

УДК 595.754

А. О. Лукашук

Государственное природоохранное учреждение «Березинский биосферный заповедник», 211188 Домжерицы, Лепельский район, Витебская область, Республика Беларусь, +375 (213) 22 63 43, Lukashukao@tut.by

## ПОЛУЖЕСТКОКРЫЛЫЕ (INSECTA: HEMIPTERA: HETEROPTERA) БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ (БЕЛАРУСЬ)

Для Барановичского района Брестской области (Беларусь) приводится 192 вида полужесткокрылых насекомых, 73 вида — впервые для данной территории. *Gonocerus acuteangulatus* (Goeze, 1778) приводится как новый для фауны Беларуси. Впервые для территории Барановичского района приводится 73 вида клопов. В фауне района доминирует по числу видов семейство Miridae — 67 видов, за ним следуют Lygaeidae — 26 видов, Pentatomidae — 16 видов, Corixidae — 12 видов и Anthocoridae — 10 видов. Остальные семейства насчитывают менее 10 видов.

Фаунистический интерес представляет ряд редко встречающихся видов, таких как *Callicorixa producta*, *Hesperocorixa moesta*, *Sigara hellensii*, *Sigara nigrolineata*, *Sigara fossarum*, *Velia saulii*, *Fieberocapsus flaveolus*, *Mezira tremulae*, *Cymus melanocephalus*, *Parapiesma quadratum*, *Microporus nigrita* и *Tritomegas bicolor*.

**Ключевые слова:** Hemiptera, Heteroptera, таксономический состав, Барановичский район, новый вид для фауны. Библиогр.: 7 назв.

А. О. Lukashuk

State Environmental institution “Berezinskiy Biosphere Reserve”, 211188 Domzheritsy, Lepel distr., Vitebsk reg., Belarus, +375 (213) 22 63 43, Lukashukao@tut.by

## HEMIPTERA (INSECTA: HEMIPTERA: HETEROPTERA) BARANOVICHI DISTRICT OF BREST REGION (BELARUS)

In the article 192 species of bugs are provided for the area of Baranovich district of Brest region (Belarus), 73 species are provided for this territory for the first time. *Gonocerus acuteangulatus* (Goeze, 1778) is new for the fauna of Belarus. 73 species are provided for the territory of Baranovich district for the first time. The families prevailing in number of species are: *Miridae* — 67 species, followed by *Lygaeidae* — 26 species, *Pentatomidae* — 16 species, *Corixidae* — 12 species and *Anthocoridae* — 10 species in Baranovich district fauna. Other families are presented by less than 10 species.

Rare species (*Callicorixa producta*, *Hesperocorixa moesta*, *Sigara hellensii*, *Sigara nigrolineata*, *Sigara fossarum*, *Velia saulii*, *Fieberocapsus flaveolus*, *Mezira tremulae*, *Cymus melanocephalus*, *Parapiesma quadratum*, *Microporus nigrita* and *Tritomegas bicolor*) are of biological interest.

**Key words:** Hemiptera, Heteroptera, taxonomic structure, Baranovich district, new species for the fauna.

Ref.: 7 titles.

**Введение.** Полужесткокрылые, или клопы, являются одним из важных элементов наземных и водных экосистем, при этом для территории Барановичского района они остаются малоизученными представителями насекомых.

Библиография исследований клопов Барановичского района невелика, удалось обнаружить всего 7 работ по данной тематике

[1—7]. Причём в одной из них [2] имеется лишь указание на то, что исследования проводились в Барановичском районе в том числе.

В истории изучения полужесткокрылых данного региона можно выделить два периода интенсивных работ — польский 1921—1939 годов [7] и современный, после 2000 года [1—6].

Барановичский район расположен на севере Брестской области и занимает площадь 2 203 км<sup>2</sup>. Протяжённость района с севера на юг составляет 64 км, с запада на восток — 52 км. Большую часть территории района (центральную и южную) занимает Барановичская равнина. На северо-западе района расположена южная часть Новогрудской возвышенности, на востоке — западная оконечность Копыльской гряды. Минимальная высота 155 м (южнее д. Подосовцы), максимальная — 251 м (севернее д. Сениченята) [6].

В юго-западной и южной части Барановичского района преобладают леса (в основном хвойные и смешанные), в северной и восточной частях — пашни. Леса занимают 32,6%, сельхозугодья — 52,2%, болота — 2,2% [6].

В районе имеется несколько небольших озёр, наиболее крупные — Колдычевское (площадь — 0,55 км<sup>2</sup>) и Домашевичское (площадь — 0,25 км<sup>2</sup>). Водохранилище Гать (на реке Лохозва) площадью 1,26 км<sup>2</sup> — самый большой водоём в районе. На реке Сервечь создано водохранилище Кутовщина, на реке Мышанка — водохранилище Барановичское [6].

Реки района принадлежат к бассейну р. Неман, но р. Щара, через Огинский канал, соединяется с р. Ясельда (бассейн р. Днепра). Основные притоки Щары на территории Барановичского района — Мышанка, Молотовка, Лохозва, Смолянка, Исса. На севере района находится исток р. Сервечь, в северо-восточной части протекает р. Змейка — левый приток р. Уша [6].

В видовом списке этикетки приводятся без указаний области (Брестская) и района (Барановичский), так как это понятно из названия работы, использованы общепринятые сокращения.

#### **Материалы и методы исследования.**

В настоящей работе анализируются материалы сборов автора и коллег (см. благодарности), которые проводились с различной

интенсивностью в полевые сезоны 1990—2014 годов в г. Барановичи и его окрестностях, а также в окрестностях деревень Адаховщина, Большая Своротва, Вершок, Верхнее Чернихово, Вольно, Домашевичи, Елово, Колдычево, Корчево, Крошин, Кунцевичи, Кутовщина, Лавриновичи, Лесная, Лотвичи, Нижнее Чернихово, Павлиново, Полонка, Приозёрное, Стайки, Тартаки, Торчицы, Ясенец, Ястребель.

Исследованиями были охвачены различные водные объекты (от озёр и рек до мелиоративных каналов и луж), а также леса и луга различных типов, болота, парки.

Водных полужесткокрылых собирали с помощью гидробиологического сачка Бальфура—Брауна, просеивания почвенным ситом наносов и растительных остатков на берегу.

Наземные клопы собирались с помощью кошения энтомологическим сачком по растительности, ручного сбора под корой деревьев, на поверхности почвы, растений и почвенных ловушек Барбера. Обитатели подстилки и птичьих гнезд собирались просеиванием субстратов почвенным ситом.

**Результаты исследования и их обсуждение.** По собственным и литературным данным [1; 3—7] к настоящему времени для территории Барановичского района известно 192 вида полужесткокрылых насекомых (их список представлен ниже), относящихся к 29 семействам из 34, известных для Беларуси.

Впервые для территории Барановичского района приводится 73 вида клопов, в списке только для них приведены данные этикеток.

В ходе исследований обнаружен новый вид полужесткокрылых насекомых для фауны Беларуси — *Gonocerus acuteangulatus* (Goeze, 1778) из семейства краевиков (Coreidae), отмеченный также в Кобринском районе Брестской области, Мозырском районе Гомельской области и Дятловском районе Гродненской области на *Crataegus sp.*, *Malus sp.*, и *Frangula alnus Mill.*

## ОТРЯД НЕМПТЕРА

### Подотряд НЕТЕРОПТЕРА

Семейство NEPIDAE Latreille, 1802

1. *Nepa cinerea* Linnaeus, 1758 — [1; 6].
2. *Ranatra linearis* (Linnaeus, 1758) — окр. д. Домашевичи, оз. Домашевичское, 20.06.1997, leg. С. К. Рындевич, 5 имаго.

Семейство CORIXIDAE Leach, 1815

3. *Micronecta minutissima* (Linnaeus, 1758) — окр. г. Барановичи, водохранилище на р. Мышанка, 28.05.1990, leg. С. К. Рындевич, 2 имаго.
4. *Суматия coleoprata* (Fabricius, 1777) — окр. г. Барановичи, пруд на торфянике, 19.04.1999, leg. С. К. Рындевич, 2 имаго.
5. *Callicorixa producta producta* (Reuter, 1880) — окр. д. Вершок, р. Исса, заводь, 28.07.1999, leg. С. К. Рындевич, 1 самка.
6. *Corixa dentipes* Thomson, 1869 — окр. д. Домашевичи, оз. Домашевичское, 20.06.1997, leg. С. К. Рындевич, 1 имаго.
7. *Hesperocorixa moesta* (Fieber, 1848) — [7].
8. *Hesperocorixa sahlbergi* (Fieber, 1848) — [1; 6].
9. *Sigara hellensii* (C. R. Sahlberg, 1819) — [7].
10. *Sigara nigrolineata nigrolineata* (Fieber, 1848) — х. Гелда, пруд, 02.05.1990, leg. С. К. Рындевич, 1 самец.
11. *Sigara semistriata* (Fieber, 1848) — окр. д. Тартаки, р. Деревянка, глубина 0,2—0,3 м, заросли аира, дно илистое, 12.08.1990, leg. С. К. Рындевич, 1 самец.
12. *Sigara striata* (Linnaeus, 1758) — окр. д. Крошин, р. Щара, глубина 0,3 м, 25.04.1996, leg. С. К. Рындевич, 1 самец.
13. *Sigara falleni* (Fieber, 1848) — окр. д. Тартаки, р. Деревянка, глубина 0,2—0,3 м, заросли аира, дно илистое, 12.08.1990, leg. С. К. Рындевич, 1 самка.
14. *Sigara fossarum* (Leach, 1817) — окр. д. Тартаки, р. Деревянка, глубина 0,2—0,3 м, заросли аира, дно илистое, 12.08.1990, leg. С. К. Рындевич, 1 самец.

Семейство NAUCORIDAE Leach, 1815

15. *Ilyocoris cimicoides cimicoides* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].

Семейство APHELOCHEIRIDAE Fieber, 1851

16. *Aphelocheirus aestivalis* (Fabricius, 1794) — окр. г. Барановичи, окр. д. Приозёрное, р. Мышанка, у моста, 09.07.2008, leg. С. К. Рындевич, 1 нимфа III возраста.

Семейство NOTONECTIDAE Latreille, 1802

17. *Notonecta glauca glauca* Linnaeus, 1758 — [1; 6].
18. *Notonecta lutea* Muller, 1776 — [7].
19. *Notonecta reuteri reuteri* Hungerford, 1928 — [1; 4].

Семейство PLEIDAE Fieber, 1851

20. *Plea minutissima minutissima* Leach, 1817 — [6].

Семейство HYDROMETRIDAE Billberg, 1820

21. *Hydrometra gracilentata* Horváth, 1899 — [1].

Семейство VELIIDAE Brullé, 1836

22. *Microvelia reticulata* (Burmeister, 1835) — 5 км С г. Барановичи, пруд, 26.04.1995, leg. С. К. Рындевич, 3 имаго.
23. *Velia saulii* Tamanini, 1947 — окр. д. Лесная, ручей, 25.08.2007, leg. С. К. Рындевич, 2 самца и 2 самки.

Семейство GERRIDAE Leach, 1815

24. *Aquarius najas* (De Geer, 1773) — [1; 6].
25. *Gerris lacustris* (Linnaeus, 1758) — [1].
26. *Gerris lateralis* Schummel, 1832 — [7].
27. *Limnoporus rufoscutellatus* (Latreille, 1807) — [1].

Семейство SALDIDAE Amyot et Serville, 1843

28. *Chartoscirta cincta cincta* (Herrich-Schaeffer, 1841) — [3].
29. *Chartoscirta elegantula elegantula* (Fallén, 1807) — д. Полонка, 21.06.1997, leg. А. В. Дерунков, 1 имаго.
30. *Saldula saltatoria* (Linnaeus, 1758) — [6].

Семейство TINGIDAE Laporte, 1832

31. *Dictyla convergens* (Herrich-Schaeffer, 1835) — около 8 км ССВ ст. Полонка, пойма р. Исса, луг пойменный, у воды, 21.06.1997, leg. А. В. Дерунков, 1 имаго.
32. *Dictyla echi* (Schrank, 1782) — окр. д. Лотвичи, пойма р. Исса, луг пойменный, на *Anchusa* sp., 06.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 1 имаго.
33. *Dictyla humuli* (Fabricius, 1794) — окр. г. Барановичи, окр. д. Приозёрное, пойма р. Мышанка, луг пойменный, на *Symphytum* sp., 07.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 1 имаго.
34. *Tingis pilosa* Hummel, 1825 — окр. д. Елово, вырубка, 29.07.1999, leg. С. К. Рындович, 1 имаго; окр. д. Волохва, пойма р. Мышанка, опушка черноольшаника, 07.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 4 имаго.
35. *Tingis ampliata* (Herrich-Schaeffer, 1838) — [1].

Семейство MICROPHYSIDAE Dohrn, 1859

36. *Loricula pselaphiformis* Curtis, 1833 — окр. д. Волохва, пойма р. Мышанка, опушка черноольшаника, на *Pyrus* sp., 07.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 1 самец.

Семейство MIRIDAE Hahn, 1833

37. *Dicyphus globulifer* (Fallén, 1829) — [1; 6].
38. *Dicyphus constrictus* (Boheman, 1852) — [6].
39. *Dicyphus epilobii* Reuter, 1883 — [1].
40. *Deraeocoris ruber* (Linnaeus, 1758) — окр. г. Барановичи, 20.05.1994, leg. С. К. Рындович, 2 имаго.
41. *Adelphocoris lineolatus* (Goeze, 1778) — [6].
42. *Adelphocoris quadripunctatus* (Fabricius, 1794) — [1; 6].
43. *Adelphocoris ticinensis* (Meyer-Dür, 1843) — [1].
44. *Apolygus lucorum* (Meyer-Dür, 1843) — окр. д. Лавриновичи, вдоль дороги, кошение, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 самец.
45. *Apolygus spinolae* (Meyer-Dür, 1841) — [1; 6].
46. *Calocoris roseomaculatus roseomaculatus* (De Geer, 1773) — [1].
47. *Capsus ater* (Linnaeus, 1758) — [6].
48. *Capsus wagneri* (Remane, 1950) — около 8 км ССВ ст. Полонка, пойма р. Исса, луг пойменный, кошение, 23.06.1997, leg. А. В. Дерунков, 1 имаго.
49. *Charagochilus gyllenhalii* (Fallén, 1807) — [6].
50. *Closterotomus biclavatus biclavatus* (Herrich-Schaeffer, 1835) — окр. д. Вершок, пойма р. Исса, 25.06.1997, leg. С. К. Рындович, 2 имаго.
51. *Liocoris tripustulatus* (Fabricius, 1781) — [6].
52. *Lygocoris pabulinus* (Linnaeus, 1761) — [1; 6].
53. *Lygus gemellatus gemellatus* (Herrich-Schaeffer, 1835) — [6].

54. *Lygus pratensis* (Linnaeus, 1758) — [6].
55. *Lygus rugulipennis* Poppius, 1911 — [1; 6].
56. *Orthops basalis* (A. Costa, 1853) — [1; 6].
57. *Orthops campestris* (Linnaeus, 1758) — [3; 6].
58. *Orthops kalmii* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].
59. *Phytocoris varipes* Boheman, 1852 — окр. д. Лавриновичи, вдоль дороги, кошение, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 самец.
60. *Phytocoris longipennis* Flor, 1861 — [1].
61. *Polymerus palustris* (Reuter, 1907) — [1].
62. *Polymerus unifasciatus* (Fabricius, 1794) — [1].
63. *Polymerus holosericeus* Hahn, 1831 — [1; 6].
64. *Polymerus nigrita* (Fallén, 1807) — [6].
65. *Rhabdomiris striatellus striatellus* (Fabricius, 1794) — д. Полонка, 05.05.1996, leg. С. К. Рындевич, 1 имаго.
66. *Stenotus binotatus* (Fabricius, 1794) — [6].
67. *Acetropis carinata* (Herrich-Schaeffer, 1841) — [1].
68. *Leptopterna dolabrata* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].
69. *Leptopterna ferrugata* (Fallén, 1807) — окр. д. Вершок, пойма р. Исса, ольшаник, 24.05.1997, С. К. Рындевич, 2 самки.
70. *Megaloceroea recticornis* (Geoffroy, 1785) — [6].
71. *Notostira elongata* (Geoffroy, 1785) — [1].
72. *Notostira erratica* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].
73. *Stenodema calcarata* (Fallén, 1807) — [1].
74. *Stenodema holsata* (Fabricius, 1787) — окр. д. Полонка, берега пруда Хатки, лес, кошение, 27.05.1993, leg. С. К. Рындевич, 1 имаго.
75. *Stenodema laevigata* (Linnaeus, 1758) — [6].
76. *Stenodema virens* (Linnaeus, 1767) — окр. д. Адаховщина, луг заболоченный, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 имаго; г. Барановичи, заросший пустырь, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 имаго.
77. *Teratocoris antennatus* (Boheman, 1852) — 8 км ССЗ д. Полонка, пойма р. Исса, береговая растительность, 21.06.1997, leg. А. В. Дерунков, 1 самка.
78. *Trigonotylus caelestialium* (Kirkaldy, 1902) — окр. г. Барановичи, луг суходольный, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 самка.
79. *Halticus apterus apterus* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].
80. *Orthocephalus saltator* (Hahn, 1835) — окр. д. Лавриновичи, вдоль дороги, кошение, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 самка.
81. *Orthocephalus vittipennis* (Herrich-Schaeffer, 1835) — окр. г. Барановичи, луг суходольный, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 4 самки.
82. *Blepharidopterus angulatus* (Fallén, 1807) — [1].
83. *Cyllecoris histrionicus* (Linnaeus, 1767) — 1 км З г. Барановичи, лесополоса, на дубе, 19.05.2011, leg. А. О. Лукашук, 1 нимфа III возраста.
84. *Dryophilocoris flavoquadrimaculatus* (De Geer, 1773) — около 1 км З г. Барановичи, лесополоса, на дубе, 19.05.2011, leg. А. О. Лукашук, 1 имаго.
85. *Fieberocapsus flaveolus* (Reuter, 1870) — [1; 5].
86. *Orthotylus marginalis* Reuter, 1883 — [1; 6].
87. *Amblytulus nasutus* (Kirschbaum, 1856) — окр. д. Лавриновичи, вдоль дороги, кошение, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 имаго.
88. *Chlamydatus pulicarius* (Fallén, 1807) — [1; 6].
89. *Chlamydatus pullus* (Reuter, 1870) — г. Барановичи, заросший пустырь, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 2 самца.
90. *Criocoris crassicornis* (Hahn, 1834) — [6].
91. *Europiella artemisiae* (Becker, 1864) — [6].
92. *Hoplomachus thunbergii* (Fallén, 1807) — 8 км ССВ д. Полонка, пойма р. Исса, луг пойменный, кошение, 23.06.1997, leg. А. В. Дерунков, 3 имаго.
93. *Lopus decolor decolor* (Fallén, 1807) — окр. д. Лавриновичи, вдоль дороги, кошение, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 4 имаго.
94. *Megalocoleus molliculus* (Fallén, 1807) — г. Барановичи, заросший пустырь, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 17 имаго.

95. *Megalocoleus tanaceti* (Fallén, 1807) — окр. д. Лавриновичи, вдоль дороги, кошение, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 имаго.

96. *Placochilus seladonicus seladonicus* (Fallén, 1807) — [6].

97. *Plagiognathus arbustorum arbustorum* (Fabricius, 1794) — [1; 6].

98. *Plagiognathus chrysanthemi* (Wolff, 1804) — [1; 6].

99. *Plesiodema pinetella* (Zetterstedt, 1828) — окр. д. Волохва, пойма р. Мышанка, опушка черноольшаника, 07.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 1 самец.

100. *Psallus ?variabilis* (Fallén, 1807) — окр. д. Вершок, пойма р. Исса, 25.06.1997, leg. С. К. Рындевич, 1 самка.

101. *Psallus ambiguus* (Fallén, 1807) — [6].

102. *Psallus falleni* Reuter, 1883 — [1].

103. *Salicarus roseri* (Herrich-Schaeffer, 1838) — [1].

Семейство NABIDAE A. Costa, 1853

104. *Himacerus apterus* (Fabricius, 1798) — [1; 6].

105. *Nabis limbatus* Dahlbom, 1851 — [1; 6].

106. *Nabis lineatus* Dahlbom, 1851 — [1].

107. *Nabis flavomarginatus* Scholtz, 1847 — [1; 6].

108. *Nabis brevis brevis* Scholtz, 1847 — [1; 6].

109. *Nabis ferus* (Linnaeus, 1758) — [1].

110. *Nabis pseudoferus pseudoferus* Remane, 1949 — [1; 6].

111. *Nabis punctatus punctatus* A. Costa, 1847 — [1].

112. *Nabis rugosus* (Linnaeus, 1758) — [6].

Семейство ANTHOCORIDAE Fieber, 1836

113. *Anthocoris limbatus* Fieber, 1836 — [3].

114. *Anthocoris nemorum* (Linnaeus, 1761) — [1; 3; 6].

115. *Orius horvathi* (Reuter, 1884) — [6].

116. *Orius majusculus* (Reuter, 1879) — [1].

117. *Orius minutus* (Linnaeus, 1758) — [1; 3; 6].

118. *Orius niger* (Wolff, 1811) — [1; 3].

119. *Amphiareus obscuriceps* (Poppius, 1909) — [3].

120. *Lyctocoris campestris* (Fabricius, 1794) — [3].

121. *Xylocoris galactinus* (Fieber, 1836) — [3].

122. *Xylocoris cursitans* (Fallén, 1807) — окр. д. Вершок, сосняк мшистый, 28.07.2000, leg. С. К. Рындевич, 1 имаго.

Семейство CIMICIDAE Latreille, 1802

123. *Cimex lectularius* Linnaeus, 1758 — [3].

Семейство REDUVIIDAE Latreille, 1807

124. *Rhynocoris annulatus* (Linnaeus, 1758) — [1].

Семейство ARADIDAE Brullé, 1836

125. *Mezira tremulae tremulae* (Germar, 1822) — [3].

Семейство LYGAEIDAE Schilling, 1829

126. *Nithecus jacobaeae* (Schilling, 1829) — [6].

127. *Nysius helveticus* (Herrich-Schaeffer, 1850) — окр. г. Барановичи, луг суходольный, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 7 имаго.

128. *Nysius thymi thymi* (Wolff, 1804) — окр. г. Барановичи, луг суходольный, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 самец.  
129. *Ortholomus punctipennis* (Herrich-Schaeffer, 1838) — окр. д. Лавриновичи, вдоль дороги, кошение, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 имаго; окр. г. Барановичи, суходольный луг, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 82 имаго.  
130. *Kleidocerys resedae resedae* (Panzer, 1797) — [3; 6].  
131. *Cymus aurescens* Distant, 1883 — [1].  
132. *Cymus claviculus* (Fallén, 1807) — [1; 6].  
133. *Cymus glandicolor* Hahn, 1832 — окр. д. Лотвичи, пойма р. Исса, пойменный луг, 100 взмахов, 06.06.2009, leg. С. К. Рындевич, 1 имаго.  
134. *Cymus melanocephalus* Fieber, 1861 — [5].  
135. *Ischnodemus sabuleti* (Fallén, 1826) — [1].  
136. *Geocoris grylloides* (Linnaeus, 1761) — окр. г. Барановичи, суходольный луг, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 2 имаго.  
137. *Chilacis typhae* (Perris, 1857) — [1; 3].  
138. *Drymus brunneus brunneus* (R. F. Sahlberg, 1848) — 3,5 км в г. Барановичи, лес, 11.08.1994, leg. С. К. Рындевич, 2 имаго.  
139. *Eremocoris abietis* (Linnaeus, 1758) — 3,5 км в г. Барановичи, лес, 11.08.1994, leg. С. К. Рындевич, 2 имаго.  
140. *Eremocoris plebejus* (Fallén, 1807) — [3].  
141. *Gastrodes abietum* Bergroth, 1914 — окр. д. Елово, пойма р. Исса, черноольшаник, 06.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 1 имаго.  
142. *Scolopostethus thomsoni* Reuter, 1875 — [6].  
143. *Pterotmetus staphyliniformis* (Schilling, 1829) — окр. г. Барановичи, суходольный луг, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 3 имаго и 2 нимфы II возраста.  
144. *Trapezonotus arenarius arenarius* (Linnaeus, 1758) — окр. г. Барановичи, окр. ул. Колхозной, пустырь за железной дорогой, 19.05.2011, leg. А. О. Лукашук, 1 самец и 1 самка.  
145. *Sphragisticus nebulosus* (Fallén, 1807) — окр. г. Барановичи, вырубка в лесу, в лёт, 19.04.1996, leg. С. К. Рындевич, 1 имаго.  
146. *Pachybrachius fracticollis* (Schilling, 1829) — [1].  
147. *Pachybrachius luridus* Hahn, 1826 — окр. д. Лотвичи, пойма р. Исса, пойменный луг, 06.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 1 самка.  
148. *Peritrechus geniculatus* (Hahn, 1832) — окр. г. Барановичи, луг суходольный, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 3 имаго.  
149. *Rhyparochromus pini* (Linnaeus, 1758) — [6].  
150. *Acompus rufipes* (Wolff, 1804) — окр. д. Вершок, пойма р. Исса, 25.06.1997, leg. С. К. Рындевич, 1 имаго.  
151. *Stygnocoris rusticus* (Fallén, 1807) — [6].

Семейство PIESMATIDAE Amyot et Serville, 1843

152. *Parapiesma quadratum* (Fieber, 1844) — [3].  
153. *Piesma capitatum* (Wolff, 1804) — [1].  
154. *Piesma maculatum* (Laporte, 1883) — [3; 6].

Семейство BERYTIDAE Fieber, 1851

155. *Neides tipularius* (Linnaeus, 1758) — окр. д. Лавриновичи, вдоль дороги, кошение, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 имаго.  
156. *Berytinus crassipes* (Herrich-Schaeffer, 1835) — окр. д. Лотвичи, пойма р. Исса, пойменный луг, 06.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 1 самец.

Семейство PYRRHOCORIDAE Amyot et Serville, 1843

157. *Pyrrhocoris apterus* (Linnaeus, 1758) — [6].

Семейство RHOPALIDAE Amyot et Serville, 1843

158. *Corizus hyoscyami hyoscyami* (Linnaeus, 1758) — [6].  
159. *Rhopalus maculatus* (Fieber, 1837) — [1].

160. *Rhopalus conspersus* (Fieber, 1837) — окр. д. Елово, опушка сосняка мшистого, на *Calluna vulgaris* (L.) Hull, 06.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 1 самец и 1 самка.  
161. *Rhopalus parumpunctatus* Schilling, 1829 — [1; 6].  
162. *Rhopalus subrufus* (Gmelin, 1790) — [6].  
163. *Stictopleurus abutilon* (Rossi, 1790) — окр. г. Барановичи, луг суходольный, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 2 самца.  
164. *Stictopleurus crassicornis* (Linnaeus, 1758) — г. Барановичи, заросший пустырь, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 самец; окр. д. Лотвичи, пойма р. Исса, пойменный луг, 06.06.2009, leg. А. О. Лукашук, 1 самка.  
165. *Stictopleurus punctatonervosus* (Goeze, 1778) — [1; 6].  
166. *Myrmus miriformis miriformis* (Fallén, 1807) — [1; 6].

Семейство ALYDIDAE Amyot et Serville, 1843

167. *Alydus calcaratus* (Linnaeus, 1758) — окр. д. Лавриновичи, вдоль дороги, кошение, 11.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 имаго.

Семейство COREIDAE Leach, 1815

168. *Coreus marginatus marginatus* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].  
169. *Gonocerus acuteangulatus* (Goeze, 1778) — окр. д. Лесная, 20.08.2008, 1 имаго.

Семейство CYDNIDAE Billberg, 1820

170. *Microporus nigrita* (Fabricius, 1794) — окр. г. Барановичи, окр. ул. Колхозной, пустырь за железной дорогой, 19.05.2011, leg. А. О. Лукашук, 1 имаго.  
171. *Tritomegas bicolor* (Linnaeus, 1758) — г. Барановичи, ул. Куйбышева, 09.07.2008, leg. А. Юльчук, 1 самка.

Семейство ACANTHOSOMATIDAE Signoret, 1864

172. *Elasmothus interstinctus* (Linnaeus, 1758) — [1].  
173. *Elasmucha ferrugata* (Fabricius, 1787) — окр. г. Барановичи, д. Приозерное, пойма р. Мышанка, черноольшаник, 09.07.2008, 2 самки.  
174. *Elasmucha grisea grisea* (Linnaeus, 1758) — [1].

Семейство SCUTELLERIDAE Leach, 1815

175. *Eurygaster maura* (Linnaeus, 1758) — окр. г. Барановичи, луг суходольный, 14.07.2007, leg. А. В. Земоглядчук, 1 самец.  
176. *Eurygaster testudinaria testudinaria* (Geoffroy, 1785) — [1; 6].

Семейство PENTATOMIDAE Leach, 1815

177. *Picromerus bidens* (Linnaeus, 1758) — окр. д. Кунцевичи, пойма р. Мышанка, луг пойменный, 20.09.2009, leg. С. К. Рындевич, Д. С. Лундышев, 1 имаго.  
178. *Troilus luridus* (Fabricius, 1775) — окр. д. Лотвичи, черноольшаник, 100 взмахов, 06.06.2009, leg. С. К. Рындевич, 1 имаго.  
179. *Zicrona caerulea* (Linnaeus, 1758) — 3,5 км в г. Барановичи, лес, 11.08.1994, leg. С. К. Рындевич, 1 самец.  
180. *Aelia acuminata* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].  
181. *Neottiglossa pusilla* (Gmelin, 1790) — [6].



182. *Carpocoris fuscispinus* (Boheman, 1851) — [6].  
183. *Carpocoris purpureipennis* (De Geer, 1773) — [1; 6].  
184. *Dolycoris baccarum* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].  
185. *Holcostethus strictus vernalis* (Wolff, 1804) — 6 км З д. Полонка, пойма р. Исса, 28.05.1998, leg. С. К. Рындевич, 1 имаго.  
186. *Palomena prasina* (Linnaeus, 1761) — [1; 6].  
187. *Palomena viridissima* (Poda, 1761) — [1; 6].  
188. *Eysarcoris aeneus* (Scopoli, 1763) — [1; 6].  
189. *Sciocoris umbrinus* (Wolff, 1804) — [6].  
190. *Sciocoris cursitans cursitans* (Fabricius, 1794) — окр. г. Барановичи, окр. ул. Колхозной, за железной дорогой, пустырь, 19.05.2011, leg. А. О. Лукашук, 2 самца и 2 самки.  
191. *Eurydema oleracea* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].  
192. *Graphosoma lineatum* (Linnaeus, 1758) — [1; 6].

Заслуживает упоминания и то, что гребляк *Sigara hellensii*, отмеченный на территории района в конце 30-х годов XX века [7], до сих пор известен только по этому указанию и повторно пока не регистрировался в нашей стране, *Fieberocapsus flaveolus* также пока выявлен в Беларуси только в Барановичском районе.

Фаунистический интерес представляет ряд видов, редко встречающихся на территории не только Барановичского района, но и Беларуси в целом: *Callicorixa producta*, *Hesperocorixa moesta*, *Sigara hellensii*, *Sigara nigrolineata*, *Sigara fossarum*, *Velia saulii*, *Fieberocapsus flaveolus*, *Mezira tremulae*, *Cymus melanocephalus*, *Parapiesma quadratum*, *Microporus nigrita* и *Tritomegas bicolor*.

Доминирует по числу видов семейство Miridae (67), за ним следуют Lygaeidae (26), Pentatomidae (16), Coreixidae (12) и Anthocoridae (10). Остальные семейства насчитывают менее 10 видов. Данная структура доминирования на уровне семейств в целом соответствует таковой гемиптерофауны Беларуси.

#### Список цитируемых источников

1. Лукашук А.О. Таксономическая структура полужесткокрылых насекомых (Heteroptera) пойменных экосистем реки Исса в Барановичском районе (Беларусь) // Наука. Образование. Технологии: материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (Барановичи, 10-11 сент. 2009 г.). В 2 ч. Ч. 2 / редкол.: В.И. Кочурко (гл. ред.) [и др.]. Барановичи: РИО БарГУ, 2009. С. 81-82.
2. Лукашук А.О. Таксономическое разнообразие гербофильных полужесткокрылых (Insecta: Heteroptera) Беларуси // Современные экологические

Следует отметить, что изученность таксономического состава клопов Барановичского района нельзя признать достаточной. Пока в районе не обнаружены представители 5 небольших семейств полужесткокрылых: Ceratocombidae, Hebridae, Mesoveliidae, Stenocephalidae, Thyreocoridae. Без сомнений, дальнейшее изучение семейств Coreixidae, Miridae, Anthocoridae, Lygaeidae, Acanthosomatidae и Pentatomidae, а также специальные сборы представителей Gerridae, Saldidae, Tingidae, Aradidae и Coreidae позволят значительно увеличить видовой список.

**Заключение.** В настоящее время для территории Барановичского района известно 192 вида полужесткокрылых насекомых. Впервые для рассматриваемой территории приводятся 73 вида клопов. Один вид — *Gonocerus acuteangulatus* (Goeze, 1778) — приводится как новый для фауны Беларуси.

#### References

1. Lukashuk A.O. Taksonomicheskaya struktura poluzhestkokrylykh nasekomykh (Heteroptera) пойменных экосистем реки Исса в Барановичском районе (Belarus) [The taxonomic structure of hemiptera insects (Heteroptera) of floodplain ecosystems of the river Issa in Baranovichi district (Belarus)]. Nauka. Obrazovanie. Tekhnologii: materialy II Mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii. V 2 ch. Ch. 2 [Theses of the II International scientific-practical conference "Science. Education. Technologies"]. Baranovichi, 2009, pp. 81-82.

проблемы устойчивого развития Полесского региона и сопредельных территорий: наука, образование, культура: материалы III Междунар. науч.-практ. конф. В 3 ч. Ч. 1 / гл. ред. В.В. Валетов. Мозырь: УО «МГПУ им. И.П. Шамякина», 2007. С. 158-162.

3. Лукашук А.О., Лундышев Д.С. Таксономический состав полужесткокрылых насекомых (Insecta, Heteroptera) из гнёзд птиц в Беларуси // Поведение, экология и эволюция животных: монографии, статьи, сообщения: сб. науч. тр. РГУ им. С.А. Есенина (Серия «Зоологическая»). Т. 3 / под общ. ред. И.А. Жигарева. Рязань: Голос губернии, 2012. С. 303-312.

4. Лукашук А.О., Мороз М.Д. Редкие виды водных полужесткокрылых Беларуси // Красная книга Республики Беларусь: состояние, проблемы, перспективы: материалы Респ. науч. конф. (12-13 дек. 2002 г., ВГУ им. П.М. Машерова). Витебск: ВГУ им. Машерова, 2002. С. 148.

5. Рындевич С.К., Лукашук А.О. Энтомофауна пойменных экосистем заказника «Стронга» // Современное состояние и перспективы развития особо охраняемых природных территорий Республики Беларусь: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24-26 сент. 2012 г., п. Домжерицы) / редкол.: В.С. Ивкович (отв. ред.) [и др.]. Минск: Белорус. дом печати, 2012. С. 73-76.

6. Рындевич С.К., Рындевич А.Г., Зуев В.Н. Старинные парки Барановичского района: резерваты биоразнообразия и объекты экотуризма. Барановичи: РИО БарГУ, 2008. 239 с.

7. Jaczewski T. Kilka nowych lub mniej znanych w faunie polskiej gatunkow pluskwiakow (Heteroptera). IV // Fragmenta faunistica musei zoologici Polonici. 1938. T. III (23). S. 469-484.

2. Lukashuk A.O. Taksonomicheskoe raznoobrazie gerbofilnykh poluzhestkokrylykh (Insecta: Heteroptera) Belarusi [Taxonomic diversity of gerbofilnykh hemiptera (Insecta: Heteroptera) of Belarus]. Sovremennyye ekologicheskie problem ustoychivogo razvitiya Poleskogo regiona i sopredelnykh territoriy: nauka, obrazovanie, kultura: materialy III Mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii. V 3 ch. Ch 1 [Theses of the III International scientific-practical conference "Modern environmental problems of sustainable development of the Polesie region and adjacent territories: science, education, culture"]. Mozyr, 2007, pp. 158-162.

3. Lukashuk A.O., Lundyshev D.S. Taksonomicheskii sostav poluzhestkokrylykh nasekomykh (Insecta, Heteroptera) iz gnezd ptits v Belarusi [The taxonomic composition of hemiptera insects (Insecta, Heteroptera) from the nests of birds in Belarus]. Povedenie, ekologiya i evolyutsia zhivotnykh: monografii, stat'i, soobshchenia. Sbornik nauchnykh trudov RGU im. S.A. Esenina (Seria zoologicheskaya) [Collection of scientific papers of SA Esenina RSU "Behavior, ecology and evolution of animals: monographs, articles, messages"]. Ryazan, 2012, pp. 303-312.

4. Lukashuk A.O., Moroz M.D. Redkie vidy vodnykh poluzhestkokrylykh Belarusi [Rare species of aquatic Hemiptera of Belarus]. Krasnaya kniga Respubliki Belarus: sostoyanie, problemy, perspektivy: materialy Respublikanskoy nauchnoy konferentsii [Theses of Republican scientific conference "The Red Book of the Republic of Belarus: state, problems and prospects"]. Vitebsk, 2002, p. 148.

5. Ryndevich S.K., Lukashuk A.O. Entomofauna poymennykh ekosistem zakaznika "Stronga" [Floodplain ecosystem entomofauna of prereserve "Stronga"]. Sovremennoe sostoyanie i perspektivy razvitiya osobo okhranyaemykh prirodnykh territoriy Respubliki Belarus: materialy Mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii [Theses of International scientific-practical conference "Current state and prospects of development of specially protected natural territories of the Republic of Belarus"]. Minsk, 2012, pp. 73-76.

6. Ryndevich S.K., Ryndevich A.G., Zuev V.N. Starinnye parki Baranovichskogo rayona: rezervaty bioraznoobrazia i ob'ekty ekoturizma [Memory parks of Baranovichi district: reserves of biodiversity and ecotourism objects]. Baranovichi, 2008, 239 p.

7. Jaczewski T. Kilka nowych lub mniej znanych w faunie polskiej gatunkow pluskwiakow (Heteroptera). IV. Fragmenta faunistica musei zoologici Polonici. 1938, t. III (23), pp. 469-484.

Автор выражает искреннюю признательность за предоставление для обработки материалов сборов полужесткокрылых насекомых кандидатам биологических наук С. К. Рындевичу, А. В. Земоглядчуку и Д. С. Лундышеву (учреждение образования «Барановичский государственный университет»), кандидату биологических наук А. В. Дерункову (Государственное научно-производственное объединение «Научно-практический центр Национальной академии

наук Беларуси по биоресурсам»), А. Юльчук (г. Барановичи), а также кандидату биологических наук М. А. Джусу (Белорусский государственный университет) и А. Г. Рындевич (Государственное учреждение дополнительного образования детей и молодёжи «Эколого-биологический центр г. Барановичи») за помощь в определении ботанических объектов.

Поступила в редакцию 10.07.2015.

### Summary

**A. O. Lukashuk**

State Environmental institution “Berezinskiy Biosphere Reserve”, 211188 Domzheritsy, Lepel distr.,  
Vitebsk reg., Belarus, +375 (213) 22 63 43, Lukashukao@tut.by

## **HEMIPTERA (INSECTA: HEMIPTERA: HETEROPTERA) BARANOVICHI DISTRICT OF BREST REGION (BELARUS)**

Heteroptera make an important element of terrestrial and aquatic ecosystems. However, for the territory of Baranovichi district there remain poorly known representatives of insects.

The purpose of the work is to establish the taxonomic structure of Heteroptera occurring in Baranovichi district.

The article analyzes the material collected by standard entomological methods in 1990—2014 in Baranovichi district.

According to published data for the area of Baranovichi district there were found 192 species of bugs belonging to 29 families of the 34 known to Belarus. 73 species are provided for the territory of Baranovichi district for the first time.

A new species for Heteroptera fauna of Belarus — *Gonocerus acuteangulatus* (Goeze, 1778) of the family Coreidae was found, registered in Kobrin district of Brest region, Mozyr district of Gomel region and Dyatlovo district of Grodno region on *Crataegus* sp., *Malus* sp., and *Frangula alnus* Mill.

*Corixidae Sigara hellensii*, registered for the district at the end of the 30s of the last century, is still known only on record. *Fieberocapsus flaveolus* is found in Belarus only in Baranovichi district.

Rare species (*Callicorixa producta*, *Hesperocorixa moesta*, *Sigara hellensii*, *Sigara nigrolineata*, *Sigara fossarum*, *Velia saulii*, *Fieberocapsus flaveolus*, *Mezira tremulae*, *Cymus melanocephalus*, *Parapiesma quadratum*, *Microporus nigrita* and *Tritomegas bicolor*) are of biological interest.

The families prevailing in the number of species are: *Miridae* — 67 species, followed by *Lygaeidae* — 26 species, *Pentatomidae* — 16 species, *Corixidae* — 12 species and *Anthocoridae* — 10 species. Other families are presented by less than 10 species. Such structure of domination at the level of families in general is characteristic of *Heteroptera* fauna of Belarus.