

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Южный Научный Центр

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Southern Scientific Centre

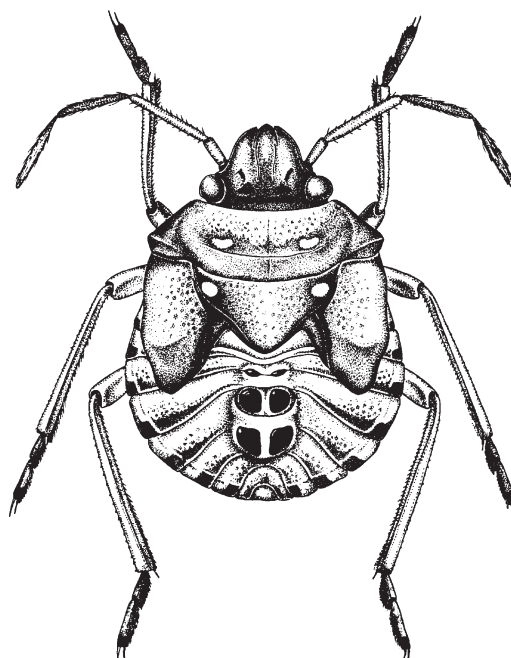


Кавказский
Энтомологический
Бюллетень

CAUCASIAN ENTOMOLOGICAL BULLETIN

Том 2. Вып. 1

Vol. 2. No. 1



Ростов-на-Дону
2006

Хищные водные жесткокрылые (Adephaga: Noteridae, Dytiscidae, Gyrinidae) из коллекции зоомузея Ростовского государственного университета

Adephagan water beetles (Adephaga: Noteridae, Dytiscidae, Gyrinidae) from the collection Zoological Museum of Rostov State University

О. Г. Брехов
O.G. Brekhov

Волгоградский государственный педагогический университет, просп. Ленина, 27, Волгоград 400131 Россия
Volgograd state pedagogical university, Lenin avenue, 27, Volgograd 400131 Russia. E-mail: Hydaticus@rambler.ru

Ключевые слова: водные жуки, Noteridae, Dytiscidae, Gyrinidae, зоомузей, Ростовский госуниверситет
Key words: water beetles, Noteridae, Dytiscidae, Gyrinidae, zoological museum, Rostov state university

Резюме. В статье приведены списки водных жесткокрылых из семейств толстоусов, плавунцов и вертячек (Adephaga: Noteridae, Dytiscidae, Gyrinidae) хранящихся в зоомузее Ростовского государственного университета. Всего из указанных семейств хранится 533 экземпляра, относящихся к 85 видам. Большинство жуков из Ростовской, Вологодской областей и Калмыкии.

Abstract. Lists of water beetles from the families Noteridae, Dytiscidae and Gyrinidae kept in the zoological museum of Rostov State University are provided. Altogether 533 specimens belonging to 85 species from the listed families are kept in that museum. Most of the beetles are from Vologda (Central Russia) and Rostov regions, and from Kalmykia (Southern Russia).

Материалы

Материалом для настоящей статьи послужили водные жуки из трех семейств (Noteridae, Dytiscidae, Gyrinidae), хранящиеся в коллекции зоомузея РГУ. Автором была проведена обработка хранящихся жесткокрылых, систематизация и составление базы данных. Часть материала была определена и переопределена заново. Всего из указанных семейств в коллекции находится 533 экземпляра жуков (11 из семейства толстоусов, 446 – плавунцы и 76 – вертячки). Несомненный интерес представляют водные жуки из сборов Померанцева, сделанных в начале прошлого века.

Ниже приводится полный список видов водных жуков коллекции. После названия места сбора указывается дата, далее сборщик и количество экземпляров. Если на этикетке не было каких-либо данных, то в списке стоит знак вопроса. Кроме того, на некоторых этикетках указаны особенности экологии отловленных жуков.

Список видов коллекции

Семейство Noteridae

Noterus crassicornis Muller, 1776

Россия. Ростовская обл., с. Покровское, старица, 04.06.1978

(Джумайло), 2 экз.; ст. Мигулинская, 09.07.1978 (Джумайло), 1 экз.; с. Александровка, 15.10.1989 (Арзанов), 1 экз. Калмыкия, пос. Зунда-Толга, 19.06.1979 (Фомичев), 2 экз., 20.05.1981 (Фомичев), 1 экз. Дагестан, пос. Сулак, 29.07.1997 (Хачиков) 1 экз.

Noterus clavicornis Degeer, 1774

Россия. Ростовская обл., пос. Недвиговка, 29.06.1976 (Джумайло), 1 экз.; х. Арпачин, лужа, 21.05.1977 (Джумайло), 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Велико-Анадол, пруд, 31.03.1905 (Померанцев), 1 экз.

Семейство Dytiscidae Подсемейство Agabinae

Agabus (Acatodes) sturmii Gyllenhal, 1808

Россия. Вологодская губ., д. Тарасовская, 12.05.1903 (Померанцев), 2 экз.; ур. Глинница, крестьянские наделы, на лету, 12.04.1903 (Померанцев), 1 экз., затон ручья, 23.05.1903 (Померанцев), 1 экз., 03.05.1903 (Померанцев), 1 экз.

Agabus (Acatodes) confinis Gyllenhal, 1807

Россия. Вологодская губ., Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, ямы от пней, 30.06.1903 (Померанцев), 1 экз.

Agabus (Acatodes) congener Thunberg, 1794

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, наносы р. Вели, 10.05.1902 (Померанцев), 1 экз., 15.05.1902 (Померанцев), 2 экз., 05-09.05.1902 (Померанцев), 1 экз., 09.05.1902 (Померанцев) 1 экз., 16.04.1903 (Померанцев), 1 экз., городская дача, 07.05.1903 (Померанцев), 1 экз.; д. Тарасовская, 12.05.1903 (Померанцев), 2 экз., Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, 28.05.1902 (Померанцев), 1 экз., губ., д. Прилуки, 22.06.1903 (Померанцев), 1 экз., д. Хорошевская, лужи разлива, 12.05.1903 (Померанцев), 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Велико-Анадол, 02.03.1908 (Померанцев), 1 экз.

Agabus (Agabus) bifarius Kirby, 1837

Россия. Вологодская губ., Крестная, 01.04.1903 (Померанцев), 1 экз.

Agabus (Agabus) labiatus Brahm, 1790

Россия. Ростовская обл., пос. Недвиговка, 10.06.1976 (Джумайло), 3 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, 1.06.1978 (Фомичев), 1 экз.

Agabus (Agabus) undulatus Schrank, 1776

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, наносы р. Вели, 14.04.1903 (Померанцев), 1 экз. Ростовская обл., ст. Облиевская, 02.07.1971 (Хлобистов), 1 экз.

Agabus (Agabus) zimmermanni Scholz, 1920

Россия. Ростовская обл., Зерноград, 16.06.1974 (Джумайло), 1 экз.

Agabus (Agabus) uliginosus Linnaeus, 1761

Россия. Вологодская губ., д. Хорошевская, лужи разлива, 05.05.1902 (Померанцев), 1 экз.

Agabus (Gaurodytes) biguttulus Thomson, 1867

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, наносы р. Вели, 24.04.1903 (Померанцев), 1 экз., 12-19.05.1902 (Померанцев), 10.04.1903 (Померанцев), 1 экз., 2-20.05.1903 (Померанцев), 4 экз., 2 экз., д. Тарасовская, 12.05.1903 (Померанцев), 1 экз.

Agabus (Gaurodytes) biguttatus Olivier, 1795

Россия. Ростовская обл., ст. Алексеевская, ручей, 16.06.1978 (Джумайло), 2 экз.; Краснодарский кр., Геленджик, 3.05.1999 (Шохин), 3 экз.

Agabus (Gaurodytes) dilatatus Brulle, 1832

Россия. Ростовская обл., ст. Мигулинская, 17.07.1978 (Джумайло), 1 экз.

Agabus (Gaurodytes) guttatus Paykull, 1798

Россия. Пермь, 03.06.1976 (Зотов), 1 экз. Дагестан, пос. Рутул, 26.07.1991 (Хачиков), 1 экз. Ростовская обл., Авило-Успенская, ручей, 01.06.1995 (Набоженко), 1 экз.

Agabus (Gaurodytes) paludosus Fabricius, 1801

Украина. Донецкая обл., Велико-Анадол, пересыхающая лужа, 20-21.04.1907 (Померанцев), 2 экз.

Agabus (Gaurodytes) bipustulatus Linnaeus, 1767

Ростовская обл., Ростов, 07.10.1989 (Шкуратов), 1 экз., пос. Недвиговка, 20.06.1938 (Лавунов), 2 экз. Краснодарский кр., пос. Советквadge, 20.09.1978 (Хачиков), 2 экз.; пос. Никель, 01.07.1990 (Арзанов), 2 экз.; пос. Камышанова Поляна, 05.06.1986 (Халидов), 1 экз., 14.06.1986 (Кравченко), 1 экз.; оз. Абрау-Дюрсо, 01.08.1977 (Арзанов), 1 экз. Пермская обл., Пермь, 03.06.1976 (Зотов), 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Велико-Анадол, 06.11.1909 (Померанцев), 1 экз., 12.03-28.04.1906 (Померанцев), 7 экз., 01.05.1905 (Померанцев), 1 экз., лужа, 21.04.1905 (Померанцев), 1 экз., водослив, 22.04.1905 (Померанцев), 1 экз.

Туркмения. Душак-Эрекдаг, 26.04.1991 (Наполов), 3 экз.;

Agabus (Gaurodytes) melanarius Aube, 1837

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, 06.06.1902 (Померанцев), 1 экз.

Ilybius neglectus Erichson, 1837

Россия. Ростовская обл., пос. Недвиговка, 10.06.1976 (Джумайло), 1 экз.; Багаевский ор. канал, 10.09.1977 (Джумайло), 1 экз.; ст. Ольгинская, пруд, 26.05.1976 (Джумайло), 1 экз.; ст. Мигулинская, озеро, 17.07.1978 (Джумайло), 1 экз. Вологодская губ., д. Хорошевская, 01.05.1903 (Померанцев), 1 экз.

Ilybius erichsoni Gemminger Harold, 1868

Россия. Вологодская губ., Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, 28.05.1902 (Померанцев), 1 экз.

Ilybius wasastjernae C.R.Sahlberg, 1824

Россия. Вологодская губ., Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, лужа, 30.05.1903 (Померанцев), 1 экз., 28.05.1902 (Померанцев), 1 экз.

Ilybius angustior Gyllenhal, 1808

Россия. Вологодская губ., Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, канава, 05.06.1903 (Померанцев), 1 экз.

Ilybius ater Degeer, 1774

Россия. Ростовская обл., ст. Ольгинская, пруд, 26.05.1976 (Джумайло), 1 экз.; ст. Романовская, 12.08.1989 (Шкуратов), 1 экз. Краснодарский край, ст. Шкуринская, 25.07.1989 (Богдан), 1 экз. Пермская обл., с. Янычи, во мху, 22.08.1976 (Зотов), 1 экз.

Ilybius crassus G.G. Thomson, 1854

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, наносы р. Вели, 29.05.1902 (Померанцев), 1 экз.

Ilybius fenestratus Fabricius, 1781

Россия. Ростовская обл., ст. Алексеевская, ручей, 17-16.06.1978 (Джумайло), 2 экз.

Ilybius fuliginosus Fabricius, 1792

Россия. Краснодарский кр., пос. Никель, 05.07.1982 (Киевская), 1 экз., 05.08.1982 (Киевская) 1 экз., 19.06.1970 (Лукина) 1 экз.; пос. Камышанова Поляна, (Ромашева), 1 экз., 14.06.1986 (Шея), 1 экз., 12.06.1986 (Дмитриенко), 1 экз., 11.06.1986 (Меркулова), 1 экз., 12.06.1986 (Благовская), 1 экз., 15.07.1926 (Керка), 1 экз. Вологодская губ., ур. Глинница, 20.05.1903 (Померанцев), 1 экз., 18.04.1902 (Померанцев), 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Великий Анадол, 16.05.1907 (Померанцев), 1 экз., пруд, 24.05.1906 (Померанцев), 1 экз.

Ilybius quadriguttatus Lacordaire, 1835

Россия. Калмыкия, пос. Каспийский, 30.06.1975 (Фомичев), 1 экз. Ростовская обл., ст. Романовская, 12.08.1989 (Шкуратов), 1 экз.

Ilybius subaeneus Erichson, 1837

Россия. Вологодская губ., Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, 02.06.1902 (Померанцев), 1 экз., яма от пней, 05.06.1903 (Померанцев), 1 экз. Ростовская обл., пос. Недвиговка, 10.06.1992 (Арзанов), 2 экз.; ст. Ольгинская, лужа, 20.04.1907, 1 экз., пруд, 20.05.1976 (Джумайло), 1 экз.; Ростов, студенческий парк, 15.08.1973, 1 экз., ст. Мигулинская, озеро, 21.07.1978 (Джумайло), 1 экз.; ст. Вешенская, 07.07.1978 (Джумайло), 2 экз. Краснодарский кр., ст. Шкуринская, 15.06.1989 (Богдан), 1 экз., 25.05.1989 (Богдан), 1 экз.; Новокубанск, 09.08.1977 (Лукина) 1 экз. Дагестан, пос. Сулак, 29.07.1997 (Хачиков), 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Велико-Анадол, пруд, 30.04.1905 (Померанцев), 1 экз.

Platambus maculatus Linnaeus, 1758

Россия. Ростовская обл., ст. Алексеевская, ручей, 15.06.1978 (Джумайло), 1 экз.; с. Покровское, р. Миус, 01.07.1979 (Джумайло), 1 экз. Краснодарский кр., оз. Абрау-Дюрсо, 01.08.1977 (Арзанов), 1 экз. Вологодская губ., ур. Глинница, 02.05.1903 (Померанцев), 1 экз., Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, 16.04.1902 (Померанцев), 1 экз.; ур. Глинница, наносы р. Вели, 10.05.1902 (Померанцев), 1 экз., 16.05.1902 (Померанцев), 1 экз., городская дача, 06.06.1906 (Померанцев), 1 экз.

Подсемейство Colymbetinae
Colymbetes fuscus Linnaeus, 1758

Россия. Ростовская обл., х. Кумыска, оз. Маныч, на свет, 18.06.1971, 1 экз. Ростов, 13.04.1969, 1 экз.; ст. Вешенская, р. Дон, 07.07.1978 (Джумайло), 1 экз.; ст. Дубовская, на свет, 21.08.1995 (?),

1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, 17.05-1.06.1978 (Фомичев), 3 экз. 18.06.1974 (Фомичев); с. Джалыково, 04.07.1975 (Фомичев), 1 экз.; пос. Каспийский, 17-18.06.1975 (Фомичев), 3 экз. Краснодарский край, х. Сенной, 06.08.1929 (Самолов), 1 экз.; р. Ея, 06.07.1973 (Марченко), 1 экз.

Colymbetes paykulli Erichson, 1837

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, крестьянские наделы, лужи, 17.04.1903 (Померанцев), 1 экз.

Colymbetes striatus Linnaeus, 1758

Россия. Ростовская обл., пос. Кумыска, 07.06.1976 (Фомичев), 1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, 01.06.1974 (Фомичев), 2 экз., 01.06.1976 (Хачиков), 1 экз., 01.05.1978 (Мацакова), 1 экз., 30.05.1978 (Лебеденко), 1 экз., 01.06.1978 (?), 1 экз.; ст. Ольгинская, 01.06.1972 (Фомичев), 3 экз., 28.05.1976 (Джумайло), 1 экз., пруд, 20.06.1973 (Ивлиев), 1 экз.; пос. Недвиговка, 01.06.1991 (Шохин), 1 экз. Калмыкия, пос. Туттун, 01.05.1976 (Фомичев), 2 экз., 01.06.1976 (Фомичев), 1 экз.

Rhantus (Rhantus) bistriatus Bergstrasser, 1778

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, городская дача, 13.04.1903 (Померанцев), 1 экз. Ростовская обл., Ростов, 25.06.1986 (Мацурова), 1 экз.; х. Арпачин, старица, 21.05.1977 (Джумайло), 1 экз.; ст. Ольгинская, 18.06.1972 (Ивлиев), 1 экз., старица, 28.05.1976 (Джумайло), 1 экз.; ст. Дубовская, на свет, 04.08.1995, 2 экз. Калмыкия, пос. Черноземельск, 20.07.1983 (Калужная), 1 экз.; пос. Утта, 24.05.1975 (Фомичев), 1 экз.

Rhantus (Rhantus) consputus Sturm, 1834

Россия. Ростовская обл., ст. Алексеевская, ручей, 05.07.1979 (Джумайло), 1 экз.; ст. Ольгинская, пруд, 26.05.1976 (Джумайло), 1 экз.

Rhantus (Rhantus) frontalis Marsham, 1802

Россия. Ростовская обл., Ростов, 02.04.1941 (Романова), 1 экз., 10.10.1978 (Хачиков), 1 экз.; ст. Мигулинская, озеро, 24.07.1978 (Джумайло), 2 экз.; пос. Недвиговка, 01.06.1990 (Шохин), 1 экз., ст. Ольгинская, пруд, 29.05.1976 (Джумайло), 1 экз. Калмыкия, пос. Джалыково, 10.07.1975 (Арзанов), 1 экз., 17.07.1975 (Фомичев), 4 экз.; пос. Рыбачий, 01.06.1978 (Фомичев), 1 экз., 01.06.1974 (Фомичев), 1 экз., 18.06.1974 (Фомичев), 1 экз., на свет, 12.07.1978, 3 экз., пос. Каспийский, 18.06.1975 (Фомичев), 1 экз., 30.06.1975 (Фомичев), 2 экз.; пос. Туттун, 01.06.1976 (Хачиков), 1 экз.

Rhantus (Rhantus) latitans Sharp, 1880

Россия. Вологодская губ., д. Тарасовская, 10-12.05.1903 (Померанцев), 3 экз.; урочище Глинница, 20.05.1903 (?), 1 экз., 14.04.1903 (?), 2 экз., лужа, 13.05.1903 (?), 1 экз., 09.05.1903 (?), 1 экз., 08.05.1903 (Померанцев), 1 экз.; Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, 05.06.1903 (Померанцев), 1 экз.; ур. Глинница, наносы р. Вели, 14.04.1903 (Померанцев), 1 экз., 09.04.1903 (Померанцев), 1 экз.; д. Хорошевская, лужи разлива, 01.05.1903 (Померанцев), 1 экз.

Rhantus (Rhantus) notaticollis Aube, 1837

Украина. Донецкая обл., Велико-Анадол, 10.04.1906 (Померанцев), 1 экз.

Rhantus (Rhantus) suturalis MacLeay, 1825

Ростовская обл., пос. Недвиговка, 01.06.1972 (Арзанов), 1 экз.; Дубовская, на свет, 04.08.1995 (?), 3 экз.; Зерноград, 21.08.1974 (Джумайло), 1 экз.; ст. Ольгинская, 29.05.1976 (Джумайло), 1 экз., 01.06.1972 (Фомичев), 3 экз.; х. Арпачин, старица, 21.05.1977 (Джумайло), 1 экз.; Ростов, 18.04.1970 (?), 1 экз.; г. Сальск, 25.07.1952 (Пономаренко), 1 экз. Калмыкия, пос. Каспийский, 18.06.1975 (Фомичев), 1 экз.; пос. Рыбачий, 01.06.1974 (Фомичев), 1 экз.

Подсемейство Copelatinae
Copelatus haemorrhoidalis Fabricius, 1787

Россия. Ростовская обл., п. Недвиговка, 01.06.1990 (Шохин), 1 экз.; Азовский канал, 09.08.1978 (Джумайло), 1 экз.; х. Арпачин, старица, 22.05.1977 (Джумайло), 1 экз.; Ростов, 20.04.1991 (Хачиков), 1 экз., на свет, 17.06.1995, (?), 1 экз.

Подсемейство Dytiscinae
Acilius (Acilius) sulcatus Linnaeus, 1758

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, 8-9.05.1903 (Померанцев), 2 экз., 21.04.1914 (Померанцев), 1 экз.; д. Тарасовская, 10.05.1903 (Померанцев), 1 экз. Ростовская обл., ст. Казанская, 09.06.1987 (Ножка), 1 экз.; ст. Ольгинская, старица, 06.05.1976 (Джумайло), 1 экз.; ст. Митякинская, 24.04.1981 (Ивлиев), 1 экз.; ст. Мигулинская, озеро, 19.07.1978 (Джумайло), 1 экз. Краснодарский кр., пос. Никель, 21.04.1978 (Хачиков), 1 экз., 27.06.1979 (Хачиков), 1 экз., 01.07.1990 (Арзанов), 1 экз.; пос. Камышанова Поляна, 07.06.1985 (Громова), 1 экз., 15.06.1986 (Керка), 1 экз., 06.06.1985 (Гриб) 1 экз., 07.04.1985 (Киселева), 1 экз.

Graphoderes austriacus Sturm, 1834

Россия. Ростовская обл., с. Александровка, 15.10.1989 (Арзанов), 1 экз.; х. Арпачин, р. Маныч, 09.05.1977 (Джумайло), 1 экз.; Багаевский ор. канал, 20.09.1977 (Джумайло), 1 экз.; с. Персияновка, 21.08.1979 (Хачиков), 1 экз.; Ростов, 02.05.1938 (Никифорова), 1 экз.; Азовский канал, 09.08.1978 (Джумайло), 1 экз.; ст. Морская, 08.08.1971 (Фомичев), 1 экз. Калмыкия, пос. Каспийский, 18.06.1975 (Фомичев), 1 экз., 30.06.1975 (Фомичев), 3 экз., 17.06.1975 (Фомичев), 1 экз., пос. Туттун, 01.06.1976 (Фомичев), 1 экз.

Казахстан. Гурьевская обл., пос. Бескала, 27.06.1980 (Хачиков), 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Велико-Анадол, 03.09.1906 (Померанцев), 1 экз.

Graphoderes cinereus Linnaeus, 1758

Россия. Вологодская губ., д. Тарасовская, 12.05.1903 (Померанцев), 1 экз. Ростовская обл., Веселовское вдхр., 29.09.1977 (Джумайло), 1 экз.; х. Арпочин, р. Маныч, 09.05.1977 (Джумайло), 1 экз.

Cybister lateralimarginalis Degeer, 1774

Россия. Ростовская обл., Ростов, 01.06.1938 (Кегель), 1 экз., 09.05.1969, 1 экз., 01.06.1983, 1 экз.; с. Пчеловодное, р. Аксай, 18.06.1973 (Арзанов), 1 экз.; Кугойское, 11.05.1906 (?) 1 экз. Ставропольский кр., Железноводск, 01.06.1970 (Хлобыстова) 1 экз. Калмыкия, пос. Зунда-Толга, 27.06.1981 (Мучаньникова), 1 экз., пос. Рыбачий, 03.06.1978 (Нармаев), 1 экз.

Украина. Херсонская обл., с. Меловое, 17.05.1988 (?), 1 экз.

Dytiscus circumcinctus Ahrens, 1811

Россия. Новосибирск, 01.07.1988 (Мурашов) 1 экз.

Dytiscus circumflexus Fabricius, 1801

Россия. Ростовская обл., с. Степановка, 01.07.1966 (Панчукин), 1 экз.
Казахстан. Гурьевская обл., пос. Бескала, 27.06.1980 (Хачиков), 1 экз.

Dytiscus dimidiatus Bergstrasser, 1778

Россия. Краснодар, 16.07.1928 (Архангельская), 1 экз.

Dytiscus marginalis Linnaeus, 1758

Краснодарский кр., оз. Абрау-Дюрсо, 01.08.1990 (Соколенко), 1 экз.; Главный Кавказский хр., 01.07.1977 (Фомичев) 1 экз.

Eretes sticticus Castelnau, 1833

Россия. Калмыкия, пос. Рыбачий, 01.06.1978 (Фомичев), 1 экз.

Hydaticus (Guignotites) grammicus Germar, 1830

Россия. Ростовская обл., ст. Дубовская, на свет, 04.08.1995 (?), 1 экз.; с. Покровское, р. Миус, 16.07.1979 (Джумайло), 1 экз.; с/з Крепенский, орос. канал, 15.09.1974 (Джумайло), 1 экз.; ст. Романовская, 17.08.1989 (Шкуратов), 1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, на свет, 17.07.1978 (?), 2 экз.; пос. Каспийский, 18.06.1975 (Фомичев), 1 экз., 30.06.1975 (Фомичев), 1 экз.; пос. Джалыково, 30.06.1978 (Фомичев), 1 экз.

Hydaticus (Hydaticus) seminiger Degeer, 1774

Россия. Ростовская обл., Зерноград, 21.08.1974 (Джумайло), 2 экз.; пос. Недвиговка, 10.06.1998 (Арзанов), 1 экз., 01.06.1988 (Вяткина), 1 экз.

Hydaticus (s.str.) transversalis Pontoppidan, 1763

Россия. Ростовская обл., пос. Ивановка, 01.05.1985 (Арзанов), 1 экз.; ст. Ольгинская, пруд, 28.05.1976 (Джумайло), 2 экз. Краснодарский кр., х. Сенной, 08.08.1929 (Смолянников), 1 экз.

Подсемейство Hydroporinae
Bidessus nasutus Sharp, 1887

Россия. Ростовская обл., Багаевский ор. канал, 15.09.1977 (Джумайло), 3 экз.

Bidessus unistriatus Goeze, 1777

Россия. Ростовская обл., х. Арпочин, ор. канал, 21.05.1977 (Джумайло), 1 экз.; с/з Крепенский, 16.09.1974 (Джумайло), 1 экз.; пос. Недвиговка, 01.07.1976 (Джумайло), 1 экз., 21.06.1974 (Джумайло), 3 экз.

Hydroglyphus geminus Fabricius, 1792

Россия. Ростовская обл., Пролетарск, ор. канал, 08.06.1977 (Джумайло), 1 экз.; х. Арпачин, орос. канал, 21.05.1977 (Джумайло), 2 экз.; Ростов, 02.05.1990 (Шохин), 1 экз. Калмыкия, пос. Джальково, 14.07.1975 (Арзанов), 1 экз.

Hydroglyphus signatellus Klug, 1834

Туркмения. Небит-Даг, на свет, 01.06.1984 (Хачиков), 3 экз.

Graptodytes bilineatus Sturm, 1835

Россия. Ростовская обл., с. Александровка, 17.03.1979 (Хачиков), 1 экз.; пос. Недвиговка, 16.06.1976 (Джумайло), 1 экз.; Зерноград, 20.08.1974 (Джумайло), 1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, 20.05.1978 (Арзанов), 1 экз.

Hydroporus angustatus Sturm, 1835

Ростовская обл., х. Арпачин, лужа, 21.05.1977 (Джумайло), 2 экз.

Hydroporus erythrocephalus Linnaeus, 1758

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, 02.05.1903 (Померанцев), 1 экз. Ростовская обл., с. Покровское, р. Миус, 02.05.1978 (Джумайло), 1 экз.; ст. Ольгинская, старица, 05.05.1979 (Джумайло), 1 экз.

Hydroporus planus Fabricius, 1781

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, 15.04-9.05.1903 (Померанцев), 10 экз., городская дача, 09.05.1903 (Померанцев), 1 экз., 02.05.1903 (Померанцев), 1 экз. д. Прилуки, 30.05.1903 (Померанцев), 2 экз.; Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, 02.06.1903 (Померанцев), 1 экз.; д. Тарасовская, 01.05.1903 (Померанцев), 1 экз. Ростовская обл., Ростов, 22.09.1990 (Хачиков), 1 экз.; пос. Недвиговка, 14.06.1976 (Джумайло), 1 экз.; Веселовское вдхр., 29.09.1977 (Джумайло), 1 экз.;

Украина. Донецкая обл., Великий Анадол, 28.04.1906 (Померанцев), 5 экз., 12.03.1906 (Померанцев), 2 экз., 24.05.1906 (Померанцев), 4 экз., 01.04.1906 (Померанцев), 3 экз., 19.05.1905 (Померанцев), 1 экз., 15.04-1.06.1906 (Померанцев), 2 экз.

Hydroporus elongatulus Sturm, 1835

Россия. Вологодская губ., Вельское лесничество, Ракуло-Селовская дача, ямы от пней, 02.06.1903 (Померанцев), 1 экз.; ур. Глинница, городская дача, лужа, 02.05.1903 (Померанцев), 1 экз., лужи на берегу ручья, 10.04.1903 (Померанцев), 1 экз., стоячая вода, 13.04.1903 (Померанцев), 1 экз., стоячая вода, 14.05.1903 (Померанцев), 1 экз.; д. Прилуки, ямы, 10.06.1903 (Померанцев), 1 экз.; д. Хорошевская, травяное болото, 01.05.1903 (Померанцев), 1 экз., лужи разлива, 01.05.1903 (Померанцев), 1 экз.; Тарасовская, ямы, 12.05.1903 (Померанцев), 1 экз.

Hydroporus tartaricus Le Conte, 1850

Россия. Вологодская губ., д. Прилуки, ямы, 15.06.1993 (Померанцев), 1 экз.

Hydroporus umbrosus Gyllenhal, 1808

Россия. Вологодская губ., Тарасовская, ямы, 12.05.1903

(Померанцев), 2 экз.; ур. Глинница, 14.05.1903 (Померанцев), 1 экз., стоячая вода, 08.05.1903 (Померанцев), 1 экз.; Крестная, пересых. лужи, 01.05.1903 (Померанцев), 1 экз.; д. Хорошевская, лужи разлива, 12.05.1903 (Померанцев), 1 экз.

Hydroporus palustris Linnaeus, 1761

Россия. Ростовская обл., с. Александровка, 13.07.1979 (Хачиков), 2 экз.; ст. Ольгинская, пруд, 02.07.1979 (Джумайло), 1 экз.; ст. Мигулинская, 19.07.1978 (Джумайло), 1 экз.

Hydroporus striola Gyllenhal, 1827

Вологодская губ., ур. Глинница, лужи на берегу ручья, 10.04.1903 (Померанцев), 1 экз.

Hydroporus tristis Paykull, 1798

Россия. Вологодская губ., д. Кугоейское, чан с водой, 19.06.1907 (?), 1 экз.; д. Крестная, 17.04.1903 (Померанцев), 1 экз.; ур. Глинница, 15.04.1903 (Померанцев), 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Великий Анадол, в прудах, 19.03.1905 (Померанцев), 1 экз.

Nebriporus (Nebriporus) depressus Fabricius, 1775

Россия. Ростовская обл., ст. Ольгинская, старица, 20.07.1979 (Джумайло), 1 экз.; с. Покровское, старица, 20.07.1978 (Джумайло), 1 экз.

Oreodytes alpinus Paykull, 1798

Россия. Ростовская обл., Веселовское вдхр., 29.09.1977 (Джумайло), 1 экз.

Porhydrus lineatus Fabricius, 1775

Россия. Ростовская обл., ст. Ольгинская, пруд, 04.05.1976 (Джумайло), 1 экз.

Porhydrus obliquesignatus Bielz, 1852

Россия. Ростовская обл., ст. Ольгинская, пруд, 04.05.1976 (Джумайло), 1 экз.; с/з Крепенский, ор. канал, 20.09.1974 (Джумайло), 1 экз.

Hygrotus (Coelambus) enneagrammus Ahrens, 1833

Ростовская обл., Веселовское вдхр., 29.09.1977 (Джумайло), 1 экз.; Пролетарск, 06.08.1977 (Джумайло), 1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, на свет, 12.07.1978 (Фомичев), 7 экз.; пос. Артезиан, на свет, 01.07.1976 (?), 1 экз.

Hygrotus (Coelambus) impressopunctatus Schaller, 1783

Россия. Ростовская обл., ст. Ольгинская, 01.06.1972 (Фомичев), на свет, 2 экз.; Аксай, на свет, 03.06.1972 (Арзанов), 3 экз.; Пролетарск, 06.08.1977 (Джумайло), 1 экз.; ст. Романовская, 19.08.1989 (Шкуратов), 1 экз.; Веселовское вдхр., 29.09.1977 (Джумайло), 2 экз.; пос. Ивановка, 01.05.1985 (Арзанов), 1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, на свет, 12.07.1978 (Фомичев), 4 экз.

Hygrotus (Coelambus) novemlineatus Stephens, 1829

Россия. Ростовская обл., х. Арпачин, чеки, 03.06.1976 (Джумайло), 2 экз.

Hygrotus (Coelambus) parallelogrammus Ahrens, 1812

Россия. Ростовская обл., Багаевский ор. канал, 15.09.1977 (Джумайло), 1 экз.; с/з Крепенский, ор. канал, 15.09.1977 (Джумайло), 1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, 01.06.1978 (Фомичев), 1 экз.;

Hygrotus (Hygrotus) decoratus Gyllenhal, 1810

Россия. Ростовская обл., Зерноград, 21.08.1974 (Джумайло), 3 экз.; пос. Недвиговка, 01.07.1976 (Джумайло), 1 экз.

Hygrotus (Hygrotus) inaequalis Fabricius, 1777

Россия. Ростовская обл., х. Арпачин, ор. канал, 16.05.1977 (Джумайло), 2 экз.

Hygrotus (Hygrotus) versicolor Schaller, 1783

Россия. Ростовская обл., ст. Ольгинская, старица, 11.06.1977, (Джумайло), 2 экз.

Hyphydrus ovatus Linnaeus, 1761

Россия. Ростовская обл., ст. Мигулинская, 03.07.1978 (Джумайло), 3 экз.

Подсемейство Laccophilinae*Laccophilus hyalinus* Degeer, 1774

Россия. Ростовская обл., ст. Мигулинская, р. Дон, 19.07.1978 (Джумайло), 1 экз.; р. Зап. Маныч, 29.05.1977 (Джумайло), 1 экз.; ст. Алексеевская, р. Миус, 16.07.1979 (Джумайло), 1 экз.

Laccophilus minutus Linnaeus, 1758

Россия. Ростовская обл., ст. Ольгинская, ор. канал, 17.05.1979 (Джумайло), 1 экз., старица, 05.05.1979 (Джумайло), 1 экз.; с/з Крепенский, ор. канал, 11.09.1974 (Джумайло), 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Великий Анадол, 02.06.1906 (Померанцев), 3 экз.

Laccophilus poecilus Klug, 1834

Россия. Ростовская обл., х. Арпачин, ор. канал, 11.05.1977 (Джумайло), 2 экз.; пос. Ивановка, 01.05.1985 (Арзанов), 2 экз.; Багаевский ор. канал, 15.09.1977 (Джумайло), 1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, 01.06.1978 (Фомичев), 2 экз.;

Семейство Gyridae*Gyrinus (Gyrinus) paykulli* Ochs, 1937

Россия. Ростовская обл., Зерноград, 21.08.1974 (Джумайло), 1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, 12.06.1978 (Фомичев), 2 экз.

Gyrinus (Gyrinus) caspius Menetries, 1832

Россия. Краснодарский кр., пос. Бетта, 20.09.1989 (Наркевич), 1 экз.; пос. Советквadge, 07.09.1978 (Хачиков), 1 экз. Калмыкия, пос. Рыбачий, 12.06.1978 (Фомичев), 1 экз.; пос. Каспийский, 18.06.1975 (Фомичев), 1 экз.;

Gyrinus (Gyrinus) natator Linnaeus, 1758

Россия. Вологодская губ., ур. Глинница, 20.05.1903 (Померанцев), 1 экз.; 09-17. 05.1903 (Померанцев), 6 экз.; ур. Глинница, городская дача, 09.05.1903 (Померанцев), 1 экз.; д. Тарасовская, 12.05.1903 (Померанцев), 1 экз. Краснодарский кр., пос. Камышанова Поляна, 15.06.1986 (Баркалова) 1 экз., 25.06.1986 (Литвинова), 1 экз., 08.06.1986 (Литвинова), 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Велико-Анадол, под водосливом,

22.04.1905 (Померанцев), 1 экз.

Gyrinus (Gyrinus) substriatus Stephens, 1827

Россия. Краснодарский край, пос. Камышевая поляна, 04.06.1986 (Кузнецов) 1 экз.

Украина. Донецкая обл., Великий Анадол, под водосливом, 12.04.1905 (Померанцев), 1 экз., в пруду, 09.04.1905 (Померанцев), 1 экз.

Gyrinus (Gyrinus) distinctus Aube, 1836

Россия. Ростовская обл., пос. Недвиговка, 18.06.1976 (Арзанов), 4 экз., 29.06.1976 (Джумайло), 2 экз.; х. Терновой 25.05.1995, (?), 4 экз.; х. Арпачин, 18.06.1976 (Джумайло), 1 экз.; Пролетарск, 06.08.1977 (Джумайло), 1 экз.; Краснодарский кр., пос. Советквadge, 07.09.1978 (Хачиков), 2 экз.; Главный Кавказский хр., 01.07.1977 (Фомичев) 1 экз.; пос. Бетта, 20.09.1989 (Наркевич), 1 экз.; оз. Абрау-Дюрсо, 01.01.1937 (Олейников), 2 экз. пос. Никель, 21.06.1995 (?), 2 экз., 25.06.1995 (?), 2 экз., 01.07.1990 (Арзанов), 2 экз.

Украина. Донецкая обл., Велико-Анадол, водослив, 09-21.04.1905 (Померанцев), 2 экз., 17.05.1905 (Померанцев), 1 экз., в пруду, в лужах, 07.03-2.06.1906 (Померанцев), 5 экз.,

Gyrinus (Gyrinus) marinus Gyllenhal, 1808

Россия. Ростовская обл., пос. Недвиговка, 29.06.1976 (Джумайло), 1 экз.

Казахстан. Гурьевская обл., пос. Бескала, 23.06.1980 (Хачиков), 1 экз.

Таким образом, в коллекции зоомузея Ростовского государственного университета на данный момент хранится 85 видов водных жесткокрылых из подотряда Aderphaga, из которых 2 вида относятся к семейству толстоусов, 77 – к семейству плавунцов и 6 – к семейству вертячек. Большая часть экземпляров коллекции собрана в Ростовской области, кроме того, имеются значительные сборы из Калмыкии, Вологодской области.

В коллекции насчитывается 55 видов из Ростовской области, что, конечно, не отражает в полной мере видовое разнообразие этой группы жесткокрылых. Исходя из количества видов соседних регионов, это число должно быть по крайней мере в два раза больше. Тем не менее эта коллекция – хороший задел для дальнейшего изучения фауны водных жуков.

Благодарности

Автор выражает глубокую благодарность Ю.Г. Арзанову за оказанную помощь в работе.