07.2007	3		
Раздорская	3.06.2007–9.09.2007	27	44	239
	25.06.2008–9.07.2008	6		
Рогожкино	20.07.2007–5.10.2007	10	49	670
	16.05.2008–26.08.2008	11		

В приазовской зоне на степных склонах балки Донской Чулек массовыми были дневные виды огнёвок: *Pediasia luteella* (до 5 экз. на 1 кв. м) и *Synarphe moldavica* (1 экз. на 1 кв. м); ночью на свет: *Pediasia luteella* (46.6%).

В 3-х пунктах долины Нижнего Дона (х. Калинин, станица Раздорская, х. Коньгин) наиболее массовыми были 5 видов огнёвок: *Lamoria anella* (7.4%), *Endotricha flammealis* (5.2%), *Parapoynx stratiotata* (4.7%), *Hypsopygia costalis* (3.8%), *Aporodes floralis* (3.6%). Фаунистические сборы в этих пунктах выровнены по численности без заметного доминирования отдельных видов.

В дельте р. Дон (п. Рогожкино) по численности доминировали 10 видов огнёвок: развивающиеся на водных и околородных растениях *Parapoynx stratiotata* (15.7%), *Calamotropha paludella* (6.7%) и *Euchromius ocella* (4.6%), на луговых злаках *Thisanotia chrysonuchella* (14.9%) и *Agriphila tristella* (5.4%), потребитель различных детритов *Aphomia zelleri* (8.5%), многоядный вид *Loxostege deliblatica* (7.6%), потребитель вьюнка полевого *Aporodes floralis* (5.8%), вредители *Etiella zinckenella* (6.1%) и *Nomophila noctuella* (4.0%). Основная масса собранных в дельте видов огнёвок приурочена к луговым биотопам и болотной растительности. Наиболее интенсивный лёт зафиксирован в конце июля — начале августа. На песках дельты отмечены также редкие виды азиатского происхождения *Titanio normalis* и *Anthophilopsis baphialis*.

Благодарности. В сборе материала авторам помогли коллеги из г. Ростов-на Дону: А.А. Зверев, П.П. Ивлиев, Л.В. Клец, В.И. Корнеенко, А.Д. Липкович, Ю.Б. Лиман, А.В. Пономарёв, М.В. Филипов, Э.А. Хачиков. При определении ряда видов огнёвок помощь оказали сотрудники лаборатории систематики насекомых Зоологического института РАН (г. Санкт-Петербург) С.Ю. Синёв и А.Ю. Матов. Авторы приносят свою благодарность всем коллегам, помогавшим в работе над статьёй.

Литература

- Алфераки С.Н. 1876. Чешуекрылые окрестностей Таганрога // Тр. Русского энтомологического общества. Т. 8, № 2–3. С. 150–226.
- Большаков Л.В. 1999. Хорологическая, эколого-фаунистическая и комплексная региональная классификация ширококрылых огнёвок и огнёвок-травянок (Lepidoptera; Pyraustidae, Crambidae) Калужской и Тульской областей // Бюлл. МОИП. Отд. биол. Т. 104, вып. 6. С. 22–29.

- Кузнецов В.И., Стекольников А.А. 2001. Новые подходы к системе чешуекрылых мировой фауны (на основе функциональной морфологии брюшка) / Тр. Зоол. ин-та. Т. 282. СПб.: Наука. 462 с.
- Насекомые и клещи — вредители сельскохозяйственных культур. 1999. Т. 3. Чешуекрылые. Ч. 2. СПб.: Наука. 410 с.
- Определитель насекомых Европейской части СССР. 1986. Т. 4. Чешуекрылые. Ч.3. Л.: Наука. 504 с.
- Синёв С.Ю. 2008а. Семейство Pyralidae // Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. СПб.—М. С. 156–170.
- Синёв С.Ю. 2008б. Семейство Crambidae // Там же. С. 170–187.
- Amsel H.G., Gregor F., Reisser H. 1973. Microlepidoptera Palaearctica. Phycitinae. Wien. 137 S.
- Goater B., Nuss M., Speidel W. 2005. Microlepidoptera of Europe. Vol. 4. Pyraloidea I. (Crambidae: Aseptropiinae, Evergestinae, Heliothelinae, Schoenobiidae, Scopariinae). Stenstrup. 304 p.
- Lepidoptera, Moths and Butterflies. 1999. Vol. 1: Evolution, Systematics, and Biogeography. Band IV. Ed. Kristensen N.P. / Arthropoda: Insecta Teilband. Part 35. Berlin — Hawthorne: Walter de Gruyter. 491 p.
- Slamka F. 2006. Pyraloidea of Europe (Lepidoptera). Vol. 1. Pyralinae, Galleriinae, Epipashiinae, Cathariinae & Odontiinae. Identification — Distribution — Habitat — Biologie. Bratislava. 138 p.

Поступила в редакцию 8.01.2009

РЕЗЮМЕ. В процессе мониторинга разноусых чешуекрылых, проводимого в Ростовской области с 1978 г. светоловушками, а дневных видов — сачком, было собрано 5397 экземпляров 137 видов огнёвок семейств Pyralidae в Crambidae в 36 пунктах. Первоначальными исследованиями С.Н. Алфераки [1876] в регионе зарегистрировано 63 вида огнёвок. Полный список этих семейств включает 157 видов. Два вида Pyralidae (Phycitinae), *Pempelia atoenella* (Zeller, 1848) и *Metallosticha argyrogrammos* (Zeller, 1847), приведены впервые для России. Наиболее обычными и массовыми видами являлись: *Nomophila noctuella* ([Den. & Schiff.]), *Etiella zinckenella* (Tr.), *Aporodes floralis* (Hb.), *Euchromius ocella* (Hw.), *Actenia brunnealis* (Tr.), *Homoeosoma nimbella* (Dup.), *Mecyna flavalis* ([Den. & Schiff.]), *Synaphe moldavica* (Esp.), *Pediasia luteella* ([Den. & Schiff.]), *Lamoria anella* ([Den. & Schiff.]), *Endotricha flammealis* ([Den. & Schiff.]), *Parapoynx stratiotata* (L.), *Hypsopygia costalis* (F.), *Calamotropha paludella* (Hb.), *Thisanotia chrysonuchella* (Scop.), *Agriphila tristella* ([Den. & Schiff.]). Библ. 11.