

УДК 595.753 (470.324)

© Д. А. Дмитриев

## ФАУНА ЦИКАДОВЫХ (НОМОРТЕРА, CICADINA) ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

[D. A. DMITRIEV. FAUNA OF THE NOMOPTERA CICADINA OF VORONEZH PROVINCE]

Первой публикацией, в которой указаны насекомые подотряда *Cicadina*, обитающие на территории Воронежской обл., была статья Круликовского (1903), где отмечается находка *Cicadetta montana* Scop. в Воронежской губернии. Лишь спустя почти полвека появляются работы А. А. Захваткина и его учеников, в которых указываются находки отдельных видов, собранных на территории Воронежской обл. (Захваткин, 1948а, 1948б, 1953а, 1953б, 1953в; Моравская, 1948; Развязкина, 1957).

Позднее появляется ряд публикаций фаунистического и таксономического характера, а также ряд работ, связанных с изучением биологии отдельных видов, в которых приводятся сведения о находках отдельных видов на территории Воронежской обл. (Вильбасте, 1962; Кудряшева, 1969, 1970а, 1970б, 1972, 1975, 1976, 1979; Логвиненко, 1963, 1966, 1975; Скуфын, 1978; Гнездилов, 1999).

Сведения о видах, зарегистрированных как вредители сельскохозяйственных культур или древесно-кустарниковых пород в Воронежской обл., имеются в литературе прикладного характера (Зажурило, Ситникова, 1940; Оболенский, 1950; Шумаков, 1950, 1954а, 1954б; Моравская, 1954; Положенцев, Коровина, 1957; Положенцев, Алексеев, 1959; Развязкина, 1960; Маркелова, 1962, 1969; Развязкина, Приданцева, 1968; Дубовский, 1966; Кудряшева, 1970в; Емельянов, 1972; Положенцев, Положенцева, 1972; Кудряшева, Грюнталь, 1995).

С 1994 г. автором начато изучение фауны цикадовых Воронежской обл. В период с 1994 по 1999 г. были проведены сборы насекомых этой группы, взято 360 проб из различных биотопов в разных географических пунктах и собрано более 20 000 экз. цикадовых. Сбор проводился преимущественно методом кошения с помощью стандартного энтомологического сачка, после чего насекомых извлекали при помощи эксгаустера. Практиковался также непосредственный сбор эксгаустером с растений и с почвы, а также сбор насекомых, прилетевших на свет. Были изучены коллекции Воронежского государственного университета (ВГУ), Санкт-Петербургского государственного университета (СПбГУ), Харьковского энтомологического общества, Воронежского государственного биосферного заповедника и Зоологического института РАН. Также были обработаны материалы, собранные с использованием светоловушек и предоставленные М. Н. Цуриковым (заповедник „Галичья гора“), материалы, собранные с помощью почвенных ловушек Барбера, предоставленные Н. В. Москалевой (ВГУ), а также сборы студентов ВГУ и СПбГУ.

Сбор материала проводился в следующих точках области: Воронеж и его окрестности, Воронежский государственный биосферный заповедник, окрестности биостанции ВГУ «Веневитиново» (9 км С ст. Сомово), с. Ступино, с. Рождественская Хава, с. Рыкань, Таллермановское лесничество (Борисоглебск), музей-заповедник «Дивногорье» (15 км ЮЗ Лисок), Бобров, с. Лосево, Богучарский р-н, а также мелкие сборы в ряде других пунктов.

Полученные результаты частично изложены в моей дипломной работе (Дмитриев, 1997а) и опубликованы в ряде статей (Дмитриев, 1996, 1997б, 1999а, 1999б, 1999в, 1999г, 1999д).

К настоящему моменту на территории Воронежской обл. выявлен 331 вид цикадовых, относящихся к 11 семействам, из которых 76 видов впервые приводятся для Воронежской обл. (помечены одной звездочкой) и 113 видов — впервые для Центрально-Черноземного региона (помечены двумя звездочками). 12 видов, указанных из Воронежской обл. в литературе, в обработанном материале не обнаружены (номера таких видов взяты в скобки). Полный список видов с учетом современных таксономических изменений приводится ниже. В списке указаны все известные автору литературные источники, в которых имеются сведения о находке данного вида на территории региона, а также основные места находок, стационарная приуроченность, кормовые растения, даты сборов и фамилии сборщиков (кроме фамилии автора), если такие данные отсутствуют в приведенной литературе.

Определенный интерес представляют работы, связанные с изучением фауны Центрально-Черноземного региона, т. е. областей, соседних с Воронежской обл., или такие публикации, в которых не дано деление региона на области (Ошанин, 1870; Melichar, 1913; Чистовский, 1939; Гринфельд, 1949; Вильбасте, 1962; Емельянов, 1964; Кирейчук, 1977; Чмырь, 1977, 1979; Логвиненко, 1974, 1984; Дмитриев, 1999в, 1999е, 1999ж, 2000). 22 вида, указанных в этих работах, на территории Воронежской обл. к настоящему моменту не обнаружены, однако потенциально могут быть найдены там.

## СПИСОК ЦИКАДОВЫХ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

### Сем. CIXIIDAE

1. *Cixius distinguendus* Kirschbaum, 1868. Логвиненко (1975); Дмитриев (1997).
2. \*\* *Reptalus melanochaetus* (Fieber, 1876). 1♂, 4 км З с. Лосево, оstepненный склон, 5 VIII 1998.
3. \*\* *Reptalus quinquecostatus* (Dufour, 1833). 1♂, 6♀, 20 км В Богучар, балка Попасное, оstepненные склоны холма, 7—8 VII 1998; 4♂, 6♀, 18 км ЮЗ с. Монастырщина, 3 км З с. Медово, на *Elaeagnus*, 9 VII 1998; 1♂, 1♀, 7 км ЮЗ Лисок, на *Ulmus*, 17 VII 1999.
4. *Pentastiridius leporinus* (Linnaeus, 1761). Дмитриев (1997б); обычный вид, луговые и степные стации, 13 VI—6 VIII.
5. \* *Hyalesthes obsoletus* Signoret, 1865. 1♂, Воронеж, на *Cyclachaena xanthiifolius*, 20 VI 1998.
6. \*\* *Hyalesthes philesakis* Hoch, 1985. 1♀, Богучарский р-н, 3 км ЮВ с. Монастырщина, с. Белая горка 1, на *Ulmus*, 8 VII 1998.

### Сем. DELPHACIDAE

7. \* *Asiraca clavicornis* (Fabricius, 1794). 1♂, Борисоглебск, лес, на злаках и осоках, 10 VI 1998.
8. *Kelisia pallidula* (Boheman, 1847). Дмитриев (1997б).
9. \*\* *Kelisia praecox* Haupt, 1935. 11♂, 16♀, Богучарский р-н, 3 км ЮВ с. Монастырщина, с. Белая горка 1, пойменный луг, на злаках и осоках, 9 VIII 1998.

10. *Kelisia ribauti* W. Wagner, 1938. Дмитриев (1997б).
11. \*\* *Stenocranus major* (Kirschbaum, 1868). Отмечен на северо-западе области, луга, поляны и опушки лесов, преимущественно на злаках, 19 V—17 VI и 23 VIII—14 X; в предыдущей работе (Дмитриев, 1997б) вид смешивался с *Stenocranus minutus* F.
12. *Stenocranus minutus* (Fabricius, 1787). Дмитриев (1997); 1 ♂, Борисоглебск, листвен-ный лес, на злаках, 11 VI 1998.
13. *Stenocranus fuscovittatus* (Stål, 1958). Дмитриев (1997б); 1 ♂, 3 ♀, 4 км З с. Лосево, 5 VIII 1998; 2 ♀, с. Ступино, 21—22 V 1999.
14. *Megamelus notula* (Germar, 1830). Дмитриев (1997б); 1 ♂, 2 ♀, 3 км СВ с. Хреновое, заболоченный луг, на *Deschampsia cespitosa* и *Carex* sp., 28 VI 1997.
15. *Gonomelus lorifer dehneli* Nast, 1965. Дмитриев (1999б).
16. *Eurysula lurida* (Fieber, 1866). Дмитриев (1997б).
17. *Eurybregma nigrolineata* Scott, 1875. Дмитриев (1997б); обычный вид, сухие луга, опушки лесов, 22 V—31 VIII.
18. *Stiroma affinis* Fieber, 1866. Дмитриев (1997б); 10 ♂, 8 ♀, 9 км С ст. Сомово, заболочен-ная опушка леса, на *Deschampsia cespitosa*, 17 VI—21 VII 1997—1998.
19. \*\* *Metropis inermis* W. Wagner, 1939. 5 ♂, 4 ♀, 9 км С ст. Сомово, сухая поляна, 10 VI 1999.
20. *Metropis mayri* Fieber, 1866. Дмитриев (1999 г); обычный вид, сухие луга, склоны балок, типчаковые степи, 21 V—25 VI.
21. *Euconomelus lepidus* (Bohemian, 1847). Дмитриев (1997б); 1 ♀, 3 км СВ с. Хреновое, заболоченный луг, 28 VI 1997 (Дмитриева); 2 ♂, 2 ♀, с. Ступино, дно балки, 15 VII 1998.
22. *Delphax crassicornis* (Panzer, 1796). Дмитриев (1997б).
23. \*\* *Chloriona glaucescens* Fieber, 1866. 1 ♂, 3 км В с. Рыкань, солонец, на *Phragmites communis*, 13 VI 1999.
24. *Chloriona unicolor* (Herrich-Schäffer, 1835). Вильбасте (1962); Логвиненко (1975); Дмитриев (1996, 1997б); 26 ♂, 19 ♀, 21, на *Ph. communis*, Богучарский р-н, с. Медово, 28 V 1999; 4 ♂, 14 ♀, 3 км В с. Рыкань, солонец, на *Ph. communis*, 13 VI 1999.
25. \*\* *Chloriona smaragdula* (Stål, 1853). 3 ♂, 5 ♀, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, под пологом леса, на *Phragmites communis*, 21 VI 1999.
26. *Laodelphax striatellus* (Fallén, 1826). Зажурило, Ситникова (1940); Оболенский (1950); Дмитриев (1996, 1997б); широко распространенный по территории области вид, луга, поляны и опушки лесов, 10 V—31 VIII.
27. *Ditropsis flavipes* (Signoret, 1865). Логвиненко (1975); Дмитриев (1997б).
28. *Hyledelphax elegantulus* (Bohemian, 1847). Дмитриев (1997б); 11 ♂, 8 ♀, Воронеж, травяной ярус лесов, 4 VI—31 VII 1998; 1 ♂, Ступино, травяной ярус лиственного леса, 21 V 1999.
29. *Delphacodes venosus* (Germar, 1830). Дмитриев (1997б).
30. *Gravesteiniella boldi* (Scott, 1870). Дмитриев (1996, 1997б).
31. \*\* *Muellerianella extrusa* (Scott, 1871). В одной из предыдущих работ (Дмитриев, 1997б) вид был ошибочно указан как *M. fairmairei* Perr.
- (32). *Muellerianella fairmairei* (Perris, 1857). Логвиненко (1975), возможно, указание ошибочное.
33. \*\* *Muellerianella brevipennis* (Bohemian, 1847). 6 ♂, 8 ♀, 9 км С ст. Сомово, заболочен-ная опушка леса, на *Deschampsia cespitosa* и *Carex* sp., 21 VII—27 VIII 1996—1998; 6 ♂, 10 ♀, с. Ступино, на дне балки, опушка леса, 13 VII 1999.
34. *Muirodelphax aubei* (Perris, 1857). Дмитриев (1997б); обычный вид, сухолуговые и степные стации, 10 V—20 VII.
35. \*\* *Kosswigianella exigua* (Bohemian, 1847). 8 ♂, 1 ♀, 9 км С ст. Сомово, южный склон, на *Stipa* sp. и *Festuca valesiaca*, 10 VI 1999.
36. \* *Acanthodelphax denticauda* (Bohemian, 1847). 3 ♂, с. Ступино, на дне балки, 14—15 VII 1998.
37. *Acanthodelphax spinosus* (Fieber, 1866). Дмитриев (1999б); 1 ♂, 15 км ЮЗ Лисок, «Дивногорье», на злаках, 4 VII 1999.
38. *Dicranotropis hamata* (Bohemian, 1847). Дмитриев (1997б, 1999г); 1 ♂, 2 ♀, Борисоглебск, травяной ярус леса, 10 VI 1998.
39. \*\* *Dicranotropis beckeri* Fieber, 1866. Отмечен на юге области, степные стации, 28 V—25 VII.
40. *Xanthodelphax flaveolus* (Flor, 1861). Дмитриев (1997б); 5 ♂, 1 ♀, Воронеж, лес, на разнотравье, 4 VI—16 VII 1998—1999; 1 ♂, 2 ♀, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, 21 VI 1999.

41. *Xanthodelphax stramineus* (Stål, 1858). Дмитриев (19976); 4 ♂, 3 ♀, Воронеж, луга, поляны, на разнотравье, 4 VI—30 VII 1998; 1 ♂, Борисоглебск, луг, 10 VI 1998; 2 ♂, с. Ступино, 21 V—13 VII 1999.

42. *Javesella pellucida* (Fabricius, 1794). Вильбасте (1962); Дмитриев (1996, 19976); обычный вид, влажные стации, 21 V—21 VIII.

43. *Javesella dubia* (Kirschbaum, 1868). Дмитриев (19976); 7 ♂, 4 ♀, Воронеж, лес, на разнотравье, 4 VI—31 VII 1998; 1 ♂, с. Ступино, лиственный лес, на злаках, 14 VII 1998.

44. *Javesella obscurella* (Boheman, 1847). Дмитриев (19976); 1 ♂, 1 ♀, с. Ступино, на дне балки, 15 VII 1998.

45. \* *Javesella forcipata* (Boheman, 1847). 1 ♂, 28 ♀, 9 км Ст. Сомово, заболоченная опушка леса, на *Deschampsia cespitosa*, 10—17 VI 1997—1999.

46. *Ribautodelphax collinus* (Boheman, 1847). Логвиненко (1975); Дмитриев (19976); 1 ♂, 1 ♀, 7 км С. Рождественская Хава, на разнотравье, 2 VII 1998; 2 ♂, с. Ступино, на дне балки, 15 VII 1998.

47. *Ribautodelphax albostriatus* (Fieber, 1866). Логвиненко (1966); Дмитриев (19976); обычный вид, разнообразные стации, преимущественно на злаках, 19 V—6 VIII.

### Сем. ACHILIDAE

48. \*\* *Cixidia pilatoi* D'Urso & Guglielmino, 1995. 1 ♀, Воронежский заповедник, 29 VII—10 VIII 1951—1960 (Довнар).

### Сем. DICTYOPHARIDAE

49. \*\* *Dictyophara multireticulata* Mulsant & Rey, 1855. 1 l, Богучарский р-н, 3 км ЮВ с. Монастырщина, с. Белая горка 1, меловая степь, 8 VII 1998.

50. *Dictyophara europaea* (Linnaeus, 1767). Скуфьян (1978); Дмитриев (1996, 19976, 1999г); обычный вид, сухолуговые и степные стации, 24 VI—12 VIII.

51. *Dictyophara pannonica* (Germar, 1830). Дмитриев (1999г).

### Сем. CALISCELIDAE

52. \*\* *Caliscelis affinis* (Fieber, 1876). 3 l, Богучарский р-н, с. Монастырщина, обочина, 29 V 1999.

53. *Peltonotellus punctifrons* Horvath, 1895. Дмитриев (1996, 19976, 1999г); Богучарский р-н, 1 l, 3 км ЮВ с. Монастырщина, с. Белая горка 1, оステпенные склоны балки, 8 VII 1998; 13 l, 20 км В Богучара, балка Попасное, оステпенные склоны холма, 28 V—8 VII 1998—1999.

54. \*\* *Ommatiodiota dissimilis* (Fallén, 1806). 17 ♂, 16 ♀, 1 l, Богучарский р-н, 3 км ЮВ с. Монастырщина, с. Белая горка 1, пойменный луг, на злаках и осоках, 9 VII 1998.

55. *Ommatiodiota inconspicuus* Stål, 1863. Дмитриев (19976); 31 ♂, 38 ♀, 54 l, Воронеж, песчаный участок, на *Carex* sp., 1—14 VI 1998.

### Сем. ISSIDAE

56. \*\* *Scorlupella montana* (Becker, 1865). ??, Богучарский и Кантемировский р-ны, степные стации, 28 V—8 VII.

### Сем. TETTIGOMETRIDAE

57. *Tettigometra atra* Hagenbach, 1825. Дмитриев (19976).

58. \*\* *Tettigometra depressa* Fieber, 1865. 1 ♂, 6 км З с. Лосево, 6 VIII 1998; в одной из предыдущих работ (Дмитриев, 19976) вид был ошибочно указан как *T. atrata* Fieb.

59. *Tettigometra griseola* Fieber, 1865. Дмитриев (19976); 7 ♂, Воронеж, опушка соснового леса, песчаный участок, на разнотравье, 30 VII 1998; 1 ♀, с. Ступино, 21—22 V 1999.

60. *Tettigometra obliqua* (Panzer, 1799). Дмитриев (19976); 3 ♂, 1 ♀, Гремячье, 7 VII 1954 (Довнар).

## Сем. APHROPHORIDAE

61. *Lepyronia coleoptrata* (Linnaeus, 1758). Дмитриев (1999г); обычный вид, в различных биотопах, 22 V—1 X.
62. *Philaenus spumarius* (Linnaeus, 1758). Скуфьин (1978); Дмитриев (1996, 1999г); обычный вид, в различных биотопах, 30 V—1 X.
63. \*\* *Neophilaenus campestris* (Fallén, 1805). 4 ♂, 5 ♀, 7 км ЮЗ Лисок, бор, на злаках, 17 VII 1999.
64. *Neophilaenus lineatus* (Linnaeus, 1758). Дмитриев (1999г); обычный вид, различные стации, преимущественно на злаках, 15 VI—30 VIII.
65. *Aphrophora alni* (Fallén, 1805). Положенцев, Положенцева (1972); обычный вид, на лиственных деревьях и мезофильном разнотравье, 9 VI—26 VIII.
66. \* *Aphrophora costalis* Matsumura, 1903. 13 ♂, 12 ♀, 7 км С с. Рождественская Хава, на Salix, 30 VI—6 VIII 1994—1998; 1 ♀, 3 км СВ с. Хреновое, 28 VI 1997; 1 ♀, с. Ступино, на Salix, 14 VII 1998; 2 ♀, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, на Salix, 21 VI 1999.
67. *Aphrophora salicina* (Goeze, 1778). Положенцев, Коровина (1957); Скуфьин (1978); Дмитриев, (1996, 1999г); обычный вид, на Salix, 6 VI—12 VIII.

## Сем. CICADIDAE

68. *Cicadetta montana* (Scopoli, 1772). Круликовский (1903); Положенцев (1936); Шуманов (1950, 1954а, 1954б); Моравская (1954); Положенцев, Алексеев (1959); Талицкий, Логвиненко (1966); Кудряшева (1969, 1970а, 1970б, 1972, 1975, 1976, 1979); Емельянов (1972); Скуфьин (1978); Кудряшева, Грюталь (1995); 1 ♂, Хоперский заповедник, 15 VI 1950 (Донбас); 1 ♂, 1 ♀, 1 л, Борисоглебск, лиственный лес, на злаках, 10—11 VI 1998.
69. \*\* *Cicadetta podolica* (Eichwald, 1830). 1 ♀, Хоперский заповедник, 15 VI 1950 (Донбас).
70. *Tibicina haematodes* (Scopoli, 1763). Кудряшева (1970а, 1979).

## Сем. MEMBRACIDAE

71. *Centrotus cornutus* (Linnaeus, 1758). Скуфьин (1978); 1 ♀, окрестности Павловска, 10 VI 1975 (Голуб); 1 ♀, Ступино, лиственный лес, 21 V 1999.
72. *Gargara genistae* (Fabricius, 1775). Скуфьин, (1978); Дмитриев (1996); обычный вид, на Cytisus и др. бобовых кустарничках, 20 VI—24 VII.
73. *Stictocephala bisonia* Kopp & Yonke, 1977. Дмитриев (1999в).

## Сем. CICADELLIDAE

### Подсем. MACROPSINAЕ

74. \*\* *Oncopsis alni* (Schrank, 1801). 25 ♂, 55 ♀, 21, 3 км СВ с. Хреновое, на Alnus, 13 VI 1999; 3 ♂, 2 ♀, 9 км С с. Сомово, на Alnus, 10 VI 1999.
75. *Oncopsis appendiculata* W. Wagner, 1944. Дмитриев (1999в).
76. \* *Oncopsis flavicollis* (Linnaeus, 1761). Обычный вид, на Betula, 12 V—23 VI.
77. \*\* *Oncopsis subangulata* (J. Sahlberg, 1971). 17 ♂, 31 ♀, Воронеж, на Betula и на свет, 14—19 VI 1996—1998; 1 ♀, 7 км С с. Рождественская Хава, на Betula, 9 VI 1995.
78. *Macropsis illota* (Horvath, 1899). Дмитриев (1999в).
79. *Macropsis elaeagni* Emeljanov, 1964. Дмитриев (1996); 3 ♂, 2 ♀, Калач, на Elaeagnus, 7 VII 1975 (Голуб); 2 ♂, 1 ♀, 1 л, Богучарский р-н, 18 км ЮЗ с. Монастырщина, 3 км З с. Медово, на Elaeagnus, 9 VII 1998.
80. \*\* *Macropsis sibirica* Kusnezov, 1929. 3 ♂, 1 л, Воронеж, опушка леса, на Spiraea hypericifolia, 4 VI 1998.
81. \* *Macropsis cerea* (Germar, 1837). Отмечен из многих пунктов, на Salix, 6 VI—23 VII.
82. *Macropsis graminea* (Fabricius, 1798). 6 ♂, 10 ♀, 7 км С с. Рождественская Хава, на тополе пирамидальном, 16 VI 1995; 34 ♂, 21 ♀, 11 л, Воронеж, на Populus nigra, 4—20 VI 1996—1998.
83. \*\* *Macropsis haupti* W. Wagner, 1941. 4 ♂, 2 ♀, 7 км С с. Рождественская Хава, 6 VI—2 VII 1998—1999; 9 ♀, 7 км ЮЗ Лисок, на Salix, 17 VII 1999.
84. \*\* *Macropsis fuscinervis* (Bohemian, 1845). 11 ♂, 10 ♀, Воронеж, на Populus tremula, 4 VI—9 VII 1998—1999.

85. \*\* *Macropsis notata* (Prohaska, 1923). 5 ♂, 12 ♀, 5 l, с. Ступино, на Salix, 14 VII 1998.
86. \* *Macropsis prasina* (Bohemian, 1852). Обычный вид, на Salix, 6 VI—17 VII.
87. \* *Macropsis viridinervis* W. Wagner, 1950. Отмечен на северо-западе области, на Salix, 6 VI—6 VIII.
88. \*\* *Macropsis fuscula* (Zetterstedt, 1828). ♂♂, ♀♀, 9 км С ст. Сомово, на Rubus idaeus, 28 VI—13 VII 1995; 9 ♂, 7 ♀, Воронеж, на R. idaeus, 9 VII 1999.
89. \*\* *Macropsis scutellata* (Bohemian, 1845). 1 ♂, 2 ♀, 7 км ЮЗ Лисок, ольшаник, на Urtica dioica, 17 VII 1999.
90. *Hephatus nanus* (Herrich-Schäffer, 1835). Дмитриев (1996); обычный вид, луговые и степные стации, 4 VI—6 VIII.
91. \*\* *Macropsidius abrotani* Emeljanov, 1964. 1 ♂, Борисоглебск, на Artemisia sp., 10 VI 1998; 3 ♂, 3 ♀, 7 км ЮЗ г. Лиски, пойменный луг, на Artemisia sp., 17 VII 1999.
92. \* *Macropsidius sahlbergi* (Flor, 1861). 3 ♀, окрестности Боброва, 1 км В с. Лушниковка, луг, 26 VI 1996; 3 ♀, Богучарский р-н, 18 км ЮЗ с. Монастырщина, 3 км З с. Медово, остеиненные склоны балки, 9 VII 1998.

#### Подсем. AGALLIINAE

93. *Agallia brachyptera* (Bohemian, 1847). Дмитриев (1999г); 1 ♂, 6 ♀, 1 l, 9 км С ст. Сомово, в травяном ярусе леса, 28 VI—27 VIII 1995—1998; 1 l, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, лиственний лес, 21 VI 1999.
94. *Anaceratagallia ribauti* (Ossiannilsson, 1938). Дмитриев (1999г); обычный вид, луговые стации, 8 VI—28 IX.
95. \* *Anaceratagallia venosa* (Fourcroy, 1785). 2 ♂, 1 ♀, 3 км В с. Рыкань, солонец, 13 VI 1999.

#### Подсем. IDIOCERINAE

96. \*\* *Rhytidodus nobilis* (Fieber, 1868). 1 ♂, 1 ♀, Воронеж, на свет, 19 VI—3 VIII 1995—1998.
97. \* *Rhytidodus decimusquartus* (Schrank, 1776). 2 ♂, 4 ♀, Воронеж, на тополе пирамидальном и на свет, 20 VI—24 IX 1994—1998; 3 ♂, 1 ♀, 7 км С с. Рождественская Хава, на тополе пирамидальном, 16 VI 1995.
98. *Idiocerus herrichii* Kirschbaum, 1868. Дмитриев (1996, 1999г); 2 ♀, 9 км С ст. Сомово, 23 X 1994; 2 ♂, 2 ♀, г. Воронеж, на разнотравье у основания осин и на свет, 14 VI—25 XI 1995—1998.
99. \* *Idiocerus lituratus* (Fallén, 1806). 1 ♂, 2 ♀, с. Ступино, 13 VII 1999.
100. \* *Idiocerus stigmaticalnis* Lewis, 1834. 25 ♂, 18 ♀, 7 км С с. Рождественская Хава, на Salix, 2 VII 1998.
101. \*\* *Metidiocerus elegans* (Flor, 1861). 1 ♀, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, 27 VII 1999.
102. \*\* *Tremulicerus tremulae* (Estlund, 1796). 4 ♂, 7 ♀, Воронеж, на разнотравье у основания осин, 14 VI 1998.
103. \* *Populicerus confusus* (Flor, 1861). Отмечен на северо-западе области, на Salix, 9 VI—6 VIII.
104. \*\* *Populicerus nitidissimus* (Herrich-Schäffer, 1835). Отмечен на северо-западе области, преимущественно на тополе пирамидальном и на свет, 14 VI—30 VIII.
105. \* *Populicerus laminatus* (Flor, 1861). 2 ♂, 1 ♀, с. Ступино, 14 VII 1998; 1 ♂, 1 ♀, Воронеж, на разнотравье у основания осин, 10—14 VI 1998—1999.
106. \*\* *Populicerus populi* (Linnaeus, 1761). 1 ♂, 8 ♀, 3 l, окр. Рамони, 3 VI—29 VII 1975 (Голуб); 21 ♂, 10 ♀, 12 l, Воронеж, на Populus tremula, 4 VI—9 VII 1998—1999; 7 ♂, 9 ♀, с. Ступино, на Populus tremula, 13 VII 1999.
107. \* *Acericerus vittifrons* (Kirschbaum, 1868). 1 ♂, 1 l, Богучарский р-н, 20 км В Богучара, балка Попасное, лиственний лес, 8 VII 1998.

#### Подсем. IAASSINAE

108. *Batracomorphus irroratus* Lewis, 1834. Дмитриев (1999г); обычный вид, сухолуговые и степные стации, 10 VI—30 VIII.
109. \* *Batracomorphus allionii* (Turton, 1802). 1 ♀, Давыдовка, 9 VII 1954 (Д. Довнар); 2 ♀, Павловск, 11 VII 1954 (Д. Довнар); 1 ♀, 9 км С ст. Сомово, березняк, на разнотравье,

13 VII 1995; 4 ♂, 2 ♀, 1 l, с. Ступино, опушка лиственного леса, на злаках, 13—14 VII 1998—1999.

110. *Iassus lanio* (Linnaeus, 1761). Моравская (1954); Дмитриев (1996); отмечен на северо-западе области, на *Quercus*, 8 VI—30 IX.

### Подсем. PENTHIMIINAE

111. \* *Penthimia nigra* (Goeze, 1778). 1 ♂, 1 ♀, 1 l, Богучарский р-н, с. Криница, на лиственных деревьях, 28 V 1999.

### Подсем. EUPELICINAE

112. *Dorycephalus baeri* Kouchakewich, 1866. Дмитриев (1999г).

113. \* *Eupelix cuspidata* (Fabricius, 1775). 8 ♂, 22 ♀, 6 l, 9 км С ст. Сомово, опушка соснового леса, южный склон, на *Stipa* sp. и *Festuca valesiaca*, 10—17 VI 1997—1999.

### Подсем. APHRODINAE

114. *Aphrodes bicincta* (Schrank, 1776). Дмитриев (1996). Обычный вид, преимущественно на травянистых бобовых, 6 VI—24 VIII.

115. \* *Planaphrodes bifasciata* (Linnaeus, 1758). 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, пойменный луг, 11 VII 1995.

116. \* *Planaphrodes laeva* (Rey, 1891). 1 ♂, 8 км С Павловска, 8 VI 1975 (Голуб); 6 ♂, 2 ♀, 14 l, Воронеж, песчаный участок, на разнотравье, 14 VI—30 VII 1998; 7 ♂, 1 l, 15 км ЮЗ Лисок, «Дивногорье», оstepненные меловые склоны, 4 VII 1999.

117. \*\* *Planaphrodes nigrita* (Kirschbaum, 1868). 1 ♂, 1 ♀, 9 км С ст. Сомово, суборь, на лесной подстилке, 3 VII 1995.

118. \*\* *Anoscopus albiger* (Germar, 1821). 1 ♂, Рамонь, 16 VIII 1976 (Голуб).

119. \* *Anoscopus flavostriatus* (Donovan, 1799). 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, бор, на злаках, 24 VII 1995; 2 ♂, с. Ступино, на дне балки, 13 VII 1999.

120. \*\* *Anoscopus histrionicus* (Fabricius, 1794). 1 ♂, 15 км ЮЗ Лисок, «Дивногорье», на разнотравье в тени вязов, 25 VI 1997; 1 ♂, с. Ступино, на дне балки, 13 VII 1999.

121. \*\* *Anoscopus serratulae* (Fabricius, 1775). 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, пойменный луг, 11 VII 1995.

122. \*\* *Stroggylocephalus agrestis* (Fallén, 1806). 1 ♂, 1 ♀, 1 l, 9 км С ст. Сомово, заболоченная опушка леса, на злаках и осоках, 27 VIII 1996; 1 ♀, Воронеж, на свет, 30 VII 1999.

123. *Stroggylocephalus livens* (Zetterstedt, 1840). Дмитриев (1999в).

### Подсем. CICADELLINAE

124. \* *Evacanthus acuminatus* (Fabricius, 1794). Отмечен на северо-западе области, леса, на разнотравье, 10 VI—10 VII.

125. *Cicadella viridis* (Linnaeus, 1758). Скуфьянин (1978); Дмитриев (1996, 1999г); обычный вид, на мезофильном разнотравье, 6 VI—14 X.

### Подсем. TYPHLOCYBINAЕ

126. \* *Alebra albostriella* (Fallén, 1826). 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, болото в лесу, 3 VII 1995; 7 ♂, 17 ♀, с. Ступино, на *Alnus*, 13 VII 1999.

127. \*\* *Alebra neglecta* W. Wagner, 1940. 12 ♂, 33 ♀, Воронежский заповедник, преимущественно на *Alnus* и *Frangula*, 30 VI—12 VII 1999.

(128). *Alebra wahlbergi* (Boheman, 1845). Захваткин (1948а).

129. *Emelyanoviana mollicula* (Boheman, 1845). Дмитриев (1999г); обычный вид, 28 V—19 IX.

130. *Dikraneura variata* Hardy, 1850. Дмитриев (1999г); 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, березняк, на разнотравье, 13 VII 1995; 2 ♂, 7 ♀, 7 км С с. Рождественская Хата, преимущественно на *Bromopsis inermis* и *Trifolium* sp., 31 VIII 1996.

131. \*\* *Micantulina stigmatipennis* (Mulsant & Rey, 1855). 2 ♂, 4 ♀, 15 км ЮЗ Лисок, степь, 31 V 1999; 2 ♂, 3 ♀, 16 км З Богучара, с. Данцевка, оstepненный склон, 30 V 1999.

132. \* *Forcipata citrinella* (Zetterstedt, 1828). Отмечен в ряде пунктов, на лесных осоках, 20 VI—27 VII.
133. \*\* *Forcipata focipata* (Flor, 1861). Отмечен на севере области, леса, на злаках и осоках, 10 VI—28 VIII.
134. \* *Notus flavipennis* (Zetterstedt, 1828). Обычный вид, на *Carex* sp., 13 VI—14 X.
135. *Empoasca affinis* Nast, 1937. Захваткин (1953в); обычный вид, различные биотопы, 16 VI—14 X.
136. *Empoasca decipiens* Paoli, 1930. Дмитриев (1999г); обычный вид, на лиственных породах, 5 VII—8 IX.
137. *Empoasca pteridis* (Dahlbom, 1850). Дмитриев (1996, 1999г).
138. *Empoasca vitis* (Göthe, 1875). Моравская (1954); Емельянов (1972); ♂♂, ♀♀, 9 км С ст. Сомово, травяной ярус леса и на свет, 12 VI—13 VII 1989—1997 (Цуриков, Дмитриев); 1 ♂, 2 ♀, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, лиственный лес, 27 VII 1999; 1 ♂, 3 ♀, 7 км ЮЗ Лисок, бор, 17 VII 1999;
139. \* *Kybos smaragdulus* (Fallén, 1806). 1 ♂, 1 ♀, 3 км СВ с. Хреновое, на *Alnus*, 28 VI 1997; 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, заболоченная опушка леса, 17 VI 1997.
140. *Kybos lindbergi* (Linnnavuori, 1951). Захваткин (1953а); 4 ♂, 3 ♀, на *Betula* и на свет, 1—23 VII 1988—1995 (Цуриков, Дмитриев); 1 ♂, окр. Рамони, на лиственных деревьях, 29 VII 1975 (Голуб); 7 ♂, 6 ♀, Воронеж, на *Betula* и на свет, 14—16 VI 1996—1998.
141. *Kybos virgator* (Ribaut, 1933). Дмитриев (1999г); 3 ♂, 6 ♀, Рамонь, на *Salix*, 30 V 1975 (Голуб); 3 ♂, 4 ♀, 9 км С ст. Сомово, на *Salix*, 26 VIII 1995.
142. *Kybos populi* (Edwards, 1908). Захваткин (1953а); 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, светоловушка, 11 VIII 1993 (Цуриков); 10 ♂, 18 ♀, 8 л, Воронеж, на *Populus nigra*, *P. tremula* и на свет, 4 VI—30 VIII 1995—1998.
143. *Kybos abstrusus* (Linnnavuori, 1949). Захваткин (1953а); 2 ♂, 1 ♀, Воронеж, на свет, 19 VI 1998.
- (144). *Kybos oshanini* Zachvatkin, 1953. Захваткин (1953а).
145. \* *Kybos butleri* (Edwards, 1908). Отмечен на северо-западе области, на *Salix*, 6 VI—8 IX.
146. \*\* *Kybos rufescens* Melichar, 1896. 3 ♂, 14 ♀, 7 км С с. Рождественская Хава, на *Salix*, 30 VI 1998; 2 ♂, 13 ♀, 7 км ЮЗ Лисок, на *Salix*, 17 VII 1999.
147. \* *Astroasca vittata* (Lethierry, 1884). Обычный вид, на *Artemisia* spp., 4 VI—28 VIII.
148. \*\* *Astroasca pontica* Kirejtchuk, 1979. 3 ♂, 48 ♀, 3 км В с. Рыкань, солонец, 13 VI 1999.
149. *Kyboasca bipunctata* (Oshanin, 1871). Дмитриев (1996); ♂♂, ♀♀, Воронеж, на *Ulmus* и на свет 30 V—30 VIII 1995—1997 (Дмитриева, Дмитриев).
150. \*\* *Chlorita paolii* (Ossiannilsson, 1939). Обычный вид, на *Achillea millefolium*, 15 V—14 X.
151. \* *Chlorita dumosa* (Ribaut, 1933). 1 ♂, Богучарский р-н, с. Медово, 28 V 1999.
152. *Chlorita thymi* Emelianov, 1964. Дмитриев (1996, 1999г); Обычный вид, сухие луга и степи, на *Thymus* sp., 30 V—31 VIII.
153. \*\* *Chlorita mendax* (Ribaut, 1933). 1 ♂, Воронеж, лиственный лес, на разнотравье с преобладанием злаков, 1 VI 1998, 2 ♂, 1 ♀, 20 км В Богучара, балка Попасное, остеиненные склоны, 28 V 1999; 2 ♂, 2 ♀, 7 км ЮЗ Лисок, бор, 17 VII 1999.
154. \*\* *Chlorita prasina* Fieber, 1884. 10 ♂, 30 ♀; с. Монастырщина, обочина, 29 V 1999; 4 ♂, 12 км ЮВ Нововоронежа, с. Аношкино, 31 V 1999.
155. \*\* *Chlorita krasheninnikovi* Zachvatkin, 1953, 2 ♂, 15 ♀, 3 км В с. Рыкань, солонец, 13 VI 1999.
156. \*\* *Chlorita tessellata* Lethierry, 1884. 1 ♂, 16 км З Богучара, с. Данцевка, остеиненный склон, 30 V 1999.
157. \*\* *Chlorita forcipigera* Kirejtchuk, 1975. Обычный вид, сухие луга, степи, на *Artemisia* sp., 28 V—7 IX.
- (158). *Chlorita akdzhusani* (Zachvatkin, 1953). Захваткин (1953в).
159. \*\* *Fagocyba douglasi* (Edwards, 1878). 1 ♂, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, лиственный лес, 21 VI 1999.
160. \*\* *Edwardsiana alnicola* (Edwards, 1924). 1 ♂, 5 ♀, 3 км СВ с. Хреновое, на *Alnus*, 13 VI 1999.
161. *Edwardsiana ampliata* (W. Wagner, 1947). Захваткин (1948а); 1 ♂, 7 км С с. Рождественская Хава, на *Populus tremula*, 9 VI 1995.
162. \* *Edwardsiana crataegi* (Douglas, 1876). 3 ♂, 9 ♀, Воронеж, на *Ulmus*, 30 VIII 1996.

163. \*\* *Edwardsiana diversa* (Edwards, 1914). 1♂, 3♀, 20 км З Лисок, «Дивногорье», на *Ulmus*, 30 VIII 1995.
164. \*\* *Edwardsiana gratiosa* (Bohemian, 1852). 3♂, 3♀, 9 км С ст. Сомово, на *Alnus*, 30 VII—26 VIII 1995; 1♂, 3 км СВ с. Хреновое, на *Alnus*, 28 VI 1997.
165. \*\* *Edwardsiana hippocastani* (Edwards, 1888). 6♂, 14♀, Воронеж, на лиственных деревьях и кустарниках, 7—16 VI 1995—1996; 2♂, 2♀, 81, 9 км С ст. Сомово, на *Alnus*, 10 VI 1999.
166. \* *Edwardsiana ishidae* (Matsumura, 1932). 6♂, 21♀, 9 км С ст. Сомово, преимущественно на *Alnus*, 23 VII—26 VIII 1995.
167. *Edwardsiana plebeja* (Edwards, 1914). Захваткин (1948а).
168. \*\* *Edwardsiana prunicola* (Edwards, 1914). 7♂, 10♀, 51, 9 км С ст. Сомово, на *Salix*, 26 VIII 1995; 2♂, 2♀, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, на *Salix*, 21 VI 1999.
- (169). *Edwardsiana rosae* (Linnaeus, 1758). Положенцев, Коровина (1957).
170. \*\* *Edwardsiana ruthenica* Zachvatkin, 1929. 9♂, 1♀, 151, 9 км С ст. Сомово, подлесок лиственного леса, на *Acer*, 10 VI 1999; 1♂, с. Ступино, на *Acer*, 13 VII 1999.
171. \*\* *Edwardsiana salicicola* (Edwards, 1885). 3♂, 12♀, 7 км С с. Рождественская Хава, на *Salix*, 6 VI—8 IX 1996—1999; 2♂, 2♀, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, на *Salix*, 21 VI 1999.
172. \*\* *Edwardsiana staminata* (Ribaut, 1931). 1♂, с. Ступино, 13 VII 1999.
173. \* *Linnavuoriana decempunctata* (Fallén, 1806). 1♂, 2♀, 21, 9 км С ст. Сомово, на *Betula*, 26 VIII 1995.
174. \* *Linnavuoriana sexmaculata* (Hardy, 1850). 1♂, 1♀, 9 км С ст. Сомово, на *Salix*, 26 VIII 1995; 3♂, 5♀, 31, 7 км С с. Рождественская Хава, на *Salix*, 8 IX 1996.
175. *Ribautiana ognevi* (Zachvatkin, 1948). Захваткин (1948а); Логвиненко (1963); Развязкина (1955); 2♂, Воронеж, на *Ulmus*, 16 VI 1996.
176. \*\* *Ribautiana tenerima* (Herrich-Schäffer, 1834). 1♂, 9 км С ст. Сомово, на *Rubus caesius*, 26 VIII 1995.
177. *Ribautiana ulmi* (Linnaeus, 1758). Дмитриев (1999г); 1♂, Рамонь, 20 V 1975 (Голуб).
178. *Typhlocyba auercus* (Fabricius, 1777). Моравская (1954); 13♂, 3♀, 9 км С ст. Сомово, светоловушка, 12 VI—6 VII 1988—1991 (Цуриков).
179. *Eurhadina concinna* (Germar, 1831). Захваткин (1953б); 1♂, Рамонь, на лиственных деревьях, 29 VII 1975 (Голуб); 2♂, 5♀, 9 км С ст. Сомово, светоловушка, 27 VI—6 VII 1988 (Цуриков).
180. \* *Eurhadina pulchella* (Fallén, 1806). 1♂, 2♀, 9 км С ст. Сомово, светоловушка, 3 VII 1989 (Цуриков); 1♂, 3♀, с. Ступино, на *Quercus*, 14 VII 1998; 1♀, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, лиственный лес, 27 VII 1999.
181. *Eurhadina kirschbaumi* W. Wagner, 1987. Захваткин (1953б).
182. \* *Eupteryx aurata* (Linnaeus, 1758). 1♀, Масловка, 6 VII 1954 (Д. Довнар); 3♂, 5♀, 9 км С ст. Сомово, 10 VII—27 VIII 1995—1998; 1♂, Воронеж, 4 VI 1999.
183. *Eupteryx atropunctata* (Goeze, 1778). Дмитриев (1996, 1999г); обычный вид, в различных биотопах, на травянистых растениях, часто имеющих сильный запах, 15 V—14 X.
184. \* *Eupteryx adspersa* (Herrich-Schäffer, 1838). Обычный вид, на *Artemisia* sp., 29 V—7 IX.
185. \*\* *Eupteryx artemisiae* (Kirschbaum, 1868). 11♂, 5♀, Борисоглебск, на *Artemisia* sp., 10 VI 1998.
- (186). *Eupteryx semipunctata* (Fieber, 1884). Захваткин (1948б).
187. \* *Eupteryx urticae* (Fabricius, 1803). 8♂, 5♀, 9 км С ст. Сомово, лес, на *Urtica dioica*, 10 VI—27 VIII 1996—1999.
188. \* *Eupteryx calcarata* Ossiannilsson, 1936. 5♂, 3♀, 9 км С ст. Сомово, на *Urtica dioica*, 26 VIII 1995; 16♂, 35♀, 7 км ЮЗ Лисок, ольшаник, на *Urtica dioica*, 17 VII 1999.
189. \*\* *Eupteryx cyclops* Matsumura, 1906. 9♂, 2♀, 9 км С ст. Сомово, заболоченная опушка леса, на *Urtica dioica*, 25 VIII 1998; 2♂, 7 км ЮЗ Лисок, ольшаник, на *U. dioica*, 17 VII 1999.
190. \*\* *Eupteryx florida* Ribaut, 1936. 2♂, Воронеж, на *Ulmus*, 30 VIII 1996.
191. \* *Eupteryx stachydearum* (Hardy, 1850). 3♂, 9 км С ст. Сомово, заболоченная опушка леса, на *Urtica dioica*, 23 VII—25 VIII 1995—1998; 1♂, Воронеж, лиственный лес, 16 VII 1999.
192. \*\* *Eupteryx tenella* (Fallén, 1806). 2♂, 2♀, 7 км С с. Рождественская Хава, возле пруда, на разнотравье, 31 VIII 1996; 3♂, Воронеж, в лесу, на разнотравье с преобладанием злаков, 4 VI—31 VII 1998—1999.
193. \* *Eupteryx vittata* (Linnaeus, 1758). 1♂, Рамонь, 15 V 1975 (Голуб); 1♂, Воронеж, 7 VI 1995; 8♂, 6♀, на влажном разнотравье под пологом леса, 10 VII—27 VIII 1995—1998; 1♂, 2♀, 1 км З ст. Сомово, высохшая канава, 21 VIII 1996.

194. *Eupteryx notata* Curtis, 1837. Дмитриев (1996, 1999г); широко распространенный по территории области вид, сухолуговые и лесные стации, 6 VI—1 X.
195. \* *Aguriahana stellulata* (Burmeister, 1841). 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, опушка леса, 1 VII 1995; 2 ♀, Воронеж, на *Ulmus* и др., 16 VI—9 VII 1996—1999.
196. \*\* *Alnetoidia alneti* (Dahlbom, 1850); 1 ♂, Рамонь, на *Alnus*, 12 VII 1975 (Голуб); 10 ♂, 2 ♀, 3 км СВ с. Хреновое, на *Alnus*, 13 VI 1999.
- (197). *Hauptidia cretacea* (Moravskaja, 1948). Моравская (1948).
198. *Zyginiidia pullula* (Bohemian, 1845). Дмитриев (1999г); 1 ♂, Богучарский р-н, 3 км ЮВ с. Монастырщина, с. Белая горка 1, меловая степь, 8 VII 1998; 1 ♂, 7 км ЮЗ Лисок, бор, на разнотравье, 17 VII 1999.
199. *Zyginiidia viaduensis* (W. Wagner, 1941). Захваткин (1948); 27 ♂, 45 ♀, Воронеж, песчаный участок, на разнотравье с преобладанием *Festuca valesiaca*, 4—20 VI 1998.
200. *Zygina flammigera* (Fourcroy, 1785). Дмитриев (1999г); обычный вид, травяной и кустарниковый ярус лесов, 17 VI—1 X.
201. *Zygina angusta* Lethierry, 1874. Вильбасте (1962).
202. \* *Zygina tiliae* (Fallén, 1806). 2 ♂, 7 км ЮЗ Лисок, под пологом леса, на разнотравье, 17 VII 1999.
203. *Arboridia parvula* (Bohemian, 1845). Моравская (1948); обычный вид, в различных биотопах, преимущественно на травянистой растительности, 25 VI—30 IX.
204. *Arboridia erecta* (Ribaut, 1931). Моравская (1948); 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, заболоченная опушка леса, 21 VII 1998; 11 ♂, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, лиственный лес, 27 VII 1999.
205. *Arboridia velata* (Ribaut, 1952). Моравская (1948); 7 ♂, 1 ♀, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, лиственный лес, 27 VII 1999.
- (206). *Arboridia versuta* (Melichar, 1897). Моравская (1948).
207. *Arboridia pusilla* (Ribaut, 1936). Моравская (1948); Дмитриев (1999г); 2 ♂, 3 ♀, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, склоны балки, 27 VII 1999.
- (208). *Arboridia potentillae* (Moravskaja, 1948). Моравская (1948).

### Подсем. DELTOCEPHALINAE

209. \* *Grypotes puncticollis* (Herrich-Schäffer, 1834); 3 ♂, 9 км С ст. Сомово, кроновая ловушка на сосне (10 м) и на разнотравье в сосняке, 1—24 VII 1991—1995 (Цуриков, Дмитриев).
210. \*\* *Goniagnathus* sp. 1 l, 1 км В с. Лушникова, окрестности Боброва, луг, на разнотравье, 26 VI 1996.
211. *Neoaliturus fenestratus* (Herrich-Schäffer, 1834). Дмитриев (1999г); отмечен в ряде пунктов, сухолуговые и степные стации, 1 VI—9 VII.
212. *Neonaliturus guttulatus* (Kirschbaum, 1868). Захваткин (1953б); 1 ♀, Давыдовка, 9 VII 1954 (Довнар); 1 ♂, Рамонь, 24 IX 1975 (Голуб); 17 ♂, 22 ♀, 37 l, Воронеж, опушка соснового леса, песчаный участок, на разнотравье, 16—30 VII 1998—1999; 2 ♂, 1 ♀, 12 км ЮВ Нововоронежа, с. Аношино, 31 V 1999.
213. *Neonaliturus haematoceps* (Mulsant & Rey, 1855). Захваткин (1953б); Вильбасте (1962); 1 ♂, 7 км С с. Рождественская Хава, преимущественно на *Bromopsis inermis* и *Trifolium*, 31 VIII 1996; 1 ♂, 28 км Ю Богучара, урочище Шлепчино, выпас, 9 VII 1998; 7 ♂, 13 ♀, 4 l, 15 км ЮЗ Лисок, «Дивногорье», оステненные меловые склоны, 31 V—4 VII 1999.
214. \*\* *Pseudophlepsius binotatus* (Signoret, 1880). 1 l, Бобров, 1 км В с. Лушникова, луг, на разнотравье, 26 VI 1996.
215. \* *Balclutha punctata* (Fabricius, 1775). Широко распространенный по территории области вид, в травяном ярусе лесов, 1 VI—1 X.
216. *Balclutha calamagrostis* Ossiannilsson, 1961. Дмитриев (1999в); 11 ♂, 7 ♀, 18 l, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, склоны балки на *Calamagrostis* sp., 27 VII 1999.
217. *Macrosteles sieberi* (Edwards, 1889). Развязкина (1960); обычный вид, разнообразные луговые стации, 19 V—8 IX.
218. *Macrosteles horvathi* (W. Wagner, 1935). Развязкина (1960); 6 ♂, 16 ♀, 11 l, 7 км С с. Рождественская Хава, преимущественно на *Juncus* sp., 21 VIII—8 IX 1994—1996.
219. *Macrosteles laevis* (Ribaut, 1927); Оболенский (1950); Развязкина (1960); Дубовский (1966); Дмитриев (1996); обычный вид, различные биотопы, на злаках, 15 V—14 X.
220. *Macrosteles oshanini* Razvijazkina, 1957. Развязкина (1957, 1960); Логвиненко (1963); 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, заболоченная опушка леса, 25 VIII 1998.

221. \*\* *Macrosteles quadripunctulatus* (Kirschbaum, 1868). 2 ♂, с. Ступино, балка, 21—22 V 1999; 1 ♂, 12 км ЮВ Нововоронежа, с. Аношкино, 31 V 1999; 3 ♂, 3 ♀, с. Монастырщина, обочина, 29 V 1999.
222. *Macrosteles septemnotatus* (Fallén, 1806). Развязкина (1960); 4 ♂, 12 ♀, 4 I, 9 км С ст. Сомово, лесное болото, на *Filipendula ulmaria*, 27 VI—12 VII 1995—1996; 3 ♂, 3 ♀, 1 I, с. Ступино, на *F. ulmaria*, 13—14 VII 1998—1999.
- (223). *Macrosteles sexnotatus* (Fallén, 1806). Развязкина (1960).
224. *Macrosteles variatus* (Fallén, 1806). Развязкина (1960); 2 ♀, 7 км ЮЗ Лисок, ольшаник, на *Urtica dioica*, 17 VII 1999.
225. *Macrosteles viridigriseus* (Edwards, 1924). Развязкина (1960); Отмечен на северо-западе области, заболоченные стации, 4 VI—8 IX.
- 226.\* *Macrosteles cyane* (Bohemian, 1845). 8 ♂, 24 ♀, 10 I, 9 км С ст. Сомово, на плавающих листвах *Nuphar lutea*, 25 VII 1994.
- 227.\* *Sagatus punctifrons* (Fallén, 1826); 2 ♂, 5 ♀, 2 I, 7 км С с. Рождественская Хава, на *Salix*, 9 VI—2 VII 1995—1998; 2 ♀, 9 км С ст. Сомово, на *Salix*, 27 VI—9 VII 1995; 6 ♀, с. Ступино, на *Salix*, 14 VII 1998; 4 I, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, на *Salix*, 21 VI 1999.
- 228.\* *Deltoccephalus pulicaris* (Fallén, 1806). Обычный вид, луга, поляны и опушки лесов, 4 VI—8 XI.
229. *Recilia horvathi* (Then, 1896). Дмитриев (1999в).
230. *Recilia coronifera* (Marshall, 1866). 1 ♀, 9 км С ст. Сомово, на свет, 11 VII 1988 (Цуриков).
231. *Doratura homophyla* (Flor, 1861). Дмитриев (1999г); обычный вид, луговые стации, на злаках, 29 V—31 VIII.
232. *Doratura impudica* Horvath, 1897. Дмитриев 1999г); обычный вид, сухолуговые стации, опушки лесов, 4 VI—30 VII.
233. *Doratura exilis* Horvath, 1903. Дмитриев (1999г); обычный вид, сухолуговые и степные стации, преимущественно на *Festuca valesiaca*, 31 V—30 VIII.
234. *Doratura stylata* (Bohemian, 1847). Дмитриев (1999г); обычный вид, луговые стации, поляны и опушки лесов, 3 VI—6 IX.
235. \*\* *Fieberiella septentrionalis* W.Wagner, 1939. 2 ♀, 4 ♀, 7 км С ст. Рождественская Хава, на *Betula* и *Salix*, 11 VIII—8 IX 1995—1996; 1 ♀, 1 I, Воронеж, на *Ulmus*, 30 VIII 1996; 1 ♂, 20 км В Богучара, балка Попасное, 8 VII 1998; 1 ♂, 4 ♀, 4 км З с. Лосево, на лиственных деревьях, 5 VIII 1998.
236. *Selenocephalus obsoletus* (Germar, 1817). Дмитриев (1999в).
- 237.\* *Platymetopius undatus* (De Geer, 1773). 1 ♀, 20 км В Богучара, балка Попасное, оstepненные склоны холма, 7 VII 1998; 1 ♂, 1 ♀, 4 км З с. Лосево, меловой склон, 5—6 VIII 1998; в предыдущей работе (Дмитриев, 1999г) вид был ошибочно указан как *P. dorsofenestratus* Dlab.
- 238.\* *Platymetopius major* (Kirschbaum, 1868). 1 ♂, 1 ♀, 20 км В Богучара, балка Попасное, лиственный лес, на разнотравье 8 VII 1998; 1 ♀, 6 км З с. Лосево, на *Prunus*, 6 VIII 1998.
239. \*\* *Platymetopius guttatus* Fieber, 1869. 2 ♂, 1 ♀, Воронеж, лиственный лес, на разнотравье и на *Populus tremula*, 20—27 VI 1998.
240. *Platymetopius rostratus* (Herrich-Schäffer, 1834). Дмитриев (1999г); 1 ♂, 1 ♀, Воронеж, песчаный участок, на разнотравье, 20 VI 1998; 11 ♂, 8 ♀, 7 I, 4 км З с. Лосево, меловой склон, преимущественно на *Thymus* sp., 5 VIII 1998.
241. *Colladonus torneellus* (Zetterstedt, 1828). Вильбасте (1962); 2 ♀, 9 км С ст. Сомово, на *Acer* и *Rhamnus*, 17 VI 1997; 2 ♀, Борисоглебск, лес, на лиственных деревьях и злаках, 10 VI 1998; 2 ♀, Богучарский р-н, с. Криница, на лиственных деревьях, 28 V 1999.
242. \*\* *Allygus mixtus* (Fabricius, 1794). 3 ♂, 1 ♀, 5 I, Воронеж, березняк, на разнотравье. 7 VI—17 VII 1998—1999; 1 I, Бобров, с. Лушниковка, 20 VI 1996; 1 ♀, 1 I, с. Ступино, опушка лиственного леса, 13 VII 1999.
- 243.\* *Allygidius commutatus* (Fieber, 1872). Обычный вид, в травяном ярусе лесов, 1 VI—24 VII.
244. *Allygidius atomarius* (Fabricius, 1794). Дмитриев (1999г).
245. *Allygidius mayri* (Kirschbaum, 1868). Дмитриев (1999г); 1 ♂, 23 ♀, 4 км З с. Лосево, меловой склон, на разнотравье, под лиственными деревьями, 5—6 VIII 1998.
246. *Graphocraerus ventralis* (Fallén, 1806). Дмитриев (1999г); обычный вид, луговые стации, 29 V—23 VII.
247. \*\* *Stenometopiellus angorensis* Zachvatkin, 1946. 1 ♂, Богучарский р-н, с. Монастырщина, оstepненные склоны, 28 V 1999.

248. *Rhopalopyx preyssleri* (Herrich-Schäffer, 1838). Дмитриев (1999г); отмечен в ряде пунктов, луга, поляны и опушки лесов, 25 VI—30 VIII.
249. *Rhopalopyx vitripennis* (Flor, 1861). Захваткин (1953б); Дмитриев (1999г, 1999д); обычный вид, сухие луга, степи, песчаные участки, на злаках, 4 VI—30 VIII.
250. \* *Elymana sulphurella* (Zetterstedt, 1828). Обычный вид, луга, поляны и опушки лесов, на злаках, 9 VI—31 VIII.
251. *Elymana kozhevnikovi* (Zachvatkin, 1938). Дмитриев (1996, 1999а); ♂♂, ♀♀, 9 км С ст. Сомово, лес, на злаках, 28 VI—27 VIII 1995—1996, 7 ♂, 12 ♀, 17 ♂, Воронеж, лес, на злаках, 9—31 VII 1998—1999; 2 ♂, 3 ♀, 7 км ЮЗ Лисок, бор, на злаках, 17 VII 1999.
252. \*\* *Cicadula albingensis* W. Wagner, 1940. 11 ♂, 32 ♀, 91, 9 км С ст. Сомово, заболоченные опушки леса, на *Deschampsia cespitosa* и *Carex* sp., 12 VII—27 VIII 1995—1998.
253. *Cicadula persimilis* (Edwards, 1920). 18 ♂, 1 ♀, Воронежский заповедник, пойменный луг, 23 VIII 1999.
254. \*\* *Cicadula flori* (J. Sahlberg, 1871). 4 ♂, 3 км СВ с. Хреновое, ольшаник, на злаках и осоках, 13 VI 1999.
255. \* *Cicadula quadrinotata* (Fabricius, 1794). Обычный вид, влажнолуговые и заболоченные стации, на злаках и осоках, 6 VI—14 X.
256. \*\* *Cicadula frontalis* (Herrich-Schäffer, 1835). 3 ♂, 2 ♀, 9 км С ст. Сомово, болото на опушке леса, понижения на лугу, преимущественно на *Carex* spp., 17 VI—27 VIII 1995—1997.
257. *Taurotettix beckeri* (Fieber, 1885). Дмитриев (1999г); 8 ♀, 20 км В Богучара, балка Попасное, остепненные склоны холма, 7—8 VII 1998.
258. *Mocydia crocea* (Herrich-Schäffer, 1837). 1 ♀, Богучарский р-н, с. Криница, опушка лиственного леса, 28 V 1999; 1 ♀, 20 км В Богучара, балка Попасное, опушка леса, 30 V 1999.
259. \* *Spodotettix subfuscus* (Fallén, 1806). 4 ♂, 8 ♀, 9 км С ст. Сомово, лес, на разнотравье и на свет, 10 VI—12 VII 1989—1999 (Цуриков, Дмитриев); 27 ♂, 11 ♀, 11 ♂, Воронеж, лиственный лес, на разнотравье, 19 V—7 VI 1995—1999; 1 ♂, 4 ♀, Борисоглебск, лиственный лес, преимущественно на злаках, 10—11 VI 1998.
260. \* *Hesium domino* (Reuter, 1880). Обычный вид, на древесно-кустарниковой растительности и на разнотравье в лесах, 28 V—13 VII.
261. \* *Thamnotettix confinis* Zetterstedt, 1828. Отмечен в ряде пунктов, леса, на разнотравье, 1 VI—6 VIII.
262. \*\* *Macustus grisescens* (Zetterstedt, 1828). 1 ♀, Новохоперский р-н, 19 VI 1997 (?); 1 ♂, 1 ♀, с. Ступино, опушка лиственного леса, 21—22 V 1999.
263. *Athysanus argentarius* Metcalf, 1955. Дмитриев (1996); отмечен на северо-западе области, луга, поляны и опушки лесов, 16 VI—21 VIII.
264. \* *Athysanus quadratus* Boheman, 1845. 5 ♂, 6 ♀, с. Ступино, опушка леса, на дне балки, на *Deschampsia cespitosa* и *Carex* sp., 13—14 VII 1998—1999.
265. *Handianus flavovarius* (Herrich-Schäffer, 1835). Дмитриев (1999г); обычный вид, луга, поляны и опушки лесов, 30 V—24 VIII.
266. \*\* *Handianus procerus* (Herrich-Schäffer, 1835). 1 ♀, Бобров, 1 км В с. Лушниковка, опушка берескового и соснового леса, на разнотравье, 23 VI 1996.
267. \*\* *Handianus arnoldii* Emeljanov, 1964. Обычный вид, сухолуговые стации, 4 VI—13 VII.
268. *Handianus cytisi* Zachvatkin, 1948. Захваткин (1948б); Митяев (1975); Дмитриев (1999г).
269. \* *Handianus ignoscus* (Melichar, 1896). 1 ♂, Бобров, 1 км В с. Лушниковка, луг, на разнотравье, 26 VI 1996.
270. \* *Stictocoris picturatus* (C. Sahlberg, 1842). Отмечен в ряде пунктов, луговые стации, 10 VI—14 VIII.
271. \*\* *Bobacella corvina* (Horvath, 1903). 1 ♀, 15 км ЮЗ Лисок, Дивногорье, 4 VII 1999; 1 ♀, Воронеж, травяной ярус лиственного леса, 19 V 1999; 2 ♀, с. Ступино, балка, 21—22 V 1999.
272. \*\* *Ophiola decumana* (Kontkanen, 1949). Обычный вид, разнообразные луговые и лесные стации, 29 V—16 VII.
273. \*\* *Ophiola transversa* (Fallén, 1826). 1 ♂, 2 ♀, 11, Воронеж, песчаные участки, на разнотравье, 20 VI—30 VI 1998.
274. \*\* *Ophiola paradoxa* (Linnauvori, 1953). 1 ♀, Воронеж, песчаный участок, на разнотравье, 30 VII 1998.
275. \* *Limotettix striola* (Fallen, 1806). Обычный вид, заболоченные стации, на осоковых, 4 VI—8 IX.

276. \*\* *Laburrus pellax* (Horvath, 1903). 2 ♂, 20 км В Богучара, оstepненные склоны, 7 VII 1998.
277. \*\* *Laburrus abrotani* Emeljanov, 1962. 2 ♂, 1 ♀, 6 l, 28 км Ю Богучара, урочище Шлепчино, выпас, 9 VII 1998; 8 ♂, 22 ♀, 8 l, 7 км ЮЗ Лисок, пойменный луг, на *Artemisia* sp., 17 VII 1999.
278. *Laburrus handlirschi* (Matsumura, 1908). Дмитриев (1996); обычный вид, преимущественно на *Artemisia austriaca*, 5 VII—21 VIII.
279. \* *Laburrus impictifrons* (Bohemian, 1852). Обычный вид, на *Artemisia* sp., 1 VI—5 VIII.
280. \* *Euscelidius schenckii* (Kirschbaum, 1868). 1 ♂, Калац, 7 VI 1975 (Голуб); 1 ♂, 7 км С с. Рождественская Хава, на *Festuca pratensis*, 15 VI 1995; 5 ♂, 3 ♀, Воронеж, лес, на разнотравье и на свет, 14 VI—3 VIII 1995—1998; 1 ♂, 1 ♀, Богучарский р-н, 3 км ЮВ с. Монастырщина, с. Белая горка 1, на свет, 8 VII 1998.
281. \* *Streptanus sordidus* (Zetterstedt, 1828). 1 ♂, 2 км С ст. Шуберская, суборь, преимущественно на злаках, 14 X 1995; 2 ♂, 7 ♀, 1 l, 5 км С ст. Сомово, пойменный луг, на злаках и осоках, 14 X 1995; 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, заболоченная опушка леса, 21 VI 1998.
282. *Artianus interstitialis* (Germar, 1821). Обычный вид, луга, опушки лесов, 17 VI—27 VIII.
283. *Anoterostemma ivanoffi* (Lethierry, 1876). Дмитриев (1999в); 5 ♂, 2 ♀, 1 l, 3 км В с. Рыкань, солонец, 13 VI 1999.
284. *Paramesus major* Haupt, 1927. Дмитриев (1999в) ю
285. *Paralimnus rotundiceps* (Lethierry, 1885). Дмитриев (1999в).
286. *Paralimnus zachvatkini* Emeljanov, 1964. Дмитриев (1999в).
287. \*\* *Metalimus steini* (Fieber, 1869). 3 ♂, 2 ♀, 7 км С с. Рождественская Хава, преимущественно на *Carex* sp., 6—15 VI 1995—1998; 1 ♂, 2 ♀, 9 км С ст. Сомово, на злаках и осоках, 26 VIII—14 X 1995; 1 ♂, 3 км СВ с. Хреновое, заболоченный луг, 28 VI 1997; 2 ♂, 4 ♀, с. Ступино, дно балки, на *Deschampsia cespitosa* и *Carex* sp., 13—14 VII 1998—1999; 1 ♀, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, 21 VI 1999.
288. \* *Metalimus formosus* (Bohemian, 1845). 1 ♀, Воронеж, на *Phragmites communis*, 20 VI 1998; 2 ♂, 1 ♀, 4 км З с. Лосево, луг, на *Carex* sp., 5 VIII 1998.
289. \*\* *Metalimus obtusus* Emeljanov, 1966. 38 ♂, 9 ♀, 17 l, 4 км З с. Лосево, луг, на *Carex* sp., 5 VIII 1998.
290. \*\* *Pantallus alboniger* (Lethierry, 1889). 1 ♂, Бобров, 1 км В с. Лушниковка, опушка берескового и соснового леса, 23 VI 1996; 60 ♂, 10 ♀, Воронеж, опушка соснового леса, песчаный участок, на разнотравье, 1 VI—30 VII 1998.
291. *Mogangina bromi* Emeljanov, 1962. Дмитриев (1999в). 2 ♂, 1 ♀, 20 км В Богучара, балка Попасное, 30 V 1999; 2 ♂, 5 ♀, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, оstepненный склон, 27 VII 1999.
292. *Arocephalus languidus* (Flor, 1861). Гнездилов (1999); 9 ♂, 2 ♀, 4 км З с. Лосево, меловой склон, на разнотравье под лиственными деревьями, 5—6 VIII 1998; 3 ♂, 6 ♀, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, травяной ярус лиственного леса, 21 VI 1999.
- (293). *Psammotettix agrestis* Logvinenko, 1966. Развязкина, Приданцева (1968).
294. \*\* *Psammotettix atropidis* Emeljanov, 1962. 2 ♂, 3 км В с. Рыкань, солонец, 13 VI 1999.
295. \*\* *Psammotettix comitans* Emeljanov, 1964. 2 ♂, 3 км В с. Рыкань, солонец, 13 VI 1999; 1 ♂, 16 км З Богучара, с. Данцевка, оstepненный склон, 30 V 1999.
296. *Psammotettix confinis* (Dahlbom, 1850). Развязкина, Приданцева (1968); Дмитриев (1999 г); обычный вид, луга, поляны и опушки лесов, на злаках, 28 V—14 X.
297. *Psammotettix koeleriae* Zachvatkin, 1948. Захваткин (1948б); 5 ♂, 3 ♀, 9 км С ст. Сомово, песчаный участок, на *Festuca valesiaca* 10—17 VI 1997—1999; 15 ♂, 21 ♀, Воронеж, на разнотравье с преобладанием *Festuca valesiaca*, 4—20 VI 1998.
298. \*\* *Psammotettix kolosvarensis* (Matsumura, 1908). 7 ♂, 10 ♀, с. Верхняя Хава, почвенная ловушка Барбера, VI—VII 1996 (Москалева); 1 ♂, 20 км В Богучара, балка Попасное, оstepненные склоны холма, 7 VII 1998; 3 ♀, 3 км ЮВ с. Монастырщина, с. Белая горка 1, меловая степь, 8 VII 1998; 5 ♂, 11 ♀, 3 км В с. Рыкань, солонец, 13 VI 1999.
299. \* *Psammotettix makarovi* Moravskaja, 1952. 26 ♂, 23 ♀, 1 l, Воронеж, сухолуговые стации, на злаках, 1 VI—30 VII 1998; 1 ♂, Богучарский р-н, 18 км ЮЗ с. Монастырщина, 3 км З с. Медово, оstepненные склоны балки, 9 VII 1998; 2 ♂, 7 ♀, окр. с. Монастырщина, обочина, 29 V 1999.
300. \*\* *Psammotettix nodosus* (Ribaut, 1925). 2 ♂, 2 ♀, 9 км С ст. Сомово, опушка соснового леса, южный склон, преимущественно на *Stipa* sp., 17 VI 1997; 90 ♂, 14 ♀, Воронеж, на

разнотравье с преобладанием *Festuca valesiaca*, 4—20 VI 1998; 5 ♂, 5 ♀, с. Ступино, склоны балки, 13 VII 1999.

301. \*\* *Psammotettix pictipennis* (Kirschbaum, 1868). 1 ♂, 7 км С с. Рождественская Хава, 8 VI 1995; 5 ♂, 3 ♀, Борисоглебск, луг, на разнотравье с преобладанием *Xanthium strumarium*, 10 VI 1998; 2 ♂, 1 ♀, 20 км В Богучара, балка Попасное, оstepненные склоны, 28 V 1999; 3 ♂, 2 ♀, с. Монастырщина, обочина, 29 V 1999; 2 ♂, 12 км ЮВ Нововоронежа, с. Аношкино, 31 V 1999.

302. \* *Psammotettix poecilus* (Flor, 1861). Обычный вид, сухолуговые стации, опушки лесов, 19 V—27 VIII.

303. *Psammotettix striatus* (Linnaeus, 1758). Зажурило, Ситникова (1940), Оболенский (1950); Вильбасте (1962); Дубовский (1966); Развязкина, Приданцева (1968); Дмитриев (1996); обычный вид, разнообразные биотопы, на злаках, 15 V—14 X.

(304). *Psammotettix volgensis* Pridantzeva, 1968. Развязкина, Приданцева (1968).

305. \* *Errastinus ocellaris* (Fallén, 1806). Обычный вид, луга, поляны и опушки лесов, преимущественно на злаках, 22 V—14 X.

306. \*\* *Adarrus daedaleus* Logvinenko, 1966. 1 ♂, 20 км В Богучара, балка Попасное, 30 V 1999.

307. *Adarrus emeljanovi* Mitjaev, 1980. Дмитриев (1999б, 1999в).

308. *Turrutus socialis* (Flor, 1861). Дмитриев (1999г); обычный вид, луговые и степные стации, преимущественно на злаках, 28 V—23 IX.

309. *Kazachstanicus volgensis* (Fieber, 1869). Дмитриев (1999г); 6 ♂, 16 км З Богучара, с. Данцевка, оstepненный склон, 30 V 1999.

310. *Jassargus obtusivalvis* (Kirschbaum, 1868). Дмитриев (1996, 1999г); обычный вид, леса, преимущественно на злаках, 7 IV—31 VIII.

311. *Jassargus repletus* (Fieber, 1869). 2 ♂, 2 ♀, 16 км З Богучара, с. Данцевка, оstepненный склон, 30 V 1999.

312. *Jassargus flori* (Fieber, 1869). Дмитриев (1996); ♂♂, ♀♀, 9 км С ст. Сомово, лес, на злаках, 28 VI—26 VIII 1995.

313. *Mendrausus pauxillus* (Fieber, 1869). Дмитриев (1999г); 2 ♀, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, оstepненные склоны, 27 VII 1999.

314. *Pinumius areatus* (Stål, 1858). Дмитриев (1999г).

315. *Diplocolenus frauendorfii* (Fieber, 1869). Дмитриев (1999г); обычный вид, оstepненные стации, 28 V—27 VII.

316. *Diplocolenus abdominalis* (Fabricius, 1803). Дмитриев (1999г); обычный вид, луга, поляны и опушки лесов, на злаках, 7 IV—6 VIII.

317. *Diplocolenus logvinenkoi* Emeljanov, 1964. Дмитриев (1999в).

318. *Diplocolenus parcanicus* Dlabola, 1948. Дмитриев (1999г); 21 ♂, 63 ♀, 9 км С ст. Сомово, песчаный участок, преимущественно на *Festuca valesiaca*, 10—17 VI 1997—1998; 1 ♀, Воронеж, 20 VI 1998; 1 ♀, 15 км ЮЗ Нововоронежа, 2 км В с. Оськино, оstepненный склон, 27 VII 1999.

319. \*\* *Arthaldeus pascuellus* (Fallén, 1826). 15 ♂, 14 ♀, 9 км С ст. Сомово, заболоченная опушка леса, на *Deschampsia cespitosa* и *Carex* sp., 21 VII—27 VIII 1996—1998; 2 ♀, Воронеж, на разнотравье с преобладанием злаков, 31 VII 1998; 3 ♀, с. Ступино, балка, 13 VII 1999; 4 ♀, 30 км СЗ Семилук, с. Новосильское, 21 VI 1999.

320. \* *Arthaldeus striifrons* (Kirschbaum, 1868). Обычный вид, луга, поляны и опушки лесов, на злаках, 9 VI—30 IX.

321. \* *Emeljanovianus signatus* Haupt, 1917. Дмитриев (1999г); обычный вид, на *Bromopsis inermis*, 3 VI—13 VII.

322. *Emeljanovianus magnus* (Mitjaev, 1969). Дмитриев (1999в).

323. \* *Rhoanarus hypochlorus* (Fieber, 1869). 1 ♂, 9 км С ст. Сомово, песчаный участок, преимущественно на *Festuca valesiaca*, 17 VI 1997; 28 ♂, 79 ♀, Воронеж, поляны и опушки лесов, на злаках, 1—27 VI 1998.

324. \*\* *Cosmotettix costalis* (Fallén, 1826). 2 ♀, 9 км С ст. Сомово, светоловушка, 12—27 VI 1988—1989 (Цуриков); 1 ♂, 3 км СВ с. Хреновое, заболоченный луг, на *Deschampsia cespitosa* и *Carex* sp., 28 VI 1997; 1 ♂, 1 ♀, 7 км ЮЗ Лисок, в ольшанике, 17 VII 1999.

325. *Praganus admirabilis* Mitjaev, 1975. Дмитриев (1999в).

326. *Praganus hofferi* (Dlabola, 1947). Дмитриев (1999в).

327. \* *Enantioccephalus cornutus* (Herrich-Schäffer, 1838). Обычный вид, на *Elytrigia repens*, 14 VI—6 VIII.

328. \*\* *Erzaleus metrius* (Flor, 1861). 1 ♂, Воронежская обл., 4 VII 1949 (Бодренков); 3 ♂, 9 км С ст. Сомово, на свет, 23 VI 1988 (Цуриков).

329. *Mocuellus quadricornis* Dlabola, 1949. Дмитриев (1999г); 1 ♂, 1 ♀, 12 км С с. Лосево, с. Серово, остеопренный склон, на *Stipa* sp., 10 VII 1998.

330. *Mocuellus collinus* (Bohemian, 1850). Дмитриев (1999г); обычный вид, луга, поляны и опушки лесов, на злаках, 29 V—31 VIII.

331. *Henschia acuta* (Löw, 1885). Дмитриев (1999в).

## СПИСОК ЦИКАДОВЫХ, ИЗВЕСТНЫХ ИЗ ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНОГО РЕГИОНА И НАЙДЕННЫХ НА ТЕРРИТОРИИ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

### Сем. CIXIIDAE

(332). *Myndus musivus* (Germar, 1825). Мелихар (Melichar, 1913).

333. *Cixius nervosus* (Linnaeus, 1758). Мелихар (Melichar, 1913); Чистовский (1939).

334. \*\* *Cixius cunicularis* (Linnaeus, 1767). Известен из Белгородской обл.

335. \*\* *Cixius stigmaticus* (Germar, 1818). Известен из Белгородской обл.

(336). *Cixius similis* Kirschbaum, 1868. Мелихар (Melichar, 1913).

(337). *Reptalus panzeri* (Löw, 1883). Чистовский (1939), по всей видимости, сведения относятся к *Pentastiridius leporinus* L., обнаруженному в коллекции кафедры энтомологии СПбГУ среди сборов А. С. Чистовского; Чмырь (1979).

(338). *Reptalus rufocarinatus* (Kusnezov, 1937). Чмырь (1979).

### Сем. DELPHACIDAE

(339). *Kelisia guttula* (Germar, 1818). Чистовский (1939), определение сомнительно.

(340). *Kelisia vittipennis* (J. Sahlberg, 1868). Чистовский (1939), определение сомнительно.

(341). *Changeodelphax velitchkovskyi* (Melichar, 1913). Мелихар (Melichar, 1913).

(342). *Megadelphax sordidulus* (Stål, 1853). Мелихар (Melichar, 1913).

343. *Paradelphacodes insolitus* Dmitriev, 2000. Дмитриев (2000).

### Сем. ISSIDAE

344. *Alloscelis vittifrons* (Ivanoff, 1885). Дмитриев (1999в).

### Сем. TETTIGOMETRIDAE

(345). *Tettigometra impressopunctata* Dufour, 1846. Мелихар (Melichar, 1913).

### Сем. CERCOPIDAE

346. \*\* *Cercopis intermedia* Kirschbaum, 1868. Известен из Белгородской обл.

### Сем. CICADELLIDAE

347. *Utecha trivia* (Germar, 1821). Чистовский (1939).

(348). *Oncopsis tristis* (Zetterstedt, 1840). Чистовский (1939).

349. *Pediopsis tiliae* (Germar, 1831). Ошанин (1870).

350. \*\* *Macropsis vicina* (Horvath, 1897). Известен из Белгородской обл.

351. \*\* *Macropsis brabantica* W. Wagner, 1964. Известен из Белгородской обл.

352. \*\* *Sahlbergothetrix salicicola* (Flor, 1861). Известен из Липецкой обл.

353. \*\* *Tremulicerus distinguendus* (Kirschbaum, 1868). Известен из Белгородской обл.

354. \*\* *Populicerus albicans* (Kirschbaum, 1868). Известен из Тамбовской и Белгородской областей.

355. \* *Aphrodes makazovi* Zachvatkin, 1948. Известен из Белгородской обл.

(356). *Anoscopus albifrons* (Linnaeus, 1758). Чмырь (1979).

357. *Evacanthus interruptus* (Linnaeus, 1758). (Дмитриев, 1999е).

(358). *Micantulina micantula* (Zetterstedt, 1840). Чистовский (1939).

(359). *Chlorita viridula* (Fallén, 1806). Мелихар (Melichar, 1913); Чистовский (1939), оба определения сомнительны.

(360). *Chlorita nervosa* Fieber, 1884. Мелихар (Melichar, 1913), определение сомнительно.

- (361). *Edwardsiana avellanae* (Edwards, 1888). Маркелова (1969).
- (362). *Edwardsiana menzbieri* Zachvatkin, 1948. Чмырь (1979).
363. \*\* *Eurhadina saageri* W. Wagner, 1937. Известен из Тамбовской обл.
- (364). *Hauptidia distinguenda* (Kirschbaum, 1868). Логвиненко (1984).
365. \*\* *Zygina nivea* (Mulsant & Rey, 1855). Известен из Белгородской обл.
- (366). *Zygina hyperici* (Herrich-Schäffer, 1836). Ошанин (1870).
367. *Coryphaelus gyllenhalii* (Fallén, 1826). Ошанин (1870).
368. *Endria nebulosa* (Ball, 1900). Емельянов (1964).
369. \*\* *Doratura salina* Horvath, 1903. Известен из Белгородской обл.
- (370). *Allygus modestus* Scott, 1876. Мелихар (Melichar, 1913).
- (371). *Allygidius furcatus* (Ferrari, 1882). Чмырь (1979).
372. \*\* *Hardya tenuis* (Germar, 1821). Известен из Тамбовской обл.
- (373). *Mocydiopsis attenuata* (Germar, 1821). Мелихар (Melichar, 1913).
374. *Euscelus distinguendus* (Kirschbaum, 1858). Дмитриев (1999ж).
375. \*\* *Ederranus discolor* (J. Sahlberg, 1871). Известен из Тамбовской и Белгородской обл.
376. *Streptanus aemulans* (Kirschbaum, 1868). Дмитриев (1999е).
377. \*\* *Psammotettix majusculus* Linnauvori, 1951. Известен из Белгородской обл.
378. \*\* *Cosmotettix edwardsi* (Lindberg, 1924). Известен из Белгородской обл.

### ВИДЫ, ОШИБОЧНО УКАЗАННЫЕ ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНОГО РЕГИОНА

(1). *Muellerianella fairmairei* (Perris, 1857). Дмитриев (1997б): указание относится к *M. extrusa* Scott.

(2). *Mycterodus kobachidzei* (Dlabola, 1958). Логвиненко (1974, 1975): вид был указан из Курской обл. по коллекции Зоологического института РАН. Указанный экземпляр имеет следующую географическую этикетку: «Слепцовская, Суржа, 26 V 1926 (Левиц.)». Это территория Чеченской республики.

(3). *Tettigometra atrata* Fieber, 1872. Дмитриев (1997б): указание относится к *T. depressa* Fieb.

(4). *Cixidia lapponica* (Zetterstedt, 1840). Скуфын (1978): вид наиболее вероятно указан для коллекции Д. П. Довнар-Запольского, в которой обнаружено лишь несколько экземпляров *Cixidia pilatoi* D'Urso & Guglielmino.

(5). *Austroasca mitjaevi* Dworakowska, 1970. Дмитриев (1999в): указание относится к *A. vittata* Leth.

(6). *Chlorita viridula* (Fallén, 1806). Дмитриев (1996): указание относится к *Ch. paolii* Oss.

(7). *Platymetopius dorsofenestratus* Dlabola, 1958. Дмитриев (1999г): указание относится к *P. undatus* De Geer.

(8). *Jassargus distinguendus* (Flor, 1861). Чистовский (1939): в коллекции Санкт-Петербургского государственного университета был обнаружен 1♂ *J. obtusivalvis* Kbm. с определительной этикеткой А. С. Чистовского *Deltacephalus distinguendus* Fl.

Кроме того, с большой вероятностью можно предположить, что некоторые виды, указанные в литературе для региона, были также ошибочно определены. К таким видам относятся *Muellerianella fairmairei* Perr., *Chlorita viridula* Fall., *Chlorita nervosa* Fieb.

Автор выражает благодарность всем, кто оказывал помощь и содействие при выполнении данной работы. Особенно хотелось бы поблагодарить В. Б. Голуба за руководство при написании дипломной работы и составление обширной коллекции цикадовых, хранящейся в Воронежском государственном университете, М. Н. Цурикова и Н. В. Москалеву — за предоставление для обработки материала, собранного с использованием светоловушек и почвенных ловушек Барбера, А. А. Стекольникова, А. В. Захаренко, В. М. Еменда — за предоставление для обработки коллекционного материала кафедры энтомологии СПбГУ, Харьковского энтомологического общества и Воронежского государственного биосферного заповедника, Д. Ю. Тишечкина — на проверку правильности определения отдельных видов рода *Macropsis*, Ю. Ю. Дмитриеву — за помощь в сборе материала, В. С. Сарычева, С. А. Цурикова, Н. И. Простакова, А. И. Масалыкина, М. И. Лылову,

В. И. Онищенко, К. С. Гильмутдинова — за помощь в организации экспедиционных поездок, а также А. Ф. Емельянова — моего научного руководителя — за многие ценные советы.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Вильбасте Ю. Г. О фауне цикад западной части Прикаспийской низменности // Ежегодник об-ва естествоиспыт. при АН ЭстССР. 1962. Т. 55. С. 129—151.
- Гнездилов В. М. Изменчивость в строении гениталий самцов *Arocephalus languidus* (Flor) (Homoptera, Cicadellidae) // Энтомол. обозр. 1999. Т. 78, вып. 3. С. 625—628.
- Гринфельд Э. К. К вопросу о закономерностях распределения насекомых в лесу // Уч. зап. ЛГУ. Сер. биол. н. 1949. Вып. 17, № 92. С. 92—115.
- Дмитриев Д. А. Экологические и зоогеографические группы в составе фауны цикадовых (Homoptera, Cicadinea) Воронежской области // Биологические проблемы устойчивого развития природных экосистем: Тез. докл. междунар. науч. конф. Воронеж, 11—13 сентября 1996 г. Ч. 1. Воронеж: ВГУ, 1996. С. 63—65.
- Дмитриев Д. А. Эколого-фаунистический обзор цикадовых (Homoptera, Cicadinea) Воронежской и Липецкой областей. Дипломная работа. Воронеж: ВГУ, 1997а. 108 с.
- Дмитриев Д. А. К изучению фауны фулгороидных цикадовых (Homoptera, Fulgoroidea) Воронежской области // Состояние и проблемы экосистем Среднего Подонья. Тр. биол. учеб.-науч. центра ВГУ «Веневитиново». Воронеж: ВГУ, 1997б. Вып. 10. С. 75—77.
- (Дмитриев Д. А.) Dmitriev D. A. Larvae of European species of *Elymana* DeLong (Homoptera: Cicadellidae) // Zoosyst. Rossica. 1999а. 8(1). 77—78.
- (Дмитриев Д. А.) Dmitriev D. A. A new subgenus of the genus *Adarrus* Ribaut, 1947 (Homoptera: Cicadellidae) // Zoosyst. Rossica. 1999б. 8(1). 79—82.
- (Дмитриев Д. А.) Dmitriev D. A. Some interesting records of Cicadina from the Voronezh and neighbouring provinces (Homoptera) // Zoosyst. Rossica. 1999в. 8(1). Р. 83—84.
- Дмитриев Д. А. К изучению фауны цикадовых (Homoptera, Cicadinea) музея-заповедника «Дивногорье» Воронежской области // Состояние и проблемы экосистем Среднерусской лесостепи. Тр. биол. учеб.-науч. центра ВГУ «Веневитиново». Воронеж: ВГУ, 1999г. Вып. 13. С. 81—83.
- Дмитриев Д. А. Обзор видов рода *Rhopaloryx* Ribaut, 1939 (Homoptera, Cicadellidae) // Энтомол. обозр. 1999д. Т. 78, вып. 3. С. 610—624.
- Дмитриев Д. А. Цикадовые (Homoptera, Cicadina) Центрально-Черноземного государственного заповедника (Курская область) // Изв. Харьковск. энтомол. общ-ва. 1999е. Т. 7, вып. 1. С. 70—71.
- Дмитриев Д. А. Цикадовые (Homoptera, Cicadina) заповедника «Галичья гора» и Липецкой области // Изв. Харьков. энтомол. общ-ва 1999ж. Т. 7, вып. 2. С. 32—35.
- (Дмитриев Д. А.) Dmitriev D. A. A new species of *Paradelphacodes* from centre of European Russia (Homoptera: Delphacidae) // Zoosyst. Rossica. 2000(1999). 8(2). Р. 281—282.
- Дубовский Г. К. Цикадовые Ферганской долины. Ташкент: Фан, 1966. 256 с.
- Емельянов А. Ф. Подотряд Cicadinea (Auchenorrhyncha) — цикадовые // Определитель насекомых европейской части СССР. М.; Л.: Наука, 1964. Т. 1. С. 337—437.
- Емельянов А. Ф. Подотряд Auchenorrhyncha — цикадовые // Насекомые и клещи — вредители сельскохозяйственных культур. Л.: Наука, 1972. Т. 1. С. 117—138, 283.
- Захваткин А. А. Новые цикады (Homoptera-Cicadina) Среднерусской фауны // Науч.-метод. зап. Главн. Упр. Запов. 1948а. Вып. 11. С. 177—185.
- Захваткин А. А. Новые и малоизвестные цикадины из Окского заповедника // Науч.-метод. зап. Главн. Упр. Запов. 1948б. Вып. 11. С. 186—197.
- Захваткин А. А. Биолого-систематические заметки о цикадинах средне-русской фауны // Сборник научных работ. М.: МГУ, 1953а. С. 205—209.
- Захваткин А. А. Цикадины Окского государственного заповедника // Сборник научных работ. М.: МГУ, 1953б. С. 211—223.
- Захваткин А. А. Цикадины песков Астраханского Заволжья // Сборник научных работ. М.: МГУ, 1953в. С. 225—236.
- Зажурило В. К., Ситникова Г. М. Мозаика яровых злаковых культур в Воронежской области // ДАН СССР. 1940а. Т. 26, вып. 5. С. 480—484.
- Киречук А. Г. К фауне цикадовых подсемейства *Typhlocybinae* (Homoptera, Auchenorrhyncha) Харьковской области // Систематика и фаунистика насекомых. Л., 1977. С. 3—26.
- Круликовский Л. Еще о распространении *Cicadetta montana* Scop. (Hemiptera — Homoptera, Cicadidae) в Европейской России // Русск. энтомол. обозр. 1903. Т. 3, вып. 6. С. 404.
- Кудряшева И. В. К биологии почвообитающих личинок певчих цикад (Homoptera, Cicadidae) // Проблемы почвенной зоологии. Мат. III. Всес. совещ. Казань, 1969 г. М.: Наука, 1969. С. 97.
- Кудряшева И. В. Личинки певчих цикад (Homoptera, Cicadidae) фауны СССР // Зоол. журн. 1970а. Т. 49, № 5. С. 711—722.

- Кудряшева И. В. О заселенности личинками горной цикады (*Cicadetta montana* Scop.) почв. дубрав и вырубок Таллермановского опытного лесничества // Взаимоотношения компонентов биоценоза в лиственных молодняках. М.: Наука, 1970б. С. 178—181.
- Кудряшева И. В. О вредоносности горной цикады (*Cicadetta montana* Scop.) в пределах ее ареала и в связи с проведением лесохозяйственных мероприятий в местах ее массового размножения // Влияние антропогенных факторов на формирование зоogeографических комплексов. Мат. докл. Уральской науч.-исследовательской станции по изучению насекомых. Уральск, 1970в. Ч. 1. С. 93—94.
- Кудряшева И. В. Особенности развития певчих цикад (Homoptera, Cicadidae) // Зоол. журн. 1972. Т. 51, вып. 8. С. 1180—1187.
- Кудряшева И. В. Анализ изменений весовых показателей насекомых в связи с возрастной структурой популяции на примере горной цикады (Homoptera: Cicadidae, *Cicadetta montana* Scop.) // Журн. общ. биол. 1975. Т. 36, вып. 3. С. 373—381.
- Кудряшева И. В. Продукция в центре ареала и численность в различных областях распространения горной цикады // Вид и его продуктивность в ареале. Мат. к II Всес. совещ. Бильнюс, 7—8 октября 1976 г. Бильнюс, 1976. С. 77—79.
- Кудряшева И. В. Личинки певчих цикад (Homoptera, Cicadidae) фауны СССР. М.: Наука, 1979. 160 с.
- Кудряшева И. В., Грюталь С. Ю. Почвенное население дубрав Калачской возвышенности и Окско-Донской низменности // Структура и функционирование почвенного населения дубрав Среднерусской лесостепи. М.: Наука, 1995. С. 53—73.
- Логвиненко В. М. Нові матеріали до фауни цикадових (Homoptera, Auchenorrhyncha) України // ДАН УРСР. 1963. № 1. С. 120—126.
- Логвиненко В. М. До фауни цикадин (Homoptera, Auchenorrhyncha) Українських Карпат // Комахи Українських Карпат і Закарпаття. Київ: Наукова думка, 1966. С. 14—19.
- Логвиненко В. Н. Обзор цикадовых рода *Mycterodus* Spin. (Homoptera, Issidae) фауны СССР // Энтомол. обозр. 1974. Т. 53, вып. 4. С. 830—852.
- Логвиненко В. М. Фуллоргойдні цикадові Fulgoroidea // Fauna України. Київ: Наукова думка, 1975. Т. 20, № 2. 288 с.
- Логвиненко В. Н. Новые материалы к фауне цикадовых (Homoptera, Auchenorrhyncha) Украины // Таксономия и зоогеография насекомых: Сб. науч. тр. Киев: Наукова думка, 1984. С. 19—27.
- Маркелова Е. М. Цикады рода *Edwardsiana* (Homoptera, Eupterygidae) — вредители яблони в СССР // Энтомол. обозр. 1962. Т. 41, вып. 4. С. 737—740.
- Маркелова Е. М. Цикады рода *Edwardsiana Zachv.* (Homoptera, Cicadellidae) и меры борьбы с ними в яблоневых садах тамбовской области // Энтомол. обозр. 1969. Т. 48, вып. 3. С. 477—485.
- Моравская А. С. К познанию рода *Zyginidia* (Homoptera — Cicadina) // Науч.-метод. зап. Главн. Упр. Запов. 1948. Вып. 11. С. 198—207.
- Моравская А. С. Вредители листвы основных древесных пород Таллермановского леса (Предварительное сообщение) // Сообщ. ин-та леса АН СССР. 1954. Вып. 3. С. 30—38.
- Оболенский С. И. Влияние травопольной системы земледелиния на фауну // Животный мир СССР. М.; Л.: АН СССР, 1950. Т. 3. Зона степей. С. 565—585.
- Ошанин В. Ф. Список полужесткокрылых насекомых губерний Московского учебного округа // Изв. Имп. общ-ва люб. естеств., антроп. и этн. М.: Изд-во общ-ва, 1870. Т. 6. С. 1—46.
- Положенцев П. А. Повреждения растений цикадой *Melampsalta montana* Scop. // К фауне Куйбышевского края. М.; Куйбышев: Куйб. краевое изд-во, 1936. С. 21—30.
- Положенцев П. А., Алексеев И. А. Насекомые — разрушители древесины дуба в Таллермановском лесу // Бюл. общ-ва естествоиспыт. при ВГУ. 1959. Т. 11. С. 89—95.
- Положенцев в П. А., Коровина Н. И. Наиболее вредные насекомые на древесных и кустарниковых породах учебно-опытного лесхоза. Воронеж, 1957. 114 с.
- Положенцев П. А., Положенцева Н. И. К изучению вредных насекомых интродуцированных древесных растений в Воронеже // Защита леса. Науч. тр. 1972. № 144. С. 91—94.
- Развязкина Г. М. Подотряд Cicadoidea — Цикадовые // Вредители леса. Справочник. М.; Л.: АН СССР, 1955. Ч. 2. С. 657—773.
- Развязкина Г. М. Новые и малоизвестные виды шеститочечных цикад рода *Macrosteles* (Homoptera — Cicadoidea) // Зоол. журн. 1957. Т. 36, вып. 4. С. 521—528.
- Развязкина Г. М. Биоэкология шеститочечных цикад рода *Macrosteles* и их эпифитологическое значение // Зоол. журн. 1960. Т. 39, вып. 12. С. 1855—1865.
- Развязкина Г. М., Приданцева Е. А. Цикадки группы *Psammotettix striatus* L. (Homoptera, Cicadellidae) — переносчики вирусных заболеваний коолосовых, их систематика и распространение // Зоол. журн. 1968. Т. 47, вып. 5. С. 690—696.
- Скуфьин К. В. Насекомые юго-востока Черноземного центра. Воронеж: ВГУ, 1978. 164 с.
- Талицкий В. И., Логвиненко В. Н. Обзор фауны цикадовых (Homoptera, Cicadinea) Молдавской ССР // Тр. Молдав. НИИ садоводства, виноградарства и виноделия. 1966. Т. 13. С. 231—269.

- Чистовский А. С. К фауне Homoptera заповедника «Лес на Ворске» (Эколого-фаунистический очерк) // Уч. зап. ЛГУ. 1939. Т. 28, вып. 7. С. 295—298.
- Чмырь П. Г. Fauna цикад (Homoptera, Auchenorrhyncha) Центрально-Черноземного района // Тез. докл. VII Междунар. симп. по энтомофауне Ср. Европы. Ленинград, 19—24 сентября 1977 г. Л.: Наука, 1977. С. 105.
- Чмырь П. Г. Fauna цикадовых (Homoptera, Auchenorrhyncha) Центрально-Черноземного района // Мат. VII Междунар. симп. по энтомофауне Ср. Европы. Ленинград, 19—24 сентября 1977 г. Л., 1979. С. 153—154.
- Шуманов Е. А. Цикада *Cicadetta montana* Scop. как вредитель леса // ДАН СССР. 1950. Т. 72, вып. 6. С. 1127—1130.
- Шуманов Е. А. О цикаде *Cicadetta montana* Scop. и ее вредоносности // Тр. Ин-та леса АН СССР. 1954а. Вып. 16. С. 211—241.
- Шуманов Е. А. К вопросу о болезнях и повреждениях молодого дуба в Борисоглебском лесном массиве // Тр. Ин-та леса АН СССР. 1954б. Вып. 16. С. 110—128.
- Melichar L. Faune du district de Walouyki du gouvernement de Woronège (Russie) par Vladimir Velitchkovsky. Cicadina. Харьков: Тип. В. Д. Цукермана, 1913. Fasc. 7. 11 р.

Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург.

Поступила 20 I 1999.

#### SUMMARY

331 species of *Cicadina* are recorded from Voronezh Province (Russia), 189 of them for the first time. The species are distributed among families as follows: *Cixiidae* — 6, *Delphacidae* — 41, *Achilidae* — 1, *Dictyopharidae* — 3, *Caliscelidae* — 3, *Issidae* — 1, *Tettigometridae* — 4, *Aphrophoridae* — 7, *Cicadidae* — 3, *Membracidae* — 3, *Cicadellidae* — 258. Additional 47 species of *Cicadina* are known from the neighbouring Lipetsk, Tambov, Kursk and Belgorod provinces, thus many of them can be expected also in Voronezh Province. An annotated check list of 378 species known from the Voronezh and neighbouring provinces is given.