

УДК 595.763.33

**Н.Г. Козулько**

аспірант 2-го года обучения

Государственного научно-практического центра по биоресурсам НАН Беларуси  
e-mail: [kazulka.mikalai@gmail.com](mailto:kazulka.mikalai@gmail.com)

## НОВЫЕ ДЛЯ ФАУНЫ БЕЛОВЕЖСКОЙ ПУЩИ И БЕЛАРУСИ ВИДЫ СТАФИЛИНИД (COLEOPTERA: STAPHYLINIDAE)

Приводится список из 37 видов стафилинид, впервые встреченных в белорусской части Беловежской пуши. 2 вида (*Omalium rugatum* и *Xantholinus gallicus*) являются новыми для фауны Беларуси.

Стафилиниды – обширное семейство жесткокрылых, насчитывающее более 55 тыс. описанных видов в мировой фауне [1]. Представители семейства населяют различные наземные местообитания, включая эфемерные (грибы, навоз, компост), где часто формируют сложные многовидовые сообщества.

Специализированные исследования по фауне и структуре сообществ стафилинид белорусской части Беловежской пуши немногочисленны [2;3]. В фаунистических сводках, а также ряде работ, посвященных насекомым-обитателям мертвой древесины, приводятся данные по коротконадкрылым жукам в Беловежской пуше [4–9]. Более детально изучен видовой состав и структура сообществ стафилинид в различных типах экосистем польской части Беловежской пуши [10–15]. Регулярно публикуются материалы по новым и редким для фауны региона видам [16–23].

К настоящему времени с территории Беловежской пуши известно 733 вида стафилинид: 703 в польской части пуши и 323 в белорусской.

В настоящей работе приводятся новые для фауны белорусской части Беловежской пуши и Беларуси (помечены «\*») виды стафилинид, собранные в 2013–2017 гг. Материал собирался при помощи почвенных ловушек Барбера, просеивания подстилки и верхнего горизонта почвы, а также вручную.

Автор выражает глубокую признательность кандидату биологических наук А.В. Дерункову (Минск) за подтверждение правильности определения некоторых видов. Материал хранится в коллекции автора.

Названия стафилинид приводятся согласно Catalogue of Palaearctic Coleoptera [24].

### Подсемейство Aleocharinae

*Acrotone sylvicola* (Kraatz, 1856)

– 22.IV.2016 – 1 ♂, 26.VIII.2016 – 2 ♀♀, вейниковая вырубка, квартал 742А.

*Aleochara bilineata* Gyllenhal, 1810

– 15.VII.2014 – 1 ♂, 1 ♀, вольеры, квартал 823В.

*Aleochara bipustulata* (Linnaeus, 1761)

– 16.X.2016 – 1 ♂, вейниковая вырубка, квартал 742А.

*Atheta corvina* (Thomson, 1856)

– 12.X.2014 – 1 ♀, сосняк кисличный, квартал 830Г.

*Atheta elongatula* (Gravenhorst, 1802)

– 06.IV.2016 – 1 ♂, сосняк черничный, квартал 828Г.

*Atheta myrmecobia* (Kraatz, 1856)

- 08.VII.2016 – 4 ♂♂, 8 ♀♀; 05.IX.2016 – 2 ♂♂, 4 ♀♀; 17.X.2016 – 6 ♂♂, 6 ♀♀, ельник черничный, квартал 829Г.  
– 30.VI.2016 – 1 ♂, 1 ♀; 18.X.2016 – 5 ♂♂, 7 ♀♀, ельник мшистый, квартал 479Б.  
– 15.X.2016 – 7 ♂♂, 6 ♀♀, вейниковая вырубка, квартал 742А.

*Atheta palustris* (Kiesenwetter, 1844)

- 12.X.2014 – 1 ♂, черноольшаник разнотравно-болотный, квартал 802Б.

*Crataraea suturalis* (Mannerheim, 1830)

- 19.V.2017 – 1 ♂, д. Каменюки, в квартире.

*Cypha longicornis* (Paykull, 1800)

- 01.V.2016 – 1 ♀, ельник мшистый, квартал 479Б.

*Gyrophana bihamata* Thomson, 1867

- 26.VIII.2016 – 2 ♂♂, вейниковая вырубка, квартал 742А, в грибе *Boletus edulis*.

*Liogluta nitidula* (Kraatz, 1856)

- 12.IV.2017 – 1 ♀, сосняк лишайниковый, квартал 971А.

*Nehemitropia lividipennis* (Mannerheim, 1830)

- 12.X.2014 – 3 ♀♀, черноольшаник разнотравно-болотный, квартал 802Б.  
– 29.III.2017 – 1 ♂, д. Каменюки, в компосте.

*Oligota pusillima* (Gravenhorst, 1806)

- 14.VIII.2016 – 1 ♂, ельник черничный, квартал 829Г.

*Oxypoda brevicornis* (Stephens, 1832)

- 13.IV.2017 – 1 ♀, сосняк кисличный, квартал 830Г.

*Oxypoda praecox* Erichson, 1839

- 29.V.2016 – 2 ♂♂, 2 ♀♀; 13.VI.2016 – 3 ♂♂, 1 ♀; 14.VIII.2016 – 1 ♀, суборь мшистая, квартал 844Г.  
– 23.VI.2017 – 1 ♂, сосняк лишайниковый, квартал 971А.

*Oxypoda vittata* Märkel, 1842

- 12.IV.2017 – 1 ♀, сосняк лишайниковый, квартал 971А.

*Placusa complanata* Erichson, 1839

- 23.X.2016 – 1 ♂, суборь мшистая, квартал 844Г.

*Zyras collaris* (Paykull, 1800)

- 05.IX.2013 – 1 ♀, сосняк долгомошный, квартал 942Б.

Подсемейство Omaliinae*Omalius rugatus* (Mulsant & Rey, 1880)\*

- 11.XI.2016 – 1 ♂, суборь мшистая, квартал 844Г.

Подсемейство Paederinae*Astenus procerus* (Gravenhorst, 1806)

- 14.IV.2017 – 1 ♂, сосняк черничный, квартал 708Д.

*Lathrobium longulum* (Gravenhorst, 1802)

- 25.VIII.2013 – 1 ♀, сосняк долгомошный, квартал 942Б.  
– 08.VII.2016 – 2 ♀♀; 05.IX.2016 – 2 ♂♂, 3 ♀♀; 17.X.2017 – 4 ♂♂, 6 ♀♀, ельник черничный, квартал 829Г.  
– 14.V.2017 – 1 ♂, 1 ♀, сосняк долгомошный, квартал 942Б.

*Rugilus orbiculatus* (Paykull, 1789)

- 10.IV.2016 – 1 ♂, 1 ♀, д. Каменюки, в компосте.

Подсемейство Phloeocharinae*Phloeocharis subtilissima* Mannerheim, 1830

- 11.V.2016 – 1 ♂, сосняк мшистый, квартал 953Б.  
– 12.IV.2017 – 1 ♂; 30.IV.2017 – 2 ♂♂, сосняк мшистый, квартал 943В.

Подсемейство Pselaphinae*Bryaxis puncticollis* (Denny, 1825)

- 31.VIII.2016 – 1 ♀, ельник мшистый, квартал 479Б.

*Trimium brevicorne* (Reichenbach, 1816)

- 30.IV.2017 – 1 ♂, сосняк мшистый, квартал 847Г.  
– 23.VI.2017 – 1 ♀, сосняк лишайниковый, квартал 971А.

Подсемейство Scydmaeninae*Stenichnus scutellaris* (Müller & Kunze, 1822)

- 01.V.2017 – 1 ♂, 1 ♀, сосняк черничный, квартал 708Д.

Подсемейство Staphylininae*Acylophorus glaberrimus* (Herbst, 1784)

- 15.IX.2017 – 1 ♀, берег оз. Плянта, квартал 823А.

*Gabrius appendiculatus* Sharp, 1910

- 15.X.2016 – 2 ♀♀, вейниковая вырубка, квартал 742А.

*Philonthus albipes* (Gravenhorst, 1802)

- 17.VI.2014 – 1 ♂, сосняк мшистый, кв. 826Г.

*Philonthus longicornis* Stephens, 1832

- 22.X.2014 – 1 ♂, в экскрементах коня, квартал 943Б.

*Philonthus mannerheimi* Fauvel, 1869

- 22.X.2014 – 1 ♀, мезофитный луг, окрестности д. Белая.

*Platydracus fulvipes* (Scopoli, 1763)

- 05.IX.2013 – 1 ♀, сосняк долгомошный, квартал 942Б.  
– 31.V.2013 – 1 ♀, сосняк черничный, квартал 942Б.

*Rabigus tenuis* (Fabricius, 1793)

– 14.IV.2013 – 1 ♀, д. Каменюки, приусадебный участок.

*Tasgius melanarius* (Heer, 1839)

– 23.X.2013 – 1 ♀, дорога рядом с с/х полем, окрестности д. Большое Селище.

*Xantholinus gallicus* Coiffait, 1956\*

– 29.IV.2017 – 1 ♂, сосняк лишайниковый, квартал 971А.

Подсемейство Tachyporinae*Parabolitobius inclinans* (Gravenhorst, 1806)

– 13.IV.2017 – 1 ♂, 30.IV.2017 – 1 ♂, суборь мшистая, квартал 829Г.

*Tachinus schneideri* Luze, 1900

– 10.IV.2016 – 1 ♂, д. Каменюки, в компосте.

В результате исследований выявлено 37 видов стафилинид, ранее не указывавшихся для белорусской части Беловежской пуши. Из них *Acylophorus glaberrimus*, *Crataraea suturalis*, *Omalium rugatum*, *Stenichnus scutellaris*, *Tachinus schneideri* и *Xantholinus gallicus* также не отмечались в польской части лесного массива.

Таким образом, с учетом дополнительных данных состав фауны стафилинид лесного массива Беловежская пуши возрастает до 739 видов, из них в белорусской части пуши отмечен 360 вид.

Новыми для фауны стафилинид Беларуси являются *Omalium rugatum* и *Xantholinus gallicus*.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Grebennikov, V. V. Good-bye Scydmaenidae, or why the ant-like stone beetles should become megadiverse Staphylinidae sensu latissimo (Coleoptera) / V. V. Grebennikov, A. F. Newton // Eur. J. Entomol. – 2009. – Vol. 106. – P. 275–301.
2. Дерунков, А. В. Экологическое разнообразие стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) в сосновых культурах на охраняемых территориях Беларуси / А. В. Дерунков // Вестн. Белорус. гос. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. – 2003. – № 2. – С. 35–40.
3. Дерунков, А. В. Сообщества стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) в разновозрастных сосновых культурах Беловежской пуши (Белоруссия) / А. В. Дерунков // Энтомол. обозрение. – 2000. – Т. 79, вып. 3. – С. 593–598.
4. Лукашеня, М. А. Дополнения к списку жесткокрылых (Insecta: Coleoptera) Национального парка «Беловежская пуца» / М. А. Лукашеня // Особо охраняемые природные территории Беларуси. Исследования : сб. науч. ст. / редкол.: В. С. Ивкович [и др.]. – Минск : Белорус. Дом печати, 2013. – Вып. 8. – С. 64–72.
5. Гильденков, М. Ю. Новые данные о распространении представителей рода *Carpelimus* Leach, 1819 (Coleoptera: Staphylinidae: Oxytelinae) в Беларуси / М. Ю. Гильденков, А. В. Дерунков // Экология, эволюция и систематика животных : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Рязань, 13–16 нояб. 2012 г. – Рязань, 2012. – С. 61–62.
6. Tsinkevich, V. A. Addition to the checklist of beetles (Coleoptera) for the Belarusian part of the Bialowieza Primeval Forest / V. A. Tsinkevich, O. R. Aleksandrowicz, M. A. Lukashenya // Baltic Journal of Coleopterology. – 2005. – Vol. 5, № 2. – P. 147–160.

7. Солодовников, И. А. Новые виды жесткокрылых (Coleoptera, Insecta) для территории Беларуси / И. А. Солодовников // Весн. БДУ. – 1998. – № 1 (7). – С. 108–109.

8. Лукин, В. В. Структурно-функциональное разнообразие насекомых-ксилобионтов крупного древесного детрита Национального парка «Беловежская пуца» / В. В. Лукин, С. А. Жданович, А. В. Дерунков // Беловежская пуца: история, природа, туризм : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 600-летию заповедности Беловежской пуцы, «Беловежская пуца: от лесничества до Национального парка», Камениuki, 14 нояб. 2008 г. / ред. Н. Н. Бамбиза [и др.]. – Брест, 2010. – С. 355–365.

9. Лукашя, М. А. Таксономическая структура комплекса ксилофильных жесткокрылых Национального парка «Беловежская пуца» / М. А. Лукашя // Особо охраняемые природные территории Беларуси. Исследования : сб. науч. ст. / редкол.: В. С. Ивкович [и др.]. – Минск : Беларус. Дом печати, 2013. – Вып 10. – С. 97–104.

10. Smoleński, M. Waloryzacja lasów Puszczy Białowieskiej na podstawie struktury zgrupowań Staphylinidae (Coleoptera) / M. Smoleński, A. Szujecki // Próba szacunkowej waloryzacji lasów Puszczy Białowieskiej metodą zooindykacyjną / red. A. Szujecki. – Warszawa, 2001. – S. 105–176.

11. Borowski, J. Próba waloryzacji lasów Puszczy Białowieskiej na podstawie chrząszczy (Coleoptera) związanych z nadrzewnymi grzybami / J. Borowski // Próba szacunkowej waloryzacji lasów Puszczy Białowieskiej metodą zooindykacyjną / red. A. Szujecki. – Warszawa, 2001. – S. 287–317.

12. Byk, A. Próba waloryzacji drzewostanów starszych klas wieku Puszczy Białowieskiej na podstawie struktury zgrupowań chrząszczy (Coleoptera) związanych z rozkładającym się drewnem pni martwych drzew stojących i dziupli / A. Byk // Próba szacunkowej waloryzacji lasów Puszczy Białowieskiej metodą zooindykacyjną / red. A. Szujecki. – Warszawa, 2001. – S. 333–367.

13. Byk, A. Próba waloryzacji drzewostanów starszych klas wieku Puszczy Białowieskiej na podstawie struktury zgrupowań chrząszczy (Coleoptera) związanych z rozkładającym się drewnem leżących pni i pniaków / A. Byk // Próba szacunkowej waloryzacji lasów Puszczy Białowieskiej metodą zooindykacyjną / red. A. Szujecki. – Warszawa, 2001. – S. 369–393.

14. Smoleński, M. Zooindication-based monitoring of anthropogenic transformations in Białowieża Primeval Forest. Rove beetles (Staphylinidae) / M. Smoleński // Zooindication-based monitoring of anthropogenic transformations in Białowieża Primeval Forest / ed. A. Szujecki. – Warszawa, 2006. – P. 171–236.

15. Byk, A. Saproxyllic beetles – in the monitoring of anthropogenic transformations of Białowieża Primeval Forest / A. Byk [et al.] // Zooindication-based monitoring of anthropogenic transformations in Białowieża Primeval Forest / ed. A. Szujecki. – Warszawa, 2006. – P. 325–397.

16. Grzywocz, J. Nowe stanowisko *Caryoscapta limbatum* (Erichson, 1845) (Coleoptera: Staphylinidae) w Polsce / J. Grzywocz // Acta Entomol. Siles. – 2003. – T. 11, № 1–2. – S. 101.

17. Nowe dla Polski i rzadkie chrząszcze z rodzaju *Euplectus* Leach (Coleoptera: Staphylinidae: Pselaphinae) / P. Jałoszyński [i in.] // Wiadomości Entomologiczne. – 2005. – T. 24, № 3. – S. 147–152.

18. Nowe dane o rozmieszczeniu w Polsce niektórych gatunków z rodzaju *Brachygluta* Thomson, 1859 (Coleoptera: Staphylinidae: Pselaphinae) / P. Jałoszyński [i in.] // Wiadomości Entomologiczne. – 2007. – T. 26, № 2. – S. 123–125.

19. Jałoszyński, P. Nowe dane o rozmieszczeniu w Polsce chrząszczy z rodzaju *Batrissodes* Reitter (Coleoptera: Staphylinidae: Pselaphinae) / P. Jałoszyński, R. Garwoński // Wiadomości Entomologiczne. – 2010. – T. 29, № 3. – S. 157–166.

20. Szujecki, A. *Mycetoporus montanus* Luze, 1901 (Coleoptera: Staphylinidae: Tachyporinae) w Polsce! / A. Szujecki // *Wiadomosci Entomologiczne*. – 2013. – T. 32, № 2 – S. 85–88.

21. Plewa, R. Nowe stanowiska rzadko spotykanych w Polsce gatunkow kusakowatych (Coleoptera: Staphylinidae) / R. Plewa, A. Melke // *Wiadomosci Entomologiczne*. – 2013. – T. 32, № 3. – S. 228–230.

22. Jałoszyński, P. Nowe stanowiska Scydmaeninae (Coleoptera: Staphylinidae) w Polsce / P. Jałoszyński, M. Wanat, D. Twardy // *Wiadomosci Entomologiczne*. – 2015. – T. 34, № 4. – S. 20–33.

23. Twardy, D. Nowe stanowiska Bythinini (Coleoptera: Staphylinidae: Pselaphinae) w Polsce / D. Twardy, P. Jałoszyński, M. Wanat // *Wiadomosci Entomologiczne*. – 2017. – T. 36, № 1. – S. 5–24.

24. Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Hydrophiloidea – Histeroidea – Staphylinoidea / eds.: I. Löbl, A. Smetana. – Stenstrup : Apollo Books, 2004. – Vol. 2. – 942 p.

Рукапіс паступіў у рэдакцыю 27.10.2017

***Kazulka M. Rove Beetles (COLEOPTERA: STAPHYLINIDAE) New to the Fauna of Belovezhskaya Pushcha and Belarus***

*37 species of rove beetles recorded for the first time in Belarusian part of Belovezhskaya Pushcha are listed in the article. 2 species (Omalium rugatum and Xantholinus gallicus) are new to the fauna of Belarus.*