

# Новые виды жесткокрылых (Coleoptera) для Беларуси и Белорусского Поозерья

**И.А. Солодовников**

*Учреждение образования «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова»*

Северный (озерный) природный регион Беларуси по составу и современному состоянию биоразнообразия специфичен и уникален, что определяет его исключительное значение для решения важнейших народно-хозяйственных задач, улучшения экологической ситуации. В то же время растущий пресс хозяйственной деятельности, вовлечение в использование все большего числа биологических видов и все больших объемов ресурсов, изменение условий жизни растений и животных обусловили общую тенденцию снижения биоразнообразия и его структурно-пространственную динамику.

Знание фауны региона – необходимый биологический фундамент для организации правильной эксплуатации природных ресурсов и решения проблем охраны природы. Подобные исследования особенно важны сейчас, когда очень интенсивно идет процесс изменения ландшафтов человеком, в результате чего многие виды исчезают или уменьшаются в количестве, меняют образ жизни, а некоторые получают преимущественные условия для развития. Современное состояние жесткокрылых региона, таким образом, становится отправной точкой для дальнейшего изучения антропогенных воздействий на их сообщества. Цель настоящего исследования – выявление видового состава жесткокрылых Белорусского Поозерья.

**Материал и методы.** В результате полевых исследований по стандартным и разработанным автором [1] методам и обработки более 10 тыс. экз. собранных жесткокрылых был выявлен ряд новых и редких видов как для Белорусского Поозерья, так и для Республики Беларусь. Знаком \* отмечены новые виды для Белорусского Поозерья, \*\* – новые виды для Республики Беларусь. Автор выражает благодарность А.С. Городецкой, В.М. Коцуре, В.А. Кузьмичу, И.И. Шимко (Витебск) за возможность обработки интересных материалов по жесткокрылым. При приведении данных этикеток, после материала, собранного автором, не приводится фамилии сборщика (в целях сокращения места), во всех остальных случаях приведена фамилия сборщика или лица, давшего информацию.

## **Результаты и их обсуждение.**

**Сем. DYTISCIDAE** Leach, 1815 (Плавунцы)

\**Deronectes latus* (Stephens, 1828). Локален, но в местах своего обитания нередок. Встречается в чистых родниковых ручьях и небольших речках как под пологом леса, так и в открытых биоценозах. Новые находки: Сенненский р-н, ст. Лужки, 14 км ЮВ Богушевска, р. Добринька, 9.05.1999, 6 экз. Витебский р-н, 2 км ЮВ Витебска, ручей на поле, 1.09.1994, 42 экз., 13.08.1996, 1 экз.; окр. г.п. Руба, 12 км СЗ Витебска, старый карьер, сероольшаник по берегу озера, 2–16.07.1996, 1 экз. Охраняется в Латвии (Красная книга Латвии, 1998 – 3 категория). 9.05–1.09.

#### Сем. CARABIDAE Latreille, 1802 (Жужелицы)

\*\**Amara (s. str.) pulpani* Kult, 1949 (= *pseudocommunis* Burakovski, 1957). Вероятно, повсеместен в Поозерье, местами обычен. Раньше путали с близким видом *A. communis* (см. ниже). Докшицкий р-н, д. Поляне, 12 км ЮЗ Докшиц, разнотравный луг, 1.05.1988 (И.И. Шимко), 1 экз.; там же, 25.01.1989, (И.И. Шимко), 1 экз.; 06.1989 (И.И. Шимко), 1 экз.; поле, 6.02.1990 (И.И. Шимко), 1 экз.; 25.04.1995 (И.И. Шимко), 7 экз.; мелиоративное поле, 15.04.1994 (И.И. Шимко), 1 экз. Миорский р-н, заказник «Болото Ельня», бер. оз. Бережа, 14.05.1988, 1 экз.; бер. оз. Черное, 8.05.1997, 1 экз.; 5 км З Миор, заболоченный, поросший осоками бер. оз. Сумовка, 15.08.1989, 8 экз.; 6 км З Миор, пустошь, 15.08.1989, 1 экз. Верхнедвинский р-н, 3 бер. оз. Освейское, д. Суколи, черноольшаник, 5.05–22.06.19905 (Н.П. Кузнецова), 1 экз. Полоцкий р-н, г. Полоцк, парк, 18.06–4.07.2007 (Н.Е. Комягунова), 1 экз. Ушачский р-н, окр. д. Б. Дольцы, 18 км ЮЗ Ушачи, сосняк березово-лишайниковый, 13.06.1989, 2 экз., 23.06.1989, 1 экз., 30.04.1990, 2 экз., 19.05.1991, 2 экз. Шумилинский р-н, д. Амбросовичи, 12 км Ю Шумилино, луг под камнями, 17.03.1989, 2 экз., 20 км Ю Шумилино, бер. р. Зап. Двина, сероольшаник, 18.03.1989, 1 экз. Сенненский р-н, окр. ст. Лужки, 12 км ЮВ Богушевска, черноольшаник крапивно-лунниковый, 9–30.05.2000, 1 экз.; кленник липовый, 22.04–9.05.2000, 1 экз. Городокский р-н, 7 км С Городка, заболоченный луг, 22.04.1989 (И.И. Шимко), 3 экз. Витебский р-н, окр. д. М. Летцы, 18 км З Витебска, пойменная дубрава по бер. р. Шевинка, 11.05.1997, 1 экз.; 2 км ЮВ Витебска, заболоченный луг, под камнями и на камнях под старой и сухой травой, 16.04.1985, 2 экз., 3.04.1986, 1 экз., 8.04.1988, 1 экз., 4.03.1989, 1 экз., 27.04.1993, 1 экз., 12.04.1994, 4 экз., 7.03.1995, 4 экз.; г. Витебск, пустошь, 24.02.1990, 1 экз., 15.04.1995, 3 экз., 2.05.1994, 5 экз.; гор. парк им. «Красной Армии», 9.09.1989, 1 экз.; на огороде, 24.05.1993, 1 экз., 12.06.1993, 1 экз.; 2 км ЮВ Витебска, бер. мелиоративного канала, 18.04.1989, 1 экз., 4 км Ю Витебска, сосняк зеленомошный, 10.06.1987, 1 экз.; 2 км В Витебска, склон ручья, сероольшаник, 30.04.1993, 2 экз., 9.04.1995, 5 экз.; д. Кашино, 6 км С Витебска, склон ручья, под камнями, 4.04.1993 (С.И. и С.В. Солодовниковы); 10 км СВ Витебска, бер. р. Витьба, 11.04.2004, 1 экз. Окр. г.п. Руба, 12 км СЗ Витебска, старый карьер, 16.05.1995, 1 экз., новый карьер «Гралево», 30.07–12.08.1994, 1 экз., 4–14.06.1998, 1 экз. Имаго зимует 17.03–9.09.

Статус данного таксона и синонимия дискуссионны. По А. Barševskis [2] и D. Telnov [3] таксон *pseudocommunis* Burakovski, 1957 является синонимом вида *A. pulpani* Kult, 1949. По Каталогу жесткокрылых Чехословакии [4] приведен вид *A. pulpani* Kult, 1949 без синонимов, а таксон *pseudocommunis* Burakovski, 1957 является синонимом таксона *A. makolskii* Roubal, 1923. По F. Hieke [5] таксоны *A. pulpani* Kult, 1949; *A. makolskii* Roubal, 1923; *pseudocommunis* Burakovski, 1957 являются синонимами вида *A. communis* (Panzer, 1797). По K. Hürka [6] таксоны: *A. pulpani* Kult, 1949; *A. makolskii* Roubal, 1923 и *A. communis* (Panzer, 1797) – являются самостоятельными, но близкими видами. Вид *A. pulpani* Kult, 1949 обычен и

распространен повсеместно в Латвии [2]. В отличие от *A. communis* он крупнее, 5,9–8,1 мм (среднее 7,2 мм), на 7 бороздке ндкр. в вершинной части только 2 щетинконосных поры (у *A. communis* – 3) и расстояние между ними значительно больше, чем между первыми двумя у *A. communis*. Два базальных членика усиков и основание 3-го красно-желтые, а у *A. communis* 3 базальных и основание 4-го красно-желтые.

#### Сем. COLONIDAE Horn, 1800 (Трюфельники)

**\*\**Colon brunneum*** (Latreille, 1807). Редок и локален. Отмечен один раз в Витебском р-не, окр. д. Придвинье, 13 км З Витебска, в подстилке кленника липового, 2.08.1998, 2 экз. V–VIII.

**\**Colon serripes*** (Sahlberg, 1822). Редок и локален. Отмечен один раз в Витебском р-не, г. Витебск, на огороде, 18–30.05.1998, 1 экз., экз. V.

#### Сем. LEIODIDAE Fleming, 1821 (Лейодиды)

**\**Cyrtusa subtetacea*** (Gyllenhal, 1813). Редок и локален. Витебский р-н, окр. г.п. Руба, 12 км СВ Витебска, мелиорированный суходол, 7–17.07.1995, 1 экз.; д. Пуца, 10 км СВ Витебска, ксерофитный холм, 10–30.08.2000, 1 самец.

**\**Colenis immunda*** (Sturm, 1807). Редок и локален. Витебский р-н, г. Витебск, на свет, 15.07.2006, 1 экз.

#### Сем. SCYDMAENIDAE Leach, 1815 (Сцидмениды)

**\**Cephennium (s. str.) majus*** Reitter, 1882. Крайне редок и локален. Лепельский р-н, окр. д. Звезда, 13 км ЗСЗ Лепеля, в подстилке смешанного леса, 19.10.2008 (О.Л. Макарова), 1 экз. Сенненский р-н, ст. Лужки, 14 км ЮВ Богушевска, сосняк мшистый, 22.04–9.05.2000, 1 экз. Имаго зимует. 22.04–19.10.

**\*\**Microscydmus nanus*** (Schaum, 1844). Крайне редок и локален. Сенненский р-н, окр. д. Щитовка, 37 км ЮЮВ Витебска, ельник черничный, в подстилке, 6.06.2006, 1 экз. Известен из Ленинградской, Киевской области, Волыни, Литвы [7]. Отмечен для польской части Беловежской Пущи [8]. Встречается в смешанных и лиственных лесах в подстилке около крупных стволов дубов, в гниющей древесине и дуплах широколиственных пород, реже под мхом и в муравейниках.

**\*\**Neuraphes (s. str.) talparum*** Lokau, 1920. Крайне редок и локален. Сенненский р-н, ст. Лужки, 14 км ЮВ Богушевска, кленник снытьевый, в подстилке, 16.04.2007, 1 экз. Дополнительный материал: Минская обл., Стародорожский р-н, окр. ст. Фаличи, в переходной зоне к верховому болоту, смешанный грабово-дубовый лес, в подстилке, 27.04.2007, 1 экз. Известен из польской части Беловежской Пущи (Александрович и др., 1996). Имаго зимует.

**\*\**Stenichnus (Cyrtoscydmus) scutellaris*** (P.W.J. Müller et Kuntze, 1822). Обычен в подстилке смешанных и мелколиственных лесов, на лугах, на открытых карбонатных выработках, по берегам водотоков в Поозерье. Дополнительный материал: Минская обл., Стародорожский р-н, окр. ст. Фаличи, в переходной зоне к верховому болоту, смешанный грабово-дубовый лес, в подстилке, 27.04.2007, 1 экз. Известен из Московской и Киевской области, Волыни, Литвы [7]. Обнаружен в Латвии [3]. Для Московской обл. имаго отмечены были также и в муравейниках *Lasius fuliginosus* (Latr.), *Formica polyctena* Först., *F. rufa* L. [9].

**\*\**Euconnus (s. str.) rutilipennis*** (P.W.J. Müller et Kuntze, 1822). Крайне редок и локален. Докшицкий р-н, д. Поляне, 12 км ЮЗ Докшиц, берег мезотрофного болота, 5–9.05.2000 (И.И. Шимко), 1 экз. Известен из Украины (Киевская область), Литвы [7].

**\*\**Euconnus (Neonapochus) maklinii*** (Mannerheim, 1844). Локален, но нередок. Сенненский р-н, ст. Лужки, 14 км ЮВ Богушевска, поляна среди смешанного леса с дубами, в гнезде *Formica rufa*, 22.04.2000, 3 экз., 9.05.2000, 4 экз., 16.04.2007, 2 экз. Отмечен для Ленинградской, Московской и Киевской области, Волыни, Литвы [7]. Известен из Латвии [3]. Имаго зимует.

**\*\**Euconnus (Napochus) claviger claviger*** (P.W.J. Müller et Kuntze, 1822). Крайне редок и локален. Витебский р-н, 3 км ЮВ Витебска, смешанный еловый лес, в гнезде *Formica rufa*, 26.04.2000, 1 экз. Известен из Ленинградской, Московской и Киевской области, Волыни, Литвы [7]. Отмечен для Латвии [3]. Имаго зимует.

**\*\**Euconnus (Psomophus) wetterhallii*** (Gyllenhal, 1813). Крайне редок и локален. Витебский р-н, окр. г.п. Руба, 12 км СЗ Витебска, старый карьер, сероольшаник по берегу озера, 1.04.2007, 1 самец. Известен из Киевской области, Волыни, Литвы [7]. Имаго зимует.

#### Сем. STAPHYLINIDAE Latreille, 1802 (Стафилиниды)

**\*\**Micropeplus caelatus*** Erichson, 1839. Довольно локален и известен пока с одного локалитета в Белорусском Поозерье. Верхнедвинский р-н, СЗ бер. оз. Освейское, заливной луг, 1–10.06.1995, 9 экз., 19–27.07.1995, 2 экз. 1.06–27.07.

**\*\**Micropeplus ripicola*** Kestens, 1964. Крайне редок и локален. Витебский р-н, 4 км Ю Витебска, глинистый, поросший осокам прав. бер. р. Лучеса, почвенные ловушки, 19–29.05.1990, 5 экз.

**\*\**Neobisnius lathrobioides*** (Baudi, 1848) (= *cerrutii* Grid.). Крайне редок и локален. Витебский р-н, г. Витебск, на огороде, почвенные ловушки, 15–23.05.1999, 1 экз.

**\*\**Neobisnius villosulus*** (Stephens, 1833). Редок и локален. Сенненский р-н, окр. г. Богушевска, бер. оз. Серокоротня, в растительных наносах. 22.05.1994, 3 экз; Витебский р-н, г. Витебск, галечниковый бер. р. Витьба, 7.05.1992, 1 экз.; на огороде, 15–23.05.1999, 5 экз.

**\*\**Ocyopus ophthalmicus*** (Scopoli, 1763). Крайне редок и локален. Все находки приурочены к небольшому участку старого нетронутого леса. Сенненский р-н, окр. ж/д ст. Лужки, 14 км ЮВ Богушевска, сосняк мшистый, 31.05–15.06.2000, 1 экз.; опушка смешанного леса, в муравейнике *Formica rufa*, 12.07.2000, 1 экз. Вероятно зимует. 31.05–17.07.

**\*\**Heterothops stiglundbergi*** Israelson, 1979. Локален, но в местах обитания нередок. Верхнедвинский р-н, СЗ бер. оз. Освейское, поле под сеном, 28.07.1995, 1 экз. Докшицкий р-н, д. Поляне, 12 км ЮЗ Докшиц, в погребе, 15.06–15.07.1998 (И.И. Шимко), 15 экз., 15.07–8.08.1998 (И.И. Шимко), 8 экз., 8–30.08.1998 (И.И. Шимко), 2 экз., 1–30.06.1999 (И.И. Шимко), 1 экз. Миорский р-н, д. Рунполье, 11 км ЮЗ Дисны, погреб, 2.01–6.02.2010 (А.С. Городецкая), 1 самка. Имаго зимует. 1.06–30.08, в погребах круглогодично.

**\*\**Quedius microps*** (Gravenhorst, 1802). Редок и локален. Миорский р-н, гидр. зак. «Ельня», Ю бер. оз. Ельня, в гнезде шершня, 8.05.1997, 2 экз. Витебский р-н, окр. д. Придвинье, 13 км З Витебска, в дупле старого дуба, вверху жилое гнездо шершней,

1.07.1995, 1 экз. Вероятно данный вид связан с гнездами шершней *Vespa crabro* L. 8.05–1.07.

**\*\**Quedius scintillans*** (Gravenhorst, 1806). Крайне редок и локален. Верхнедвинский р-н, 3 бер. оз. Освейское, д. Суколи, на поле под соломой, 28.07.1995, 1 экз. Шумилинский р-н, окр. д. Мишневичи, 24 км С Шумилино, 18.05.1997 (В.А. Кузьмич), 2 экз.

**\*\**Phacophalus parumpunctatus*** (Gyllenhal, 1827). Крайне редок и локален. Окр. Витебска, речной порт, в гниющих растительных отбросах овощной базы, 14.08.1996, 1 экз.

**\*\**Gauropterus fulgidus*** (Fabricius, 1787). Локален, но в местах обитания нередок. Витебский р-н, ЮЗ окраина г. Витебска, речной порт, в гниющих растительных отбросах овощной базы и в перегнивших опилках ДСК, 14–20.08.1996, 8 экз., 5.04.2009, 3 экз.

**\*\**Medon ripicola*** (Kraatz, 1854). Крайне редок и локален. Витебский р-н, 4 км Ю Витебска, галечниковый берег р. Лучеса, 8.09.2002, 1 самец [det. V.B. Semenov].

**\*\**Othius lapidicola*** Kiesenwetter, 1848. Редок и локален. Витебский р-н, окр. д. М. Летцы, 18 км З Витебска, кленовый лес с дубом, 26.06.1998, 1 экз., 2.08.1998, 1 экз.

**\*\**Pseudomedon obscurellus*** (Erichson, 1840). Крайне редок и локален. Витебский р-н, ЮЗ окраина г. Витебска, речной порт, в гниющих растительных отбросах овощной базы и в перегнивших опилках ДСК, 20.08.1996, 1 экз., почвенные ловушки на старовозрастном огороде, 18-28.05.2000, 1 экз. Интересно привести и один локалитет для Брестской области: г. Брест, лет, 8.05.1998 (И.А. Орлов), 1 экз.

**\*\**Pseudomedon obsoletus*** (Nordmann, 1837). Локален, местами нередок в околородных биоценозах. Браславский р-н, Нац. парк «Браславские озера», СЗ бер. оз. Струсто, д. Чернишки, кошение по болотной растительности, 28.05.1997 [det. V.B. Semenov], 1 самец; оз. Струсто, остров Лакино, в прибрежных растительных наносах, 24.05.2000 [det. V.B. Semenov], 1 самец, 1 самка. Витебский р-н, оз. Шевино, 17 км З Витебска, наносы с подветренной стороны, 15.03.2008, 1 самец, 2 самки.

**\**Dianous coerulescens*** (Gyllenhal, 1810). Крайне локален, но в местах обитания многочислен. Предпочитает лесные овраги с родниками и берега ручьев с быстрым течением и родниковой водой. Часто формирует большие скопления под различными укрытиями прямо на почве с обильно сочащейся водой. Активен днем. Верхнедвинский р-н, д. Сарья, бер. р. Сарьянка, под корой стволов ивы (*Salix* sp.) упавших в воду, 11.06.2000, 1 экз.; бер. ручья, под камнями, 11.06.2000, 5 экз.; родник, под камнями, 31.07.2000, 54 экз. Вероятно, зимует, как и многие представители данного подсемейства.

**\*\**Megarthus prosseni*** Schatzmayr, 1904. Редок и локален. Верхнедвинский р-н, 3 бер. оз. Освейское, д. Суколи, в конском навозе, 20.07.1995, 1 самец.

**\*\**Eusphalerum lapponicum*** (Mannerheim, 1830). Крайне редок и локален. Ушачский р-н, окр. д. Б. Дольцы, 18 км ЮЗ Ушач, кошение по заболоченному лугу, 3.06.2002, 1 экз.

**\*\*Eusphalerum primulae** (Stephens, 1834). Крайне редок и локален. Приурочен к широколиственным лесам, где встречается на цветах первоцветов. Витебский р-н, 2 км ЮВ Витебска, ясенник поручейный, кошение, 6.06.1990, 1 экз.

**\*\*Phloeonomus minimus** (Erichson, 1839). Нередок, но локален. Все находки связаны с дубом, где он нередок под корой или на вытекающем соке. Витебский р-н, окр. д. Придвинье, 13 км З Витебска, просека в смешанном лесу, под корой свежеспеленного дуба, 18.06.2001, 8 экз., 4 км В Витебска, под корой дуба, 5.04.2010, 6 экз.

**\*\*Phloeonomus sjöbergi** Strand, 1958 (1937). Крайне редок и локален. Витебский р-н, окр. д. Степанково, 23 км ЗСЗ Витебска, на поле, 25.04.1999 (В. Филимонов), 1 экз.

**\*\*Xylodromus brunnipennis** (Stephens, 1832) (= *concinus* Marsham, 1802). Локален, но обычен в погребах. Докшицкий р-н, д. Поляне, 12 км ЮЗ Докшиц, погреб, 15.06–15.07.1998 (И.И. Шимко), 5 экз.; 8–30.08.1998 (И.И. Шимко), 1 экз. 1–30.06.1999 (И.И. Шимко), 5 экз. Миорский р-н, д. Рунполье, 11 км ЮЗ Дисны, погреб, 2.01–6.02.2010 (А.С. Городецкая), 5 экз. Витебский р-н, г. Витебск, погреб, круглогодично 1995–1998, более 25 экз.

**\*\*Xylodromus depressus** (Gravenhorst, 1802) Редок и локален. Докшицкий р-н, д. Поляне, 12 км ЮЗ Докшиц, погреб, 8.08.1998 (И.И. Шимко), 1 экз.; 1-30.06.1999 (И.И. Шимко), 1 экз.; 8-30.08.1999 (И.И. Шимко), 2 экз.

**\*\*Geodromicus plagiatus** (Fabricius, 1798). Локален, но в местах обитания многочислен. Встречается у самого уреза воды под корой лежащих наполовину в воде бревен, под камнями в воде, группируясь скоплениями в полостях на нижней стороне камней, находящихся в воде. Верхнедвинский р-н, д. Сарья, бер. р. Сарьянка, под корой стволов ивы (*Salix* sp.) упавших в воду, 11.06.2000, 5 экз.; бер. ручья под камнями, 11.06.2000, 85 экз., 31.07.2000, 34 экз.

**\*\*Tinodromus (Amisammus) arcuatus** (Stephens, 1834). Довольно редок и локален, но в некоторых локальных местообитаниях – обычен. Отмечен в местах выхода родников, на чистом песчаном или глинистом грунте по берегам крупных ручьев с быстрым течением. Верхнедвинский р-н, д. Сарья, бер. р. Сарьянка, под корой стволов ивы (*Salix* sp.) упавших в воду, 11.06.2000, 13 экз.; бер. ручья, в трещинах глины, 31.07.2000, 8 экз. Витебский р-н, 24 км W Витебска, перегон д. М. Летцы – д. Краево, река Зароновка, у ж/д моста в растительных наносах на берегу, 07.04.2007, 1 экз.; 6 км ЮЮВ Витебска, окр. д. Селюты, наносы по берегу ручья Александровский, Н = 143,5 м, 55°06'29,88" N/30°15'56,11"E, 30.03.2008, 1 самец. Имаго зимует. 30.03–31.07. Интересным будет приведение локалитета с Брестской обл., Нац. парк «Беловежская Пуща», д. Каменюки, вечерний лет, 27.04.1989, 1 экз.

**\*\*Lordithon speciosus** (Erichson, 1839). Довольно редок и локален. Лиозненский р-н, переход д. Соловьево – д. Рыжики, 43 км ЮВ Витебска, широколиственный лес, на трутовике чешуйчатом на вязе, 27.05.2009, 1 экз.

**\*\*Thiasophila canaliculata** Mulsant & Rey, 1874. Локален, но в местах обитания достигает высокой численности. Встречается в гнездах муравьев *Formica exsecta* Nyl. Сенненский р-н, ст. Лужки, 12 км ЮВ Богушевска, в муравейнике *Formica exsecta*, 22.04.2000, 8 экз., 9.05.2000, 4 экз. В условиях Московской области отмечен также и в гнездах муравьев *Formica pressilabris* Nyl. [10].

**\*Dinarda dentata** (Gravenhorst, 1806). Крайне локален, но в местах обитания в пнях и под лежащими бревнами, заселенными колониями муравьев *Formica sanguinea* Latr.,

может быть нередким. Жуки облигатно связаны с муравьями *Formica sanguinea*, часто образующего смешанные колонии с более мелкими видами родов *Formica* и *Lasius*. Россонский р-н, 8 км Ю д. Юховичи, вырубка в сосновом лесу, в муравейнике *Formica sanguinea* Latr. и *Lasius niger* в сосновом пне, 2.06.2002, 1 экз. Сенненский р-н, 2 км С. д. Речки, 40 км Ю Витебска, опушка соснового леса, под корой соснового пня, заселенного смешанной колонией муравьев *Formica sanguinea* Latr., 21.06.2007, 1 экз. Лиозненский р-н, переход д. Соловьево – д. Рыжики, 38 км ЮВ Витебска, мелколиственный лес, в трухлявом березовом бревне, заселенном смешанной колонией муравьев *Formica sanguinea* Latr., 14.04.2007, 12 экз.; 4 км В д. Щитовка, 39 км ЮЮВ Витебска, сосновый лес, в муравейнике *Formica sanguinea* Latr. и *Lasius niger*, 26.05.2009, 3 экз. Имаго зимует. 14.04–21.06. Активность имаго, вероятно, более длительная.

**\*\**Dinarda hagensii* Wasmann, 1889.** Локален, но в местах обитания в муравейниках может быть нередким. Сенненский р-н, окр. ст. Лужки, 12 км ЮВ Богушевска, в муравейнике *Formica exsecta* Nyl., 9.05.2000, 14 экз., 1–15.06.2000, 12 экз., 15–23.06.2000, 1 экз. Витебский р-н, окр. д. Пуца, 10 км СВ Витебска, суходольный луг на городище, 1–10.06.2000, 1 экз., 10–21.06.2000, 4 экз., 4–20.07.2000, 10 экз. В условиях Московской области отмечен также в гнездах муравьев *Formica cunicularia* Latr. [10]. 9.05–20.07.

**\*\**Dinarda maerkelii* Kiesenwetter, 1843.** Довольно редок и локален. Сенненский р-н, окр. ст. Лужки, 12 км ЮВ Богушевска, крупная поляна среди смешанного леса, в муравейнике *Formica rufa*, 9.05.2000, 1 экз., там же, 9–30.05.2000, 1 экз. Витебский р-н, окр. д. Тулово, городская черта г. Витебска, заказник «Витебский», опушка, поросшая широколиственными видами деревьев (клен, липа, дуб), в гнездах муравьев *Formica polyctena* Forst., 4.04.2010, 2 самки; 2 км В Витебска, Ю экспозиция просеки в смешанном лесу, 55,1674<sup>0</sup> с.ш., 30,2976<sup>0</sup> в.д., в гнезде муравьев *Formica polyctena* Forst., 5.04.2010 (И.А. Солодовников, В.М. Коцур), 1 экз.; 55,1666<sup>0</sup> с.ш., 30,2944<sup>0</sup> в.д., в гнезде муравьев *Formica rufa*, 5.04.2010 (И.А. Солодовников, В.М. Коцур), 5 экз.; 3–4 км З Витебска, бот. зак. «Чертова Борода», сосново-дубовый лес, 55,11701<sup>0</sup> с.ш., 30,0788<sup>0</sup> в.д., в гнезде муравьев *Formica polyctena* Forst., 12.04.2010 (И.А. Солодовников, В.М. Коцур), 1 экз.; там же, склон реки Зап. Двина, поросший елью, осиной и сосной, 55<sup>0</sup>10'04,25N / 30<sup>0</sup>04'58,37 E в.д., в гнезде муравьев *Formica rufa*, 12.04.2010 (И.А. Солодовников, В.М. Коцур), 2 экз.

**Заключение.** При обработке материалов из 6 семейств жесткокрылых (Dytiscidae, Carabidae, Colonodae, Leiodidae, Scydmaenidae, Staphylinidae), собранных на севере Беларуси, приведена информация о 43 новых для Белорусского Поозерья видов жесткокрылых, из которых 36 являются новыми и для Республики Беларусь.

## ЛИТЕРАТУРА

1. **Солодовников, И.А.** Жужелицы (Coleoptera, Carabidae) Белорусского Поозерья. С каталогом видов жужелиц Беларуси и сопредельных государств: монография / И.А. Солодовников. – Витебск: УО «ВГУ им. П.М. Машерова», 2008. – 325 с.: ил.
2. **Barševskis, A.** Latvijas skrejvaboles (Coleoptera: Carabidae, Trachypachidae & Rhyssodidae) / A. Barševskis. – Baltic Institute of Coleopterology. – Daugavpils, 2003. – Serija: «Latvijas vaboles». – № 1. – P. 205, 206.
3. **Telnov, D.** Check-List of Latvian Beetles (Insecta: Coleoptera). Second Edition / D. Telnov. – Riga, 2004, Compendium of Latvian Coleoptera. – Vol. 1. – P. 26.
4. **Pulpán, J., Hůrka K.** Carabida / Check-list of Czechoslovak Insects IV (Coleoptera), Folia Heyrovskyana, Supplementum 1, Hůrka in Jelinek. – Praha, 1993. – P. 18.
5. **Hieke, F.** Namensverzeichnis der Gattung *Amara* Bonelli, 1810. Coleoptera, Carabidae. Coleoptera: Schwanfelder Coleopterogische Mitteilungen. Sonderheft II. – Schwanfeld, 1995. – S. 9–10.
6. **Hůrka, K.** Carabidae of the Czech and Slovak Republics / K. Hůrka. – Zlín, 1996. – P. 342–345.
7. **Якобсон, Г.Г.** Жуки России, Западной Европы и сопредельных стран / Г.Г. Якобсон. – СПб., 1905–1916. – 1024 с.
8. **Александрович, О.Р.** Каталог жесткокрылых (Coleoptera, Insecta) Беларуси / О.Р. Александрович [и др.]. – Минск: ФФИ РБ, 1996. – 103 с.

9. **Никитский, Н.Б.** К познанию жесткокрылых насекомых (Coleoptera) Московской области / Н.Б. Никитский, В.Б. Семенов // Бюлл. Моск. о-ва испытателей природы. отд. биол. – 2001. – Т.106, вып. 4. – С. 38–49.
10. **Семенов, В.Б.** Стафилины подсемейства Aleocharinae (Coleoptera: Staphylinidae) Московской области / В.Б. Семенов // Эверсманния. Энтомологические исследования в России и соседних регионах. – 2008. – Вып. 13–14. – Ч. 2. Трибы Falagriini – Aleocharini. – С. 18–34.

S U M M A R Y

*An annoniante list of 43 new species of beetles for 6 families (Dytiscidae, Carabidae, Colonodae, Leiodidae, Scydmaenidae, Staphylinidae) from Belarussian Poozerje is given. Among them there are 36 new species for Republic of Belarus.*

*Поступила в редакцию 16.04.2010*



