

УДК 595.763.33 (470.344)

<sup>1</sup>Семёнов В.Б., <sup>2</sup>Егоров Л.В.

<sup>1</sup>Россия, г. Москва, Институт медицинской паразитологии и тропической медицины им. Е.И. Марциновского, aleocharinae@gmail.com

<sup>2</sup>Россия, г. Чебоксары, ФГБУ «Государственный заповедник «Присурский», Чувашское отделение Русского энтомологического общества, platyscelis@mail.ru

## ДОПОЛНЕНИЕ К ФАУНЕ ЖУКОВ-СТАФИЛИНИД (COLEOPTERA, STAPHYLINIDAE) ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ. СООБЩЕНИЕ 1

Semenov V.B., Egorov L.V.

### SUPPLEMENT TO THE STAPHYLINIDAE FAUNA (COLEOPTERA) OF THE CHUVASH REPUBLIC. REPORT 1

**РЕЗЮМЕ.** Впервые для Чувашии указывается 31 вид и 10 родов Staphylinidae (Coleoptera). Подтверждено нахождение в регионе *Stenus ater*, *Oscypus ophthalmicus*. 25 видов обнаружены на территории заповедника «Присурский» и его охранной зоны.

**ABSTRACT.** 31 species and 10 genera Staphylinidae (Coleoptera) noticed in Chuvash Republic for the first time. *Stenus ater* and *Oscypus ophthalmicus* lives in this region, and this fact confirmed. 25 species of this list were found at the area of Nature Reserve «Prisursky» and its buffer zone.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА.** Жуки-стафилиниды, Staphylinidae, фауна, Чувашская Республика, заповедник «Присурский».

**KEY WORDS.** Rove beetles, Staphylinidae, fauna, Chuvash Republic, Nature Reserve «Prisursky».

Характеристика состава фауны жуков-стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) Чувашской Республики приведена в опубликованной недавно монографии (Семёнов и др., 2015). В регионе обнаружено 488 видов, относящихся к 136 родам и 14 подсемействам, в том числе на территории государственного природного заповедника «Присурский» (далее – ГПЗ) и его охранной зоны – 258 видов.

В настоящем сообщении приводятся данные о новых для Чувашии видах стафилинид.

Материалом для работы послужили сборы Staphylinidae, выполненные на территории региона (преимущественно в ГПЗ «Присурский») в 2015 г. В ходе полевых исследований использовался весь спектр методов, применяемых для сбора стафилинид (Семёнов и др., 2015). Географические координаты пунктов сбора материала устанавливались с помощью GPS-навигаторов Garmin или программы Sas.Планета (версия 12.10.10).

В приводимом ниже аннотированном списке для каждого вида указаны этикеточные данные точек находок. Звездочкой (\*) помечены названия новых для Чувашии родов стафилинид. В работе принята номенклатура Staphylinidae, соответствующая таковой в «Catalogue of Palearctic Coleoptera» (2015).

#### Аннотированный список новых для Чувашии видов Staphylinidae

**Microreplinae** Leach, 1815

*Microreplus* Latreille, 1809

*M. longipennis* Kraatz, 1859. Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», с. Атрать, 55°00'16" N, 46°41'56" E, на свет ртутной лампы, 22–25.VI.2015, Л. Егоров – 1 ♂.

**Oxytelinae** Fleming, 1821

*Bledius* Leach, 1819

*B. fergussoni* Joy, 1912 [= *arenarius* (Paykull, 1800)]. Алатырский р-н, охранная зона ГПЗ «Присурский», 6 км ЮЮЗ с. Атрать, 54°59'22" N, 46°34'23" E, берег р. Сура, песок, выплескивание, 20.VII.2015, Л. Егоров – 1 экз.

**Tachyporinae** MacLeay, 1825

*Mycetoporus* Mannerheim, 1830

*M. punctus* (Gravenhorst, 1806). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осинкой, липой, сосной, дубом), оконная ловушка, 2–18.VIII.2015, Л. Егоров – 1 экз.

\**Bryophasis* Reitter, 1909

*B. crassicornis* (Mäklin, 1847). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», близ с. Атрать, 54°59'43" N, 46°41'58" E, кв. 36, ельник с березой, сосной, оконные ловушки, 18.VIII–4.IX.2015, Л. Егоров – 1 экз.

*Tachyporus* Gravenhorst, 1802

*T. transversalis* Gravenhorst, 1806. Батыревский р-н, Батыревский участок ГПЗ «Присурский», близ д. Малые Шихирданы, 55°05'04,3" N, 47°47'59,5" E, пойма р. Була, берег временного водоема, вытаптывание, 6.V.2015, Л. Егоров – 1 экз.

**Aleocharinae** Fleming, 1821

\**Cypha* Leach, 1819 (= *Hypocyphus* Gyllenhal, 1827)

*C. truncata* Assing, 2014 г. Чебоксары, 56°08'52" N, 47°15'30" E, в фонтане у р. Волги, 10.V.2015, М. Егорова, А. Константинов – 1♂.

**Замечание.** Вид указан как *Cypha tarsalis* (Luze, 1902) для Московской (Семёнов, 2007), Смоленской и Калужской (Semionov et al., 2015), Тульской (Дорофеев, 2007), Липецкой (Цуриков, 2009) областей, Республики Мордовия (Семёнов, 2014) и Удмуртской Республики (Дедюхин и др., 2005).

*Gyrophaena* Mannerheim, 1830

*G. lucidula* Erichson, 1837. Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осиной, липой, сосной, дубом), оконная ловушка, 20–28.V.2015, Л. Егоров – 1 экз.; Яльчикский р-н, Яльчикский участок ГПЗ «Присурский», близ с. Эшмикеево, 55°01'24,8" N, 47°54'30,4" E, луговая степь, на свет ртутной лампы, 29.VII.2015, Л. Егоров – 1♂.

\**Euryusa* Erichson, 1837

*E. castanoptera* Kraatz, 1856. Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осиной, липой, сосной, дубом), оконные ловушки: 7–20.V.2015, Л. Егоров – 1 экз.; 20–28.V.2015, Л. Егоров – 3 экз.

\**Silusa* Erichson, 1837

*S. rubiginosa* Erichson, 1837. г. Чебоксары, близ п. Лесной, 56°07'43" N, 47°08'49" E, просека в дубраве, в подстилке под *Salix caprea* L., 30.IV.2015, Л.Егоров – 2 экз.

\**Dacryla* Mulsant et Rey, 1874

*D. fallax* (Kraatz, 1856). Яльчикский р-н, Яльчикский участок ГПЗ «Присурский», окр. с. Эшмикеево, 55°01'24,8" N, 47°54'30,4" E, луговая степь, на свет ртутной лампы, 29.VII.2015, Л. Егоров – 1♀.

\**Brundinia* Tottenham, 1949

*B. marina* (Mulsant et Rey, 1853). г. Чебоксары, 56°08'52" N, 47°15'30" E, в фонтане у р. Волги, 10.V.2015, М. Егорова, А. Константинов – 1♂, 1♀.

*Atheta* Thomson, 1858

*A. deformis* (Kraatz, 1856). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», с. Атрать, 55°00'16" N, 46°41'56" E, на свет ртутной лампы, 22–25.VI.2015, Л. Егоров – 1♀.

*A. orphana* (Erichson, 1837). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», близ с. Атрать, 55°00'06" N, 46°41'20" E, кв. 36, березняк с ольхой, в гнилом березовом бревне, 8.V.2015, Л. Егоров – 2♀♀.

*A. flavipes* (Gravenhorst, 1806). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осиной, липой, сосной, дубом), оконная ловушка, 20–28.V.2015, Л. Егоров – 1 экз.

*A. pallidicornis* (Thomson, 1856). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», близ с. Атрать, 55°00'06" N, 46°41'20" E, кв. 36, березняк с ольхой, в гнилом березовом бревне, 8.V.2015, Л. Егоров – 1♂.

*A. serrata* G. Benick, 1938. Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», с. Атрать, 55°00'16" N, 46°41'56" E, на свет ртутной лампы, 22–25.VI.2015, Л. Егоров – 1♀.

*A. taxiceroides* Munster, 1935. г. Чебоксары, близ п. Лесной, 56°07'40" N, 47°09'03" E, дубрава, участок с *Salix caprea* L., оконная ловушка, 17–30.IX.2015, Л. Егоров – 1♂.

*A. hepatica* (Erichson, 1839). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осиной, липой, сосной, дубом), оконная ловушка, 20–28.V.2015, Л. Егоров – 1♂.

\**Alevonota* Thomson, 1858

*A. rufotestacea* (Kraatz, 1856). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осиной, липой, сосной, дубом), оконные ловушки: 28.V.–4.VI.2015, Л. Егоров – 1 экз.; 20–28.V.2015, Л. Егоров – 5 экз.

*Acrotona* Thomson, 1859

*A. convergens* (A. Strand, 1958). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», с. Атрать, 55°00'16" N, 46°41'56" E, на свет ртутной лампы, 22–25.VI.2015, Л. Егоров – 1♂.

\**Pycnota* Mulsant & Rey, 1874

*P. paradoxa* (Mulsant et Rey, 1861). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осиной, липой, сосной, дубом), оконная ловушка, 20–28.V.2015, Л. Егоров – 1♂.

*Pella* Stephens, 1835

*P. humeralis* (Gravenhorst, 1802). Батыревский р-н, Батыревский участок ГПЗ «Присурский», близ д. Малые Шихирданы, 55°05'14,3" N, 47°47'42,7" E, луговая степь, сурчинный бутан, 6.V.2015, Л. Егоров – 1 экз.; Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», окр. с. Атрать, 55°00'05" N, 46°41'46" E, кв. 36, ельник приручьевой с ольхой и осиной, дно овражка, почвенные ловушки, 22–26.VI.2015, Л. Егоров – 12 экз.

*Lomechusa* Gravenhorst, 1806 (= *Atemeles* Dillwyn, 1829)

*L. emarginata* (Paykull, 1789). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осиной, липой, сосной, дубом), оконная ловушка, 17.VII.–2.VIII.2015, Л. Егоров – 1 экз.

*Calodera* Mannerheim, 1830

*C. protensa* Mannerheim, 1830. Алатырский р-н, охранный участок ГПЗ «Присурский», 1,5 км З с. Атрать, 55°00'29" N, 46°38'34" E, песчаный берег р. Атратка, выплескивание, 20.VII.2015, Л. Егоров – 1 экз.

*Aleochara* Gravenhorst, 1802

*A. maculata* Brisout de Barneville, 1863. г. Чебоксары, 56°08'52" N, 47°15'30" E, в фонтане у р. Волги, 10.V.2015, М. Егорова, А. Константинов – 1♂.

**Steninae** MacLeay, 1825

*Stenus* Latreille, 1797

*S. ater* Mannerheim, 1830. г. Чебоксары, 56°08'52" N, 47°15'30" E, в фонтане у р. Волги, 10.V.2015, М. Егорова, А. Константинов – 1♂.

**Замечание.** Ранее не было достоверных находок этого вида из Чувашии (Семёнов и др., 2015).

*S. kiesenwetteri* Rosenhauer, 1856. Батыревский р-н, Батыревский участок ГПЗ «Присурский», близ д. Малые Шихирданы, 55°05'04,3" N, 47°47'59,5" E, пойма р. Була, берег временного водоема, вытаптывание, 26.V.2015, Л. Егоров – 1 экз.

**Paederinae** Fleming, 1821

*Rugilus* Leach, 1819

*Rugilus angustatus* (Geoffroy, 1785) [= *fragilis* (Gravenhorst, 1806)]. Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°58'00,3" N, 46°42'40" E, кв. 100, берег р. Абачка, под корой ольхового бревна, 7.V.2015, Л. Егоров – 1 экз.

\**Pseudomedon* Mulsant et Rey, 1877

*P. obscurellus* (Erichson, 1840) (*obsoletus* sensu Lohse, 1964). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», с. Атрать, 55°00'16" N, 46°41'56" E, на свет ртутной лампы, 23–25.VI.2015, Л. Егоров – 1 экз.

*Lathrobium* Gravenhorst, 1802

*L. elongatum* (Linnaeus, 1767). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осиной, липой, сосной, дубом), оконная ловушка, 4–17.IX.2015, Л. Егоров – 1♂.

**Staphylininae** Latreille, 1802

\**Gauropterus* Thomson, 1860

*G. fulgidus* (Fabricius, 1787). г. Чебоксары, 56°08'52" N, 47°15'30" E, в фонтане у р. Волги, 10.V.2015, М. Егорова, А. Константинов – 2 экз.

*Bisnius* Stephens, 1829

*B. puella* (Nordmann, 1837). Алатырский р-н, Алатырский участок ГПЗ «Присурский», 3,7 км Ю с. Атрать, 54°57'56,3" N, 46°42'55,9" E, кв. 100, смешанный лес (березняк с осиной, липой, сосной, дубом), оконная ловушка, 20–28.V.2015, Л. Егоров – 1♂.

*Ocyrus* Leach, 1819

#*O. ophthalmicus* (Scopoli, 1763). Чувашия, Заволжье, 13,1 км С г. Чебоксары, 56°15'44" N, 47°19'17" E, 6.VII.2015, гарь после низового пожара 2010 г., почвенная ловушка, Н. Петров – 1 экз.

**Замечание.** Ранее не было достоверных находок этого вида из Чувашии (Семёнов и др., 2015).

Таким образом, впервые для Чувашской Республики приведены сведения о 31 виде и 10 родах стафилинид; подтверждено нахождение в регионе *S. ater* и *O. ophthalmicus*. 25 видов обнаружены на территории ГПЗ «Присурский» и его охранной зоны: в охранной зоне – 2, на Алатырском участке – 20, Батыревском участке – 3, Яльчикском участке – 2 вида. С учетом новых сведений фауна Staphylinidae Чувашии включает 521 вид.

**Благодарности.** Авторы искренне признательны М.Л. Егоровой, А.В. Константинову, Н.А. Петрову за переданные на обработку интересные сборы стафилинид; А.Н. Александрову за помощь в уточнении координат мест находок.

**Литература**

Дедюхин С.В., Никитский Н.Б., Семёнов В.Б. Систематический список жесткокрылых (Insecta, Coleoptera) Удмуртии // Евразийский энтомологический журнал. 2005. Т. 4. Вып. 4. С. 239–315.

Дорофеев Ю.В. Список видов жесткокрылых (Hexapoda: Coleoptera) Тульских засек // Природа Тульской области. 2007. Вып. 1. С. 22–58.

Семёнов В.Б. Стафилиниды подсемейства Aleocharinae (Coleoptera, Staphylinidae) Московской области. Ч. 1. Трибы Deinopsini – Athetini // Эверсманния. Энтомологические исследования в России и соседних регионах. Тула, 2007. Вып. 11–12. С. 24–52.

Семёнов В.Б. К познанию жуков-стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) Мордовского государственного природного заповедника // Тр. Мордовского государственного природного заповедника им. П.Г. Смидовича. Саранск; Пушта, 2014. Вып. 12. С. 217–240.

Семёнов В.Б., Егоров Л.В., Виноградова Е.Ю. Аннотированный список стафилинид (Insecta, Coleoptera, Staphylinidae) Чувашской Республики. Чебоксары: Новое время, 2015. 146 с.

Цуриков М.Н. Жуки Липецкой области. Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета, 2009. 332 с.

Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 2/1. Revised and updated version. Hydrophiloidea – Staphylinoidea / Löbl I. & Löbl D. (eds.). Leiden-Boston: Brill, 2015. 900 p.

Semionenkov O.I., Semenov V.B., Gildenkov M.Yu. Rove beetles (Coleoptera: Staphylinidae) of the West of the European part of Russia (excepting subfamilies Pselaphinae, Scydmaeninae and Scaphidiinae). Smolensk: Universum, 2015. 392 p.

УДК 595.763.33 (470.344)

<sup>1</sup>Семёнов В.Б., <sup>2</sup>Егоров Л.В.

<sup>1</sup>Россия, г. Москва, Институт медицинской паразитологии и тропической медицины им. Е.И. Марциновского, aleocharinae@gmail.com

<sup>2</sup>Россия, г. Чебоксары, ФГБУ «Государственный заповедник «Присурский», Чувашское отделение Русского энтомологического общества, platyscelis@mail.ru

## МАТЕРИАЛЫ К ПОЗНАНИЮ ЖУКОВ-СТАФИЛИНИД (COLEOPTERA, STAPHYLINIDAE) ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА «ПРИСУРСКИЙ». СООБЩЕНИЕ 1

Semenov V.B., Egorov L.V.

### SOME DATA ABOUT THE ROVE BEETLES (COLEOPTERA, STAPHYLINIDAE) OF NATURE RESERVE «PRISURSKY». REPORT 1

**РЕЗЮМЕ.** Приведена информация о 137 видах жуков-стафилинид Staphylinidae (Coleoptera) из 61 рода с территории заповедника «Присурский» и его охранной зоны. Впервые для заповедника указано 36 видов и 6 родов.

**ABSTRACT.** The some data about 137 species of Staphylinidae (Coleoptera) from 61 genera, which collected at the National Nature Reserve «Prisursky» and its buffer zone, are given. 36 species from 6 genera are noticed for the first time at this protected area.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА.** Жуки-стафилиниды, Staphylinidae, фауна, Чувашская Республика, заповедник «Присурский».

**KEY WORDS.** Rove beetles, Staphylinidae, fauna, Chuvash Republic, Nature Reserve «Prisursky».

Сведения о составе фауны жуков-стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) государственного природного заповедника «Присурский» (далее – ГПЗ) и его охранной зоны обобщены в опубликованной недавно монографии (Семёнов и др., 2015). На исследованной территории обнаружено 258 видов.

В настоящем сообщении приводятся новые данные о стафилинидах заповедника и его охранной зоны. Материалом для работы послужили сборы Staphylinidae, выполненные на исследованной территории в 2015 г. В ходе полевых работ использовался весь спектр методов, применяемых для сбора стафилинид (Семёнов и др., 2015). Географические координаты пунктов сбора материала устанавливались с помощью GPS-навигаторов Garmin или программы Sas.Планета (версия 12.10.10). Сведения об исследованной территории содержатся в обобщающей работе по заповеднику (Заповедник ..., 2013).

В приводимом ниже аннотированном списке для каждого вида указаны этикеточные данные точек находок. Звездочкой (\*) помечены названия новых для заповедника таксонов стафилинид. В работе принята номенклатура Staphylinidae, соответствующая таковой в «Catalogue of Palaearctic Coleoptera» (2015).