



# НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА  
«ЧАВАШ ВАРМАНЕ»

ТОМ №4



УДК 502/504  
ББК 28.088л6  
Н 34

**Печатается по решению научно-технического совета  
ФГБУ НП «Чаваш вармане» от 30 июля 2012 г.**

**Редакционная коллегия:**

Татарских Ю.С. - директор НП «Чаваш вармане» (Шемурша)  
Тихонов В.П. - зам. по охране НП «Чаваш вармане» (Шемурша)  
Яковлев А.А. - зам. по науке НП «Чаваш вармане» (отв. редактор) (Шемурша)

**Рецензенты:**

Ручин А.Б. - д.б.н., Мордовский госзаповедник (Пушта, Мордовия)  
Саксонов С.В. - д.б.н., Институт экологии Волжского бассейна (Тольятти,)

Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары,  
2012. – Т. 4. – 162 с.

ISBN 978-5-4246-0165-1

Четвертый том Научных трудов национального парка «Чаваш вармане» выходит в канун 20-летней годовщины образования национального парка, посвящен изучению биоразнообразия. Инвентаризация объектов живой природы – одно из основных направлений научно-исследовательской работы на особо охраняемых природных территориях, основа любой другой деятельности. Впервые за весь период существования парка приводятся списки видов флоры и фауны национального парка.

Книга предназначена для работников особо охраняемых природных территорий, педагогов, студентов, всех интересующихся природой Чувашской Республики.

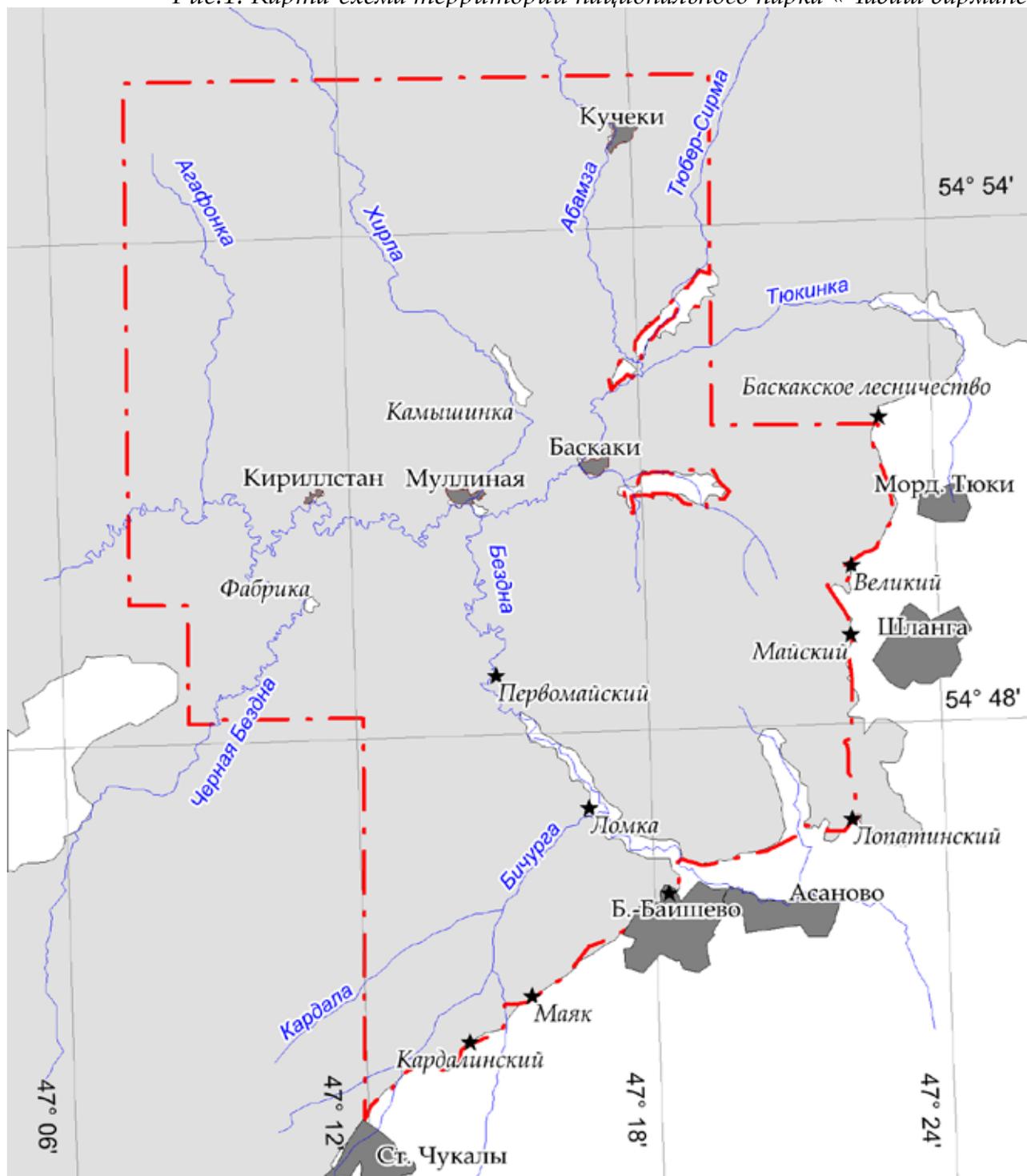
ISBN 978-5-4246-0165-1

© ФГБУ «Национальный парк «Чаваш вармане», 2012  
© Коллектив авторов, 2012  
© Яковлев А.А., дизайн обложки, фото, составитель, 2012

В 2013 году национальному парку «Чаваш вармане» исполняется 20 лет. Четвертый том Научных трудов национального парка «Чаваш вармане» посвящен изучению биоразнообразия. Впервые за весь период существования парка приводятся списки видов флоры и фауны национального парка.

Для привязки точек находок растений и животных на местности приводим карту-схему территории национального парка (рис.1).

Рис.1. Карта-схема территории национального парка «Чаваш вармане»



## ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ФАУНЫ

# БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ЧАВАШ ВАРМАНЕ»: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ИЗУЧЕННОСТИ

Л.В. Егоров

ФГБУ «Государственный природный заповедник «Присурский»,  
428034, г. Чебоксары, пос. Лесной, 9; e-mail: [platyscelis@mail.ru](mailto:platyscelis@mail.ru);

ФГБУ «Национальный парк «Чаваш вармане»

429170, Чувашская Республика, с.Шемураша, ул.Космовского, 37; e-mail: [npark@cbx.ru](mailto:npark@cbx.ru)

В настоящем сообщении приводится список таксонов беспозвоночных животных (кроме представителей отряда *Lepidoptera*) национального парка «Чаваш вармане» (далее – НП), сведения о которых опубликованы к настоящему времени. Для каждого вида перечислены ссылки на литературные источники, в которых он указан с исследованной территории. После названия вида (рода, семейства) в некоторых случаях приведены наиболее известные синонимы и другие старые названия таксонов. Последовательность видов внутри семейств – алфавитная.

Названия видов, внесенных в Красную книгу Чувашской Республики, выделены жирным шрифтом. Номенклатура и состав таксонов *Coleoptera* принимаются преимущественно по «Каталогу жесткокрылых Палеарктики» «*Catalogue of Palaearctic Coleoptera*» «*Catalogue of Palaearctic Coleoptera*» (2003, 2004, 2006, 2007, 2008, 2010, 2011), надсемейства *Curculionoidea* – по

работе Bouchard et al., 2011. Последовательность семейств и таксонов более высокого ранга – как в Систематическом списке семейств жесткокрылых России, размещенном на сайте Зоологического института РАН. Номенклатура таксонов остальных групп беспозвоночных выверена по базе данных «*Fauna Europaea*» (<http://www.faunaeur.org/index.php>). Названия видов приводятся в алфавитной последовательности.

Полный список публикаций по беспозвоночным НП до 2006 г. содержится в работе А.А. Яковлева (2008).

### Тип *Plathelminthes*

#### Класс *Trematoda*

#### Семейство *Gorgoderidae*

*Gorgodera cygnoides* (Zeder, 1800) – Чихляев и др., 2010.

*Gorgoderina vitelliloba* (Olsson, 1876) – Чихляев и др., 2010.

#### Семейство *Plagiorchiidae*

*Opisthioglyphe ranae* (Froelich, 1791) – Чихляев и др., 2010.

**Тип Nematelminthes****Класс Nematoda****Семейство Capillariidae**

*Thominox filiformis* (Linstow, 1885) – Чихляев и др., 2010.

**Семейство Cosmocercidae**

*Aplectana acuminata* (Schrank, 1788) – Чихляев и др., 2010.

*Cosmocerca ornata* (Dujardin, 1845) – Чихляев и др., 2010.

*Neoxysomatium brevicaudatum* (Zeder, 1800) – Чихляев и др., 2010.

**Семейство Molineidae**

*Oswaldocruzia filiformis* (Goeze, 1782) – Чихляев и др., 2010.

**Семейство Rhabdiasidae**

*Rhabdias bufonis* (Schrank, 1788) – Чихляев и др., 2010.

**Тип Rotifera****Класс Eurotatoria****Семейство Brachionidae**

*Keratella irregularis* (Lauterborn, 1898) – Подшивалина, 2008.

*Keratella quadrata* (O.F. Mueller, 1786) – Подшивалина, 2008.

**Тип Mollusca****Класс Gastropoda****Семейство Carychiidae**

*Carychium minimum* Mueller, 1774 – Стойко и др., 2010.

**Семейство Succeneidae**

*Succinella oblonga* (Draparnaud, 1801) – Стойко и др., 2010.

**Семейство Cochlicopidae**

*Cochlicopa lubrica* (Mueller, 1774) – Стойко и др., 2010.

*Cochlicopa lubricella* (Ziegler in Porro, 1838) – Стойко и др., 2010.

**Семейство Valloniidae**

*Vallonia costata* (Mueller, 1774) – Стойко и др., 2010.

**Семейство Truncatellinidae**

*Columella edentula* (Draparnaud, 1805) – Стойко и др., 2010.

**Семейство Clausiliidae**

*Cochlodina laminata* (Montagu, 1803) – Стойко и др., 2010.

**Семейство Punctidae**

*Punctum rugosum* (Draparnaud, 1801) – Стойко и др., 2010.

**Семейство Zonitidae**

*Perpolita petronella* (L. Pfeiffer, 1853) – Стойко и др., 2010.

*Perpolita hammonis* (Strom, 1765) – Стойко и др., 2010.

**Семейство Vitrinidae**

*Vitrina pellucida* (Mueller, 1774) – Стойко и др., 2010.

**Семейство Gastrodontidae**

*Zonitoides nitidus* (Mueller, 1774) – Стойко и др., 2010.

**Семейство Bradybaenidae**

*Fruticicola fruticum* (Mueller, 1774) – Стойко и др., 2010.

**Тип Arthropoda****Класс Crustacea****Семейство Eurycercidae**

*Chydorus sphaericus* (O.F. Mueller, 1786) – Подшивалина, 2008.

**Семейство Cyclopidae**

*Mesocyclops leuckarti* (Claus, 1857) – Подшивалина, 2008.

**Семейство Bosminidae**

*Bosmina longirostris* (O.F. Mueller, 1786) – Подшивалина, 2008.

**Семейство Canthocamptidae**

*Canthocamptus staphylinus* (Jurine, 1820) – Подшивалина, 2008.

**Класс Insecta-Ectognatha****Отряд Homoptera****Семейство Aphrophoridae**

*Aphrophora alni* (Fallén, 1805) – Ки-

риллова, 1997, 2002.

*Aphrophora pectoralis* Matsumura, 1903 – Кириллова, 1997, 2002 (как *A. costalis* Mats.).

*Aphrophora salicina* (Goeze, 1778) – Кириллова, 1996, 1997, 2002.

*Lepyronia coleoptrata* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 1997, 2002.

*Neophilaenus campestris* (Fallén, 1805) – Кириллова, 1997.

*Neophilaenus lineatus* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 1997.

*Philaenus spumarius* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 1997, 2002.

#### Семейство Membracidae

*Centrotus cornutus* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 2002.

*Gargara genistae* (Fabricius, 1775) – Кириллова, 1997.

#### Семейство Ulopidae

*Megophthalmus scanicus* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997, 2002.

#### Семейство Cicadellidae

*Agallia brachyptera* (Boheman, 1847) – Кириллова, 1997.

*Alebra albostriella* (Fallén, 1826) – Кириллова, 1997.

*Allygidius commutatus* (Fieber, 1972) – Кириллова, 1997.

*Allygus mixtus* (Fabricius, 1774) – Кириллова, 2002.

*Alnetoidea alneti* (Dahlbom, 1850) – Кириллова, 1997.

*Anaceratagallia venosa* (Geoffroy, 1785) – Кириллова, 1997 (как *Agallia venosa* Fourn.).

*Anoscopus albifrons* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 1997 (как *Aphrodes albifrons* L.).

*Anoscopus albiger* (Germar, 1821) – Кириллова, 1997 (как *Aphrodes albiger* Germ.).

*Aphrodes bicinctus* (Schrank, 1776) –

Кириллова, 1997, 2002.

*Arocephalis languidus* (Flor, 1861) – Кириллова, 2002.

*Arthaldeus pascuellus* (Fallén, 1826) – Кириллова, 1997, 2002.

*Arthaldeus striifrons* (Kirschbaum, 1868) – Кириллова, 1997, 2002.

*Athysanus argentarius* Metcalf, 1955 – Кириллова, 1997, 2002.

*Austroasca vittata* (Lethierry, 1884) – Кириллова, 1997.

*Balclutha punctata* (Fabricius, 1775) – Кириллова, 1997.

*Bathysmatophorus reuteri* J. Sahlberg, 1871 – Кириллова, 2002.

*Batracomorphus allionii* (Turton, 1802) – Кириллова, 2002.

*Bobacella corvina* (Horvath, 1903) – Кириллова, 1997, 2002.

*Chlorita viridula* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997, 2002.

*Cicadella viridis* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 1997, 2002.

*Cicadula intermedia* (Boheman, 1845) – Кириллова, 1997.

*Cicadula ornata* (Melichar, 1900) – Кириллова, 1997.

*Cicadula quadrinotata* (Fabricius, 1794) – Кириллова, 1997.

*Cosmotettix caudatus* (Flor, 1861) – Кириллова, 1997.

*Deltocephalus pulicaris* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997, 2002.

*Diplocolenus bohemani* (Zetterstedt, 1840) – Кириллова, 1997, 2002.

*Doratura homophyla* (Flor, 1861) – Кириллова, 1997.

*Doratura stylata* (Boheman, 1847) – Кириллова, 1997, 2002.

*Edwardsiana bergmanni* (Tullgren, 1916) – Кириллова, 1997.

*Edwardsiana geometrica* (Schrank, 1801) – Кириллова, 1997.

*Elymana kozhevnikovi* (Zachvatkin, 1938) – Кириллова, 1997 (как *Elymana ikumae* Mats.).

*Elymana sulphurella* (Zetterstedt, 1828) – Кириллова, 1997, 2002.

*Emelianoviana mollicula* (Boheman, 1845) – Кириллова, 1997.

*Emeljanovianus medius* (Mulsant & Rey, 1855) – Кириллова, 1997 (как *Sorhoanus medius* M. et R.).

*Empoasca* sp. – Кириллова, 2002.

*Endria nebulosa* (Ball, 1900) – Кириллова, 1996, 1997 (как *Amplicephalus nebulosus* Ball.).

*Errastunus ocellaris* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997, 2002.

*Eupelix cuspidata* (Fabricius, 1775) – Кириллова, 1997, 2002.

*Eupteryx aurata* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 1997.

*Eupteryx stachydearum* (Hardy, 1850) – Кириллова, 1997.

*Eurhadina pulchella* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997.

*Euscelis distinguendus* (Kirschbaum, 1858) – Кириллова, 2002.

*Evacanthus acuminatus* (Fabricius, 1794) – Кириллова, 1997, 2002.

*Evacanthus interruptus* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 1997.

*Exitianus nanus* (Distant, 1908) – Кириллова, 2002.

*Forcipata citrinella* (Zetterstedt, 1828) – Кириллова, 1997, 2002.

*Forcipata forcipata* (Flor, 1861) – Кириллова, 1997.

*Graphocraerus ventralis* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997, 2002.

*Grypotes puncticollis* (Herrich-Schaeffer, 1834) – Кириллова, 1997.

*Handianus flavovarius* (Herrich-Schaeffer, 1835) – Кириллова, 1997, 2002.

*Hephathus nanus* (Herrich-Schaeffer, 1835) – Кириллова, 1997, 2002.

*Hesium domino* (Reuter, 1880) – Кириллова, 1997, 2002.

*Iassus lanio* (Linnaeus, 1761) – Кириллова, 1997.

*Idiocerus herrichii* Kirschbaum, 1868 – Кириллова, 2002.

*Jassargus flori* (Fieber, 1869) – Кириллова, 1997.

*Jassargus repletus* (Fieber, 1869) – Кириллова, 1997.

*Kybos lindbergi* (Linnavuori, 1951) – Кириллова, 1997.

*Kybos smaragdulus* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997.

*Limotettix striola* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997.

*Macropsis fuscula* (Zetterstedt, 1828) – Кириллова, 1997.

*Macrosteles laevis* (Ribaut, 1927) – Кириллова, 1997, 2002.

*Macrosteles viridigriseus* (Edwards, 1922) – Кириллова, 1997.

*Metidiocerus elegans* (Flor, 1861) – Кириллова, 1997, 2002.

*Notus flavipennis* (Zetterstedt, 1828) – Кириллова, 1997.

*Oncopsis flavicollis* (Linnaeus, 1761) – Кириллова, 2002.

*Oncopsis tristis* (Zetterstedt, 1840) – Кириллова, 1997.

*Ophiola transversa* (Fallén, 1826) – Кириллова, 1997.

*Paluda flaveola* (Boheman, 1845) – Кириллова, 1997.

*Paramesus obtusifrons* (Stal, 1853) – Кириллова, 2002.

*Pediopsis tiliae* (Germar, 1831) – Кириллова, 1997.

*Planaphrodes bifasciatus* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 2002 (как *Aphrodes bifasciatus* L.).

- Platymetopius henribauti* Dlabola, 1961 – Кириллова, 2002.
- Populicerus populi* (Linnaeus, 1761) – Кириллова, 1997, 2002.
- Psammotettix confinis* (Dahlbom, 1850) – Кириллова, 1997, 2002.
- Psammotettix poecilus* (Flor, 1861) – Кириллова, 1997.
- Psammotettix striatus* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 1997, 2002.
- Pseudophlepsius binotatus* (Signoret, 1880) – Кириллова, 2002.
- Rhopalorhynchus preysleri* (Herrich-Schaeffer, 1838) – Кириллова, 1997.
- Speudotettix subfuscus* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997, 2002.
- Stictocoris picturatus* (C. Sahlberg, 1842) – Кириллова, 1997, 2002.
- Streptanus aemulans* (Kirschbaum, 1868) – Кириллова, 1997.
- Streptanus confinis* (Reuter, 1880) – Кириллова, 1997, 2002.
- Stroggylocephalus agrestis* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997, 2002.
- Thamnotettix confinis* Zetterstedt, 1828 – Кириллова, 1997.
- Tremulicerus vitreus* (Fabricius, 1803) – Кириллова, 1997.
- Turrutus socialis* (Flor, 1861) – Кириллова, 2002.
- Typhlocyba quercus* (Fabricius, 1777) – Кириллова, 1997.
- Verdanus abdominalis* (Fabricius, 1803) – Кириллова, 1997, 2002 (как *Diplocolenus abdominalis* Fabr.).
- Семейство Delphacidae**
- Acanthodelphax denticauda* (Boheman, 1847) – Кириллова, 1997, 2002.
- Achorotile longicornis* (J. Sahlberg, 1871) – Кириллова, 1996, 1997, 2010.
- Criomorpha albomarginatus* Curtis, 1833 – Кириллова, 1997, 2002.
- Criomorpha wilhelmi* Anufriev et Averkin, 1982 – Кириллова, 1996, 1997.
- Delphacodes venosus* (Germar, 1830) – Кириллова, 1997.
- Dicranotropis hamata* (Boheman, 1847) – Кириллова, 1997, 2002.
- Ditropsis flavipes* (Signoret, 1865) – Кириллова, 1997.
- Euconomelus lepidus* (Boheman, 1847) – Кириллова, 1997.
- Eurybregma nigrolineata* Scott, 1875 – Кириллова, 1997.
- Eurysula lurida* (Fieber, 1866) – Кириллова, 1997.
- Gravesteiniella boldi* (Scott, 1870) – Кириллова, 1997.
- Hyledelphax elegantulus* (Boheman, 1847) – Кириллова, 1997.
- Javesella dubia* (Kirschbaum, 1868) – Кириллова, 1997, 2002.
- Javesella obscurella* (Boheman, 1847) – Кириллова, 1997, 2002.
- Javesella pellucida* (Fabricius, 1794) – Кириллова, 1997, 2002.
- Kelisia guttula* (Germar, 1818) – Кириллова, 1997.
- Kelisia praecox* Haupt, 1935 – Кириллова, 1997.
- Kelisia ribauti* Wagner, 1938 – Кириллова, 1997.
- Laodelphax striatellus* (Fallén, 1826) – Кириллова, 2002.
- Metropis inermis* Wagner, 1939 – Кириллова, 1996, 1997, 2002.
- Mirabella albifrons* (Fieber, 1866) – Кириллова, 1996, 1997.
- Muellerianella brevipennis* (Boheman, 1847) – Кириллова, 1997.
- Stenocranus fuscovittatus* (Stal, 1858) – Кириллова, 1997.
- Stenocranus major* (Kirschbaum, 1868) – Кириллова, 1997.
- Stiroma affinis* Fieber, 1866 – Ки-

риллова, 1997.

*Ribautodelphax albostriatus* (Fieber, 1866) – Кириллова, 1997.

*Ribautodelphax collinus* (Boheman, 1847) – Кириллова, 1997.

*Xanthodelphax flaveolus* (Flor, 1861) – Кириллова, 1997.

*Xanthodelphax stramineus* (Stal, 1858) – Кириллова, 1997.

#### Семейство Cixiidae

*Cixius* sp. – Кириллова, 1997.

*Cixius nervosus* (Linnaeus, 1758) – Кириллова, 2002.

*Pentastiridius leporinus* (Linnaeus, 1761) – Кириллова, 2002.

#### Семейство Issidae

*Ommatidiotus dissimilis* (Fallén, 1806) – Кириллова, 1997, 2002.

#### Семейство Cicadidae

*Cicadetta montana* (Scopoli, 1772) – Яковлев, Егоров, 2010.

### Отряд Heteroptera

#### Семейство Saldidae

*Saldula arenicola* (Scholtz, 1847) – Чернова, Николаева, 1997.

*Saldula orthochila* (Fieber, 1859) – Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Nabidae

*Nabis brevis* Scholtz, 1847 – Чернова, Николаева, 1997.

*Nabis fesus* (Linnaeus, 1758) – Чернова, Николаева, 1997.

*Nabis rugosus* (Linnaeus, 1758) – Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Anthocoridae

*Anthocoris confusus* Reuter, 1884 – Чернова, Николаева, 1997.

*Anthocoris nemorum* (Linnaeus, 1761) – Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Tingidae

*Acalypta marginata* (Wolff, 1804) – Чернова, Николаева, 1997.

*Dictyla echii* (Schrank, 1782) – Чернова, Николаева, 1997.

*Dictyla lupuli* (Herrich-Schaeffer, 1837) – Чернова, Николаева, 1997.

*Derephysia foliacea* (Fallén, 1807) – Чернова, Николаева, 1997 (как *Derephysia soliacea* Fall.).

*Stephanitis oberti* (Kolenati, 1857) – Чернова, Николаева, 1997.

*Tingis reticulata* Herrich-Schaeffer, 1835 – Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Reduviidae

*Rhynocoris annulatus* (Linnaeus, 1758) – Чернова, 1995; Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Aradidae

*Aradus betulae* (Linnaeus, 1758) – Чернова, Николаева, 1997.

*Aradus cinnamomeus* Panzer, 1806 – Чернова, 1995; Чернова, Николаева, 1997; Тихонов, 2008.

#### Семейство Berytidae

*Neides tipularius* (Linnaeus, 1758) – Чернова, 1995; Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Pyrrhocoridae

*Pyrrhocoris apterus* (Linnaeus, 1758) – Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Stenocephalidae

*Dicranocephalus agilis* (Scopoli, 1763) – Чернова, Николаева, 1997.

*Dicranocephalus medius* (Mulsant & Rey, 1870) – Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Alydidae

*Megalotomus junceus* (Scopoli, 1763) – Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Coreidae

*Alydus calcaratus* (Linnaeus, 1758) – Чернова, Николаева, 1997.

*Bathysolen nubilus* (Fallén, 1807) – Чернова, Николаева, 1997.

*Coreus marginatus* (Linnaeus, 1758)

- Чернова, Николаева, 1997.

*Coriomeris scabricornis* (Panzer, 1809) - Чернова, Николаева, 1997.

*Enoplops scapha* (Fabricius, 1794) - Чернова, Николаева, 1997.

*Gonocerus acuteangulatus* (Goeze, 1778) - Чернова, Николаева, 1997.

*Spathocera laticornis* (Schilling, 1829) - Чернова, Николаева, 1997.

*Ulmicola spinipes* (Fallén, 1807) - Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Rhopalidae

*Corizus hyoscyami* (Linnaeus, 1758) - Чернова, Николаева, 1997.

*Liorhyssus hyalinus* (Fabricius, 1794) - Чернова, Николаева, 1997.

*Myrmus miriformis* (Fallén, 1807) - Чернова, 1995; Чернова, Николаева, 1997.

*Rhopalus distinctus* (Signoret, 1859) - Чернова, Николаева, 1997.

*Rhopalus parumpunctatus* Schilling, 1829 - Чернова, Николаева, 1997.

*Rhopalus subrufus* (Gmelin, 1790) - Чернова, Николаева, 1997.

*Stictopleurus abutilon* (Rossi, 1790) - Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Acanthosomatidae

*Acanthosoma haemorrhoidale* (Linnaeus, 1758) - Чернова, 1995; Чернова, Николаева, 1997.

*Elasmucha ferrugata* (Fabricius, 1787) - Чернова, 1995 (как *Elasmucha betulae* Deg.); Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Cydnidae

*Adomerus biguttatus* (Linnaeus, 1758) - Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Scutelleridae

*Eurygaster maura* (Linnaeus, 1758) - Чернова, Николаева, 1997.

*Eurygaster testudinaria* (Geoffroy, 1785) - Чернова, Николаева, 1997.

*Odontoscelis byrrhus* Seidenstucker,

1972 - Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Plataspididae

*Coptosoma scutellatum* (Geoffroy, 1785) - Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Pentatomidae

*Aelia acuminata* (Linnaeus, 1758) - Чернова, Николаева, 1997.

*Carpocoris fuscispinus* (Boheman, 1850) - Чернова, Николаева, 1997.

*Carpocoris pudicus* (Poda, 1761) - Чернова, Николаева, 1997.

*Carpocoris purpureipennis* (De Geer, 1773) - Чернова, Николаева, 1997.

*Dolycoris baccarum* (Linnaeus, 1758) - Чернова, Николаева, 1997.

*Eurydema oleracea* (Linnaeus, 1758) - Чернова, Николаева, 1997.

*Eurydema ventralis* Kolenati, 1846 - Чернова, Николаева, 1997.

*Graphosoma lineatum* (Linnaeus, 1758) - Чернова, Николаева, 1997.

*Palomena prasina* (Linnaeus, 1761) - Чернова, Николаева, 1997.

*Peribalus strictus* (Fabricius, 1803) - Чернова, Николаева, 1997 (как *Holcostethus vernalis* Wolff.).

*Rubiconia intermedia* (Wolff, 1811) - Чернова, Николаева, 1997.

*Zicrona caerulea* (Linnaeus, 1758) - Чернова, Николаева, 1997.

#### Семейство Lygaeidae

*Geocoris dispar* (Waga, 1839) - Чернова, Николаева, 1997.

*Graptopeltus lynceus* (Fabricius, 1775) - Чернова, Николаева, 1997.

*Megalonotus chiragra* (Fabricius, 1794) - Чернова, Николаева, 1997.

*Nysius ericae* (Schilling, 1829) - Чернова, Николаева, 1997.

*Nysius thymi* (Wolff, 1804) - Чернова, Николаева, 1997.

*Pachybrachius fracticollis* (Schilling, 1829) - Чернова, Николаева, 1997.

*Rhyarochromus pini* (Linnaeus, 1758) – Чернова, Николаева, 1997.

### Семейство Miridae

*Adelphocoris lineolatus* (Goeze, 1778) – Чернова, Николаева, 1997.

*Notostira erratica* (Linnaeus, 1758) – Чернова, Николаева, 1997.

*Stenodema calcarata* (Fallén, 1807) – Чернова, Николаева, 1997.

## Отряд Coleoptera

### Подотряд ADEPHAGA

Серия семейств DYTISCIFORMIA

Надсемейство GYRINOIDEA

### Семейство Gyrinidae

*Gyrinus minutus* Fabricius, 1798 – Егоров, 1997, 2010 а.

Надсемейство DYTISCOIDEA

### Семейство Dytiscidae

*Dytiscus circumcinctus* Ahrens, 1811 – Егоров, 2000, 2010 а.

*Dytiscus marginalis* Linnaeus, 1758 – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Hydaticus seminiger* (De Geer, 1774) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Hygrotus polonicus* (Aubé, 1842) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Plybius aenescens* C.G. Thomson, 1870 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Plybius erichsoni* Gemminger & Harold, 1868 [= *nigroaeneus* (Marsham, 1802)] – Егоров, 1997 (как *Gaurodytes*); Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Plybius fuliginosus* (Fabricius, 1792) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Plybius subtilis* (Erichson, 1837) – Егоров, 1997, 2010 а.

Серия семейств CARABIFORMIA

Надсемейство CARABOIDEA

### Семейство Carabidae

*Acupalpus parvulus* (Sturm, 1825) [= *dorsalis* (Fabricius, 1787)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Acupalpus meridianus* (Linnaeus, 1761) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Agonum fuliginosum* (Panzer, 1809) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Agonum gracilipes* (Duftschmid, 1812) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Agonum sexpunctatum* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Amara aenea* (De Geer, 1774) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Amara apricaria* (Paykull, 1790) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Amara bifrons* (Gyllenhal, 1810) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Amara communis* (Panzer, 1797) – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Amara consularis* (Duftschmid, 1812) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Amara eurynota* (Panzer, 1796) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Amara familiaris* (Duftschmid, 1812) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Amara fulva* (O.F. Mueller, 1776)

- Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Amara majuscula* (Chaudoir, 1850)
- Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Amara ovata* (Fabricius, 1792) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Amara plebeja* (Gyllenhal, 1810)
- Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Amara similata* (Gyllenhal, 1810)
- Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000, 2010 а.
- Anchomenus dorsalis* (Pontoppidan, 1763) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Anisodactylus binotatus* (Fabricius, 1787) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Asaphidion flavipes* (Linnaeus, 1761)
- Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Badister bullatus* (Schrank, 1798) [= *bipustulatus* (Fabricius, 1792)] – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.
- Badister lacertosus* Sturm, 1815 – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.
- Badister meridionalis* Puel, 1925 – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Badister sodalis* (Duftschmid, 1812) – Егоров, 2010 а.
- Bembidion articulatum* (Panzer, 1796)
- Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000, 2010 а.
- Bembidion biguttatum* (Fabricius, 1779) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Bembidion cruciatum* Dejean, 1831 ssp. *polonicum* J. Mueller, 1930 – Егоров, Хмельков, 1997 [(как *B. andreae* (F.)]; Егоров, 2010 а.
- Bembidion dentellum* (Thunberg, 1787) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Bembidion guttula* (Fabricius, 1792)
- Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Bembidion humerale* Sturm, 1825
- Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Bembidion lampros* (Herbst, 1784) – Егоров, 2000, 2010 а.
- Bembidion litorale* (Olivier, 1790)
- Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Bembidion quadrimaculatum* (Linnaeus, 1761) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000, 2010 а.
- Bembidion properans* (Stephens, 1828) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Bembidion semipunctatum* (Donovan, 1806) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Bembidion varium* (Olivier, 1795)
- Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Bradycellus caucasicus* (Chaudoir, 1846) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Brosicus cephalotes* (Linnaeus, 1758)
- Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Calathus ambiguus* (Paykull, 1790)
- Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Calathus erratus* (C.R. Sahlberg, 1827) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.
- Calathus melanocephalus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997

ров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Calathus micropterus* (Duftschmid, 1812) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Calosoma auropunctatum* (Herbst, 1784) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 а; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а, в.

*Calosoma inquisitor* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Calosoma investigator* (Illiger, 1798) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 а; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000, 2010 а, в; Егоров, Хмельков, 2010 б.

*Calosoma sycophanta* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а, в; Егоров, Хмельков, 2010 а.

*Carabus cancellatus* Illiger, 1798 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Carabus clathratus* Linnaeus, 1761 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 а; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а, в; Егоров, Васильева, Хмельков, 2010 а.

*Carabus glabratus* Paykull, 1790 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 а; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а, в; Егоров, Васильева, Хмельков, 2010 б.

*Carabus granulatus* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Carabus hortensis* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Carabus schoenherri* Fischer von Waldheim, 1820 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 а; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а, в; Егоров, Хмельков, 2010 в.

*Cicindela campestris* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Cicindela hybrida* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а. Указание вида *Cicindela maritima* Dejean, 1822 (Егоров, Хмельков, 1997) ошибочно и относится к этому виду.

*Cicindela sylvatica* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Clivina fossor* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Curtonotus aulicus* (Panzer, 1796) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Cychrus caraboides* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Cylindera germanica* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Demetrias monostigma* Samouelle, 1819 – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Dolichus halensis* (Schaller, 1783) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000 (как *Calathus*), 2010 а.

*Elaphrus cupreus* Duftschmid, 1812 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Elaphrus riparius* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Harpalus affinis* (Schrank, 1781) [=

*aeneus* (Fabricius, 1775)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Harpalus calceatus* (Duftschmid, 1812) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Harpalus distinguendus* (Duftschmid, 1812) – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Harpalus flavescens* (Piller & Mitterpacher, 1783) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Harpalus latus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Harpalus rufipes* (De Geer, 1774) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Harpalus serripes* (Quensel, 1806) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Harpalus xanthopus* Gemminger & Harold, 1868 ssp. *winkleri* Schauberg, 1923 – Егоров, 2000 (как *H. winkleri*), 2010 а.

*Lebia cruxminor* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Loricera pilicornis* (Fabricius, 1775) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Microlestes minutulus* (Goeze, 1777) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Miscodera arctica* (Paykull, 1798) – Егоров, 2001 б, 2010 а.

*Notiophilus aquaticus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Notiophilus biguttatus* (Fabricius, 1779) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Notiophilus germinyi* Fauvel, 1863 (= *hypocrita* Putzeys, 1866) – Егоров, 2010 а.

*Oodes helopioides* (Fabricius, 1792) – Егоров, 2010 а.

*Ophonus diffinis* (Dejean, 1829) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Ophonus laticollis* Mannerheim, 1825 [= *punctatulus* (Duftschmid, 1812)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Oxypselaphus obscurus* (Herbst, 1784) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Panagaeus cruxmajor* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2010 а.

*Platynus assimilis* (Paykull, 1790) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Poecilus cupreus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Poecilus lepidus* (Leske, 1785) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000, 2010 а.

*Poecilus punctulatus* (Schaller, 1783) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Poecilus versicolor* (Sturm, 1824) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Pterostichus diligens* (Sturm, 1824) – Егоров, 2010 а.

*Pterostichus melanarius* (Illiger, 1798) – Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Pterostichus minor* (Gyllenhal, 1827)

– Егоров, 2010 а.

*Pterostichus niger* (Schaller, 1783)

– Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Pterostichus nigrita* (Paykull, 1790) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Pterostichus quadrioveolatus* Letzner, 1852 [= *angustatus* (Duftschmid, 1812)]

– Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000, 2010 а.

*Pterostichus oblongopunctatus* (Fabricius, 1787) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Pterostichus rhaeticus* Heer, 1837 – Егоров, 2010 а.

*Pterostichus strenuus* (Panzer, 1796)

– Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Stenolophus mixtus* (Herbst, 1784)

– Егоров, 2001б, 2010 а. Указание *Stenolophus proximus* Dejean, 1829 (Егоров, Хмельков, 1997) ошибочно и относится к данному виду.

*Stomis pumicatus* (Panzer, 1796) –

Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Tachyta nana* (Gyllenhal, 1810) –

Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000, 2010 а.

*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781) –

Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2010 а.

*Trechus secalis* (Paykull, 1790) –

Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

#### Подотряд POLYPHAGA

Серия семейств

STAPHYLINIFORMIA

Надсемейство HYDROPHILOIDEA

Семейство Hydrophilidae

*Cercyon convexiusculus* Stephens, 1829 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Enochrus affinis* (Thunberg, 1794)

– Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Hydrobius fuscipes* (Linnaeus, 1758)

– Егоров, 1997, 2010 а.

*Hydrochara caraboides* (Linnaeus, 1758) –

Егоров, 2010 а.

*Sphaeridium bipustulatum* Fabricius, 1781 –

Егоров, 1997, 2010 а.

*Sphaeridium scarabaeoides* (Linnaeus, 1758) –

Егоров, 1997, 2010 а.

#### Надсемейство HISTEROIDEA

##### Семейство Histeridae

*Carcinops pumilio* (Erichson, 1834)

[= *quatuordecimstriatus* (Stephens, 1835)] – Егоров, 2000, 2010 а.

*Eblisia minor* (P. Rossi, 1790) [= *frontale*

(Paykull, 1798)] – Егоров, 1997 (как *Platysoma frontale* Pk.), 2000 [как *Platysoma minus* (Rossi) (= *frontale* Pk.)], 2010 а.

*Margarinotus striola* (C.R. Sahlberg, 1819) –

Егоров, 1997, 2010 а.

*Margarinotus ventralis* (Marseul, 1854) –

Егоров, 1997, 2010 а.

*Paromalus parallelepipedus* (Herbst, 1792) –

Егоров, 2000, 2010 а.

*Platylomalus complanatus* (Panzer, 1797) –

Егоров, 2000, 2010 а.

*Platysoma elongatum* (Thunberg, 1787) [= *oblongum* (Fabricius, 1792)]

– Егоров, 1997 (как *Cylister oblongus* F.), 2010 а.

*Plegaderus vulneratus* (Panzer, 1797)

– Егоров, 1997, 2010 а.

#### Надсемейство STAPHYLINOIDEA

##### Семейство Leiodidae

*Agathidium nigripenne* (Fabricius, 1792) –

Егоров, Иванова, 2002; Его-

ров, 2010 а.

### Семейство Silphidae

*Dendroxena* (= *Xylodrepa*) *quadrimaculata* (Scopoli, 1771) [= *quadripunctata* (Linnaeus, 1761 nec Linnaeus, 1758)] – Егоров, 1997, 2010 а.

*Necrodes littoralis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Nicrophorus interruptus* Stephens, 1830 (= *fossor* Erichson, 1837) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Nicrophorus investigator* Zetterstedt, 1824 – Егоров, 2010 а.

*Nicrophorus vespillo* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Nicrophorus vespilloides* Herbst, 1783 – Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Oiceoptoma thoracicum* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Phosphuga atrata* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Silpha carinata* Herbst, 1783 – Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Silpha obscura* Linnaeus, 1758 – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Silpha tristis* Illiger, 1798 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Thanatophilus rugosus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2010 а.

*Thanatophilus sinuatus* (Fabricius, 1775) – Егоров, 1997, 2010 а.

### Семейство Staphylinidae

*Atheta castanoptera* (Mannerheim, 1830) – Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Bolitochara pulchra* (Gravenhorst, 1806) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов,

2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Dinaraea aequata* (Erichson, 1837) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Emus hirtus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2010 а, в; Яковлев, Егоров, 2010.

*Gyrophana boleti* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Lordithon lunulatus* (Linnaeus, 1761) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Ontholestes murinus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Ontholestes tessellatus* (Geoffroy, 1785) – Егоров, 2010 а.

*Oxyporus maxillosus* Fabricius, 1793 – Егоров, 2000, 2010 а.

*Raederus riparius* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Philonthus marginatus* (O.F. Muller, 1764) – Егоров, 2010 а.

*Philonthus nitidus* (Fabricius, 1787) – Егоров, 2010 а.

*Scaphidium quadrimaculatum* Olivier, 1790 – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Scaphisoma agaricinum* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Scaphisoma boleti* (Panzer, 1793) – Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Scaphisoma boreale* Lundblad, 1952 – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров,

ров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Sepedophilus bipustulatus* (Gravenhorst, 1802) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Sepedophilus testaceus* (Fabricius, 1792) – Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Staphylinus erythropterus* Linnaeus, 1758 – Егоров, 2010 а.

#### Семейство Scydmaenidae

*Stenichnus godarti* (Latreille, 1806) – Курбатов, Егоров, 2012.

#### Семейство Pselaphidae

*Biblorpus ambiguus* (Reichenbach, 1816) – Курбатов, Егоров, 2012.

*Euplectus kirbii* Denny, 1825 – Курбатов, Егоров, 2012.

*Fagniezia impressa* (Panzer, 1805) – Курбатов, Егоров, 2012.

### Серия семейств SCARABAEIFORMIA

#### Надсемейство SCARABAEOIDEA

#### Семейство Lucanidae

*Ceruchus chrysomelinus* (Hochenwarth, 1785) – Егоров, 2005, 2009, 2010 а, в, д.

*Dorcus parallelipipedus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2009, 2010 а, б, в; Егоров, Лосманов, 2010 а.

*Platycerus caraboides* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Sinodendron cylindricum* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

#### Семейство Ochodaeidae

*Codocera ferruginea* (Eschscholtz, 1818) – Егоров, 1996, 1997, 2010 а.

#### Семейство Geotrupidae

*Anoplotrupes stercorosus* (Scriba, 1791) – Егоров, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Geotrupes baicalicus* (Reitter, 1892) – Егоров, 1997, 2010 а. Указание для НП *Geotrupes stercorarius* (Linnaeus, 1758) (Козлов, Олигер, 1960) ошибочно и относится к этому виду.

#### Семейство Scarabaeidae

*Amphimallon solstitiale* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997 (как *Rhizotrogus*), 2010 а.

*Anomala dubia* (Scopoli, 1763) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Aphodius ater* (De Geer, 1774) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Aphodius brevis* Erichson, 1848 – Егоров, 2000, 2010 а.

*Aphodius distinctus* (O.F. Mueller, 1776) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Aphodius erraticus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Aphodius fimetarius* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Aphodius foetens* (Fabricius, 1787) – Козлов, Олигер, 1960 (как *A. aestivalis* Steph.); Егоров, 1997, 2010 а.

*Aphodius fossor* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Aphodius haemorrhoidalis* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Aphodius ictericus* (Laicharting, 1781) [= *nitidulus* (Fabricius, 1792)] – Егоров, 1997, 2010 а.

*Aphodius lugens* (Creutzer, 1799) – Егоров, 1997, 2010 а.

- Aphodius melanostictus* W. Schmidt, 1840 – Егоров, 1997, 2010 а.
- Aphodius prodromus* (Brahm, 1790) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Aphodius punctatosulcatus* (Sturm, 1805) (= *sabulicola* C.G. Thomson, 1868) – Егоров, 2000, 2010 а.
- Aphodius rufipes* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Aphodius sordidus* (Fabricius, 1775) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Aphodius sticticus* (Panzer, 1798) [= *equestris* (Panzer, 1798)] – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.
- Aphodius subterraneus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Caccobius schreberi* (Linnaeus, 1767) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Cetonia aurata* (Linnaeus, 1761) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Copris lunaris* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1996, 1997, 2005, 2009, 2010 а, б, в; Егоров, Лосманов, 2010 б; Яковлев, Егоров, 2010.
- Euheptaulacus sus* (Herbst, 1783) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Gnorimus variabilis* (Linnaeus, 1758) (= *octopunctatus* F.) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а, в, з.
- Hoplia parvula* Krynicki, 1832 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Hoplia zaitzevi* Jakobson, 1914 – Козлов, Олигер, 1960. Указание требует подтверждения (Егоров, 1997).
- Melolontha hippocastani* Fabricius, 1801 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Тихонов, 2008; Егоров, 2010 а.
- Omaloplia spiraeae* (Pallas, 1773) – Егоров, 1997 (как *Homaloplia spireae*), 2010 а.
- Onthophagus fracticornis* (Preysslner, 1790) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Onthophagus gibbulus* (Pallas, 1781) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Onthophagus nuchicornis* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Onthophagus ovatus* (Linnaeus, 1767) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Onthophagus taurus* (Schreber, 1759) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Егорова, 2009; Егоров, 2010 а.
- Oryctes nasicornis* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Osmoderma barnabita* Motschulsky, 1845 – Егоров, 2009, 2010 а, в; Егоров, Хмельков, Лосманов, 2010. Именно к этому виду следует относить все указания для НП *Osmoderma eremita* (Scopoli, 1763) (Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 а, 1997).
- Oxythyrea funesta* (Poda von Neuhaus, 1761) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Phyllopertha horticola* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Protaetia aeruginosa* (Drury, 1770) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а, в, е.
- Protaetia fieberi* (Kraatz, 1880) [(ssp. *boldyrevi* (Jakobson, 1909))] – Козлов, Олигер, 1960 (как *Potosia incerta* Costa); Егоров, 1997, 2009, 2010 а, в, ж.
- Protaetia marmorata* (Fabricius, 1792)

[= *lugubris* (Herbst, 1786) nec (Fabricius, 1775)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Protaetia metallica* (Herbst, 1782) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Serica brunnea* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Trichius fasciatus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

#### Серия семейств ELATERIFORMIA

##### Надсемейство SCIRTOIDEA

##### Семейство Eucinetidae

*Eucinetus haemorrhoidalis* (Germar, 1818) (= *E. haemorrhoum* Duftschmid, 1825) – Егоров, 2004, 2010 а.

##### Семейство Scirtidae (= Helodidae)

*Cyphon padi* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Microcara testacea* (Linnaeus, 1767) – Егоров, 2010 а.

##### Надсемейство DASCILLOIDEA

##### Семейство Dascillidae

*Dascillus cervinus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

##### Надсемейство BUPRESTOIDEA

##### Семейство Buprestidae

*Anthaxia quadripunctata* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Buprestis haemorrhoidalis* Herbst, 1780 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Buprestis novemmaculata* Linnaeus, 1767 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Buprestis octoguttata* Linnaeus, 1758 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Buprestis rustica* Linnaeus, 1758 –

Егоров, 1997, 2010 а.

*Chalcophora mariana* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysobothris chrysostigma* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Coraebus elatus* (Fabricius, 1787) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Dicerca aenea* (Linnaeus, 1761) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Dicerca alni* (Fischer von Waldheim, 1824) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Dicerca furcata* (Thunberg, 1787) (= *acuminata* Pallas, 1781) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Lamprodila rutilans* (Fabricius, 1777) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Rhaenops cyaneus* (Fabricius, 1775) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Trachys minutus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

##### Надсемейство BYRRHOIDEA

##### Семейство Byrrhidae

*Byrrhus fasciatus* (Forster, 1771) – Егоров, 1997, 2010 а.

##### Семейство Dryopidae

*Dryops luridus* (Erichson, 1847) – Егоров, 1997, 2010 а.

##### Надсемейство ELATEROIDEA

##### Семейство Elateridae

*Actenicerus sjaelandicus* (O.F. Muller, 1764) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Agriotes lineatus* (Linnaeus, 1767) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Agriotes obscurus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997,

2010 а.

*Agriotes sputator* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Agrypnus murinus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Ampedus balteatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Ampedus cinnabarinus* (Eschscholtz, 1829) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Ampedus elongatulus* (Fabricius, 1787) – Егоров, 2000, 2010 а. Вид также приведен в работе (Козлов, Олигер, 1960), однако изучение материала показало, что данное указание основано на ошибочном определении *A. balteatus*.

*Ampedus pomonae* (Stephens, 1830) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Ampedus pomorum* (Herbst, 1784) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Ampedus praeustus* (Fabricius, 1792) – Егоров, 2010 а.

*Ampedus sanguineus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Ampedus sanguinolentus* (Schrank, 1776) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Ampedus tristis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Athous haemorrhoidalis* (Fabricius, 1801) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Athous subfuscus* (O.F. Mueller, 1764) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002;

Егоров, 2010 а.

*Athous vittatus* (Fabricius, 1792) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Cardiophorus ruficollis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Cidnopus aeruginosus* (A.G. Olivier, 1790) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Ctenicera cuprea* (Fabricius, 1775) – Козлов, Олигер, 1960. Находка требует подтверждения (Егоров, 1997, 2010 а).

*Ctenicera pectinicornis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Dalopius marginatus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Danosoma conspersa* (Gyllenhal, 1808) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997 (как *Lacon conspersus* Gyll.), 2010 а.

*Danosoma fasciata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997 (как *Lacon fasciatus* L.), 2010 а.

*Denticollis linearis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Drapetes mordelloides* (Host, 1789) [*biguttatus* (Piller & Mitterpacher, 1783) [HN]] – Егоров, 1997, 2010 а.

*Hemicrepidius hirtus* (Herbst, 1784) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Hemicrepidius niger* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Lacon lepidopterus* (Panzer, 1800) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Limonius minutus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Иванова,

2002 (как *Cidnopus*); Егоров, 2010 а.

*Limonius poneli* Leseigneur et Mertlik, 2007 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Melanotus castanipes* (Paykull, 1800) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а. К этому виду относится указание для НП *Melanotus rufipes* Herbst, 1784 (Козлов, Олигер, 1960).

*Oedostethus quadripustulatus* (Fabricius, 1792) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Paraphotistus nigricornis* (Panzer, 1799) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Prosternon tessellatum* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Selatosomus aeneus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Selatosomus cruciatus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Selatosomus melancholicus* (Fabricius, 1798) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Sericus brunneus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2011.

#### Семейство Throscidae

Семейство указано для НП (Кириллова и др., 2002), но видовой состав не изучен.

#### Надсемейство CANTHAROIDEA

##### Семейство Lycidae

*Dictyopectera aurora* (Herbst, 1784) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Lopheros rubens* (Gyllenhal, 1817) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Lygistoropterus sanguineus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008;

Егоров, 2010 а.

*Xylobanellus erythropterus* (Baudi di Selve, 1871) – Егоров, 2010 а.

#### Семейство Drilidae

*Drilus concolor* Ahrens, 1812 – Егоров, 2004, 2010 а.

#### Семейство Lampyridae

*Lampyris noctiluca* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

#### Семейство Cantharidae

*Cantharis annularis* Ménétrière, 1836 (*oculata* Gebler, 1817 [HN]) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Cantharis flavilabris* Fallén, 1807 (= *fulvicollis* Fabricius, 1792 nec Scopoli, 1763) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Cantharis fusca* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Cantharis lateralis* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Cantharis livida* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Cantharis nigricans* (O.F. Mueller, 1776) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Cantharis pallida* Goeze, 1777 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Cantharis pellucida* Fabricius, 1792 – Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а. Как показало изучение материала, указание для НП *Cantharis rufa* Linnaeus, 1758 (Козлов, Олигер, 1960) относится к данному виду.

*Cantharis rustica* Fallén, 1807 – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

Вид также приведен в работе (Козлов, Олигер, 1960), однако изучение материала показало, что данное указание основано на ошибочном определении *C. pellucida* (Егоров, 1997).

*Malthinus biguttatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Malthinus flaveolus* (Herbst, 1786) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Rhagonycha atra* (Linnaeus, 1767) – Егоров, 2010 а.

*Rhagonycha testacea* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2011.

Серия семейств CUCUJIFORMIA

Надсемейство BOSTRICHOIDEA

#### Семейство Dermestidae

*Ctesias serra* (Fabricius, 1792) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Dermestes lanarius* Illiger, 1801 – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Dermestes lardarius* Linnaeus, 1758 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Dermestes murinus* Linnaeus, 1758 – Егоров, 2010 а.

*Megatoma undata* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

#### Семейство Ptinidae

*Dorcatoma lomnickii* Reitter, 1903 – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Dorcatoma robusta* Strand, 1938 – Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Hadrobregmus pertinax* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

Надсемейство LYMEXYLOIDEA

#### Семейство Lymexylidae

*Elateroides dermestoides* (Linnaeus, 1761) – Егоров, 1997 (как *Hylecoetus*),

2010 а.

Надемейство CLEROIDEA

#### Семейство Trogossitidae

(= Ostomatidae, Peltidae)

*Peltis ferruginea* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997 (как *Ostoma*), 2010 а.

*Peltis grossa* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

#### Семейство Cleridae

*Thanasimus formicarius* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Tillus elongatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Trichodes apiarius* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

#### Семейство Dasytidae

*Dasytes fuscus* (Illiger, 1801) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Dasytes niger* (Linnaeus, 1761) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Dolichosoma lineare* (P. Rossi, 1794) – Егоров, 1997, 2010 а.

#### Семейство Malachiidae

*Anthocomus rufus* (Herbst, 1784) (*coccineus* Schaller, 1783 [HN]) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Apalochrus femoralis* Erichson, 1840 – Егоров, 1997 (как *Paratinus*), 2010 а.

*Cordylepherus viridis* (Fabricius, 1787) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Malachius aeneus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Malachius bipustulatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

Надсемейство CUCUJOIDEA

#### Семейство Kateretidae

*Brachypterolus pulicarius* (Linnaeus,

1758) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Kateretes pusillus* (Thunberg, 1794) [*bipustulatus* (Paykull, 1798) [HN]] – Егоров, 1997, 2010 а.

#### Семейство Nitidulidae

*Sychramus luteus* (Fabricius, 1787) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Cyllodes ater* (Herbst, 1792) – Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Epiraea hilleri* Reitter, 1877 – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Epiraea neglecta* (Heer, 1841) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Epiraea variegata* (Herbst, 1793) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Glischrochilus grandis* (Tournier, 1872) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Glischrochilus hortensis* (Geoffroy, 1785) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Glischrochilus quadripunctatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Meligethes aeneus* (Fabricius, 1775) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Meligethes flavimanus* Stephens, 1830 – Егоров, 2000, 2010 а.

*Pocadius ferrugineus* Fabricius, 1775 – Егоров, 2010 а.

#### Семейство Monotomidae

*Rhizophagus bipustulatus* (Fabricius, 1792) – Егоров, 2000, 2010 а.

#### Семейство Silvanidae

*Dendrophagus crenatus* (Paykull, 1799) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Silvanus unidentatus* (A.G. Olivier, 1790) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

#### Семейство Erotylidae

*Dacne bipustulata* (Thunberg, 1781)

– Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Triplax aenea* (Schaller, 1783) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Triplax collaris* (Schaller, 1783) – Егоров, 1997; Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Triplax rufipes* (Fabricius, 1787) – Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Triplax russica* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Tritoma bipustulata* Fabricius, 1775 – Егоров, 2000, 2010 а.

*Tritoma subbasalis* (Reitter, 1896) – Егоров, 2004, 2010 а. Указание для НП *Tritoma consobrina* (Lewis, 1874) (Егоров, 1997) относится к данному виду.

#### Семейство Cerylonidae

*Cerylon fagi* Brisout de Barneville, 1867 – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Cerylon ferrugineum* Stephens, 1830 – Егоров, 2000, 2010 а.

#### Семейство Byturidae

*Byturus ochraceus* (Scriba, 1790) [= *aestivus* auct. nec (Linnaeus, 1758)] – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

#### Семейство Corylophidae

*Orthoperus corticalis* (Redtenbacher, 1845) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

#### Семейство Endomychidae

*Mycetina cruciata* (Schaller, 1787) – Егоров, 1996, 1997; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

#### Семейство Coccinellidae

*Adalia bipunctata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, 2000, 2010 а.

*Adalia decempunctata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Anatis ocellata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Anisosticta novemdecimpunctata* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Calvia decemguttata* (Linnaeus, 1767) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Calvia quatuordecimguttata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Ceratomegilla notata* (Laicharting, 1781) – Егоров, 1997 (как *Hippodamia*); Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Chilocorus bipustulatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а. Как показало изучение материала, указание для НП *Chilocorus renipustulatus* (L.G. Scriba, 1791) в работе (Козлов, Олигер, 1960) относится к данному виду.

*Chilocorus renipustulatus* (L.G. Scriba, 1791) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Coccidula rufa* (Herbst, 1783) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Coccinella hieroglyphica* Linnaeus, 1758 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Coccinella magnifica* L. Redtenbacher, 1843 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Coccinella quinquepunctata* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

ров, 2010 а.

*Coccinella septempunctata* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Coccinula quatuordecimpustulata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Exochomus quadripustulatus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Halyzia sedecimguttata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Hippodamia tredecimpunctata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Hippodamia variegata* (Goeze, 1777) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997 (как *Adonia*), 2010 а.

*Mysia oblongoguttata* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997 (как *Neomysia*), 2010 а.

*Propylea quatuordecimpunctata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Psyllobora vigintiduopunctata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997 (как *Thea*); Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Scymnus ferrugatus* (Moll, 1785) – Егоров, 2000, 2010 а.

#### Надсемейство TENEBRIONOIDEA

#### Семейство Zopheridae

(= Colydiidae)

*Bitoma crenata* (Fabricius, 1775) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Synchita humeralis* (Fabricius, 1792)

– Егоров, 2010 а.

### Семейство *Mycetophagidae*

*Mycetophagus fulvicollis* Fabricius, 1792 – Егоров, 2000, 2010 а.

*Mycetophagus piceus* (F.) – Егоров, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Mycetophagus quadripustulatus* (Linnaeus, 1760) – Егоров, 1997; Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

### Семейство *Ciidae*

*Cis comptus* Gyllenhal, 1827 – Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Cis glabratus* Mellié, 1848 – Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Cis jacquetartii* Mellié, 1848 – Егоров, 1997; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Ennearthron cornutum* (Gyllenhal, 1827) – Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Octotemnus glabriculus* (Gyllenhal, 1827) – Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Rhopalodontus strandi* Lohse, 1969 – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Sulcasis nitidus* (Fabricius, 1792) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

### Семейство *Melandryidae*

*Dircaea quadriguttata* (Paykull, 1798)

– Егоров, 2010 а.

*Orchesia fasciata* (Illiger, 1798) – Егоров, 2010 а.

*Orchesia micans* (Panzer, 1794) – Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Xylita laevigata* (Hellenius, 1786) – Егоров, 1997.

### Семейство *Mordellidae*

*Mordellochroa abdominalis* (Fabricius, 1775) – Егоров, 1997, 2010 а.

### Семейство *Meloidae*

*Cerocoma schaefferi* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Lytta vesicatoria* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Meloe violaceus* Marsham, 1802 – Егоров, 1997, 2010 а.

### Семейство *Oedemeridae*

*Chrysanthia geniculata* W.L.E. Schmidt, 1846 [= *nigricornis* Westhoff, 1881; = *viridis* W.L.E. Schmidt, 1846] – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysanthia viridissima* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Ditylus laevis* (Fabricius, 1787) – Егоров, 1997, 2010 а; Егоров, Сергеева, 2011.

*Oedemera femorata* (Scopoli, 1763) [= *flavescens* (Linnaeus, 1767)] – Егоров, 2010 а.

*Oedemera virescens* (Linnaeus, 1767) – Егоров, Сергеева, 2011.

### Семейство *Pythidae*

*Pytho depressus* (Linnaeus, 1767) – Егоров, 1997, 2010 а.

### Семейство *Pyrochroidae*

*Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1760) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Schizotus pectinicornis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

**Семейство Anthicidae**

*Anthicus antherinus* (Linnaeus, 1760) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Anthicus ater* (Thunberg, 1787) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Notoxus monoceros* (Linnaeus, 1760) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

**Семейство Aderidae**

*Euglenes pugnatus* (De Geer, 1775) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Phytobaenus amabilis* R.F. Sahlberg, 1834 – Егоров, 1997, 2010 а.

**Семейство Tenebrionidae**

*Alphitobius laevigatus* (Fabricius, 1781) – Егоров, 1997; Егоров, Лабинцов, 2005; Егоров, 2010 а.

*Bolitophagus reticulatus* (Linnaeus, 1767) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Crypticus quisquilius* (Linnaeus, 1760) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Diaperis boleti* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997; Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, Никитский, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Hymenophorus doublieri* Mulsant, 1851 – Егоров, 1996, 1997 (как *Hymenophorus*), 2010 а.

*Isomira murina* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Lagria hirta* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Mycetochara flavipes* (Fabricius, 1792) – Егоров, 2010 а.

*Neomida haemorrhoidalis* (Fabricius, 1787) – Егоров, 1997, 2000 (как *Oplocephala*); Егоров, Виноградова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Platydema dejeanii* Laporte & Brullé, 1831 – Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, 2010 а.

*Pseudocistela ceramboides* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Uloma rufa* (Piller & Mitterpacher, 1783) (= *perroudi* Mulsant & Guillebeau, 1855) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Upis ceramboides* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

**Надсемейство CHRYSOMELOIDEA****Семейство Cerambycidae**

*Acanthocinus aedilis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Acanthocinus griseus* (Fabricius, 1792) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Acmaeops marginatus* (Fabricius, 1781) – Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Aegomorphus clavipes* (Schrank, 1781) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997 (как *Acanthoderes*), 2010 а.

*Agapanthia villosoviridescens* (De Geer, 1775) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Alosterna tabacicolor* (De Geer, 1775) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Anaesthetis testacea* (Fabricius, 1781) – Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Anastrangalia reyi* (Heyden, 1889) [= *inexpectata* Jansson et Sjoeborg, 1928] – Егоров, 2010 а.

*Anastrangalia sanguinolenta* (Linnaeus, 1761) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994б, 1997, 2010 а.

*Arhopalus rusticus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Aromia moschata* (Linnaeus, 1758) –

Егоров, 1997, 2010 а.

*Asemum striatum* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Brachyta interrogationis* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Callidium violaceum* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Carilia virginea* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chlorophorus herbstii* (Brahm, 1790) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Clytus arietis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Cortodera femorata* (Fabricius, 1787) – Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Cyrtoclytus capra* (Germar, 1824) – Егоров, 1994 б, 1997, 2000, 2010 а.

*Dinoptera collaris* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Exocentrus lusitanus* (Linnaeus, 1767) – Егоров, 2010 а.

*Lamia textor* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Leptura annularis* Fabricius, 1801 [= *mimica* Bates, 1884; *arcuata* auct., nec Panzer, 1793] – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Leptura quadrifascata* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Leptura thoracica* (Creutzer, 1799) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Lepturalia nigripes* (De Geer, 1775) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Lepturobosca virens* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Mesosa tyops* (Dalman, 1817) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

ро, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Molorchus minor* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Monochamus galloprovincialis* (Olivier, 1795) [ssp. *pistor* (Germar, 1818)] – Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Monochamus sutor* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Necydalis major* Linnaeus, 1758 – Егоров, 1997; Егоров, Егорова, 2009; Егоров, 2010 а.

*Nothorhina punctata* (Fabricius, 1798) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2009, 2010 а, в; Егоров, Козлов, 2010.

*Oberea oculata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Obrium cantharinum* (Linnaeus, 1767) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Pachyta quadrimaculata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Phytoecia cylindrica* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Plagionotus arcuatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2010 а; Егоров, Сергеева, 2011.

*Pogonocherus fasciculatus* (De Geer, 1775) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Pseudovadonia livida* (Fabricius, 1776) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Rhagium inquisitor* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 1994 б, 2010 а.

*Rhagium mordax* (De Geer, 1775) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Rhagium sycophanta* (Schrank, 1781) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Rhaphuma gracilipes* (Faldermann,

1835) – Егоров, 1994 б, 1997 (как *Chlorophorus*), 2010 а.

*Rutpela maculata* (Poda, 1761) – Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Saperda carcharias* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Saperda scalaris* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Spondylis buprestoides* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Stenocorus meridianus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Stenurella bifasciata* (O.F. Mueller, 1776) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Stenurella melanura* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Stictoleptura maculicornis* (De Geer, 1775) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Stictoleptura rubra* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Stictoleptura variicornis* (Dalman, 1817) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Strangalia attenuata* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1994 б, 1997, 2010 а.

*Tetropium castaneum* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

***Tragosoma depsarium* (Linnaeus, 1767)** – Егоров, 1994 б, 1997, 2009, 2010 а, в, и.

*Xylotrechus rusticus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

#### Семейство Orsodacnidae

*Orsodacne cerasi* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Сер-

геева, 2008; Егоров, 2010 а. Именно к этому виду относится указание для НП *Obrium brunneum* (Fabricius, 1792) (Козлов, Олигер, 1960).

#### Семейство Chrysomelidae

*Agelastica alni* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Altica tamaricis* Schrank, 1785 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Argopus nigritarsis* (Gebler, 1823) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Bromius obscurus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Bruchus atomarius* (Linnaeus, 1761) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Cassida denticollis* Suffrian, 1844 – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Cassida margaritacea* Schaller, 1783 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Cassida murraea* Linnaeus, 1767 – Козлов, Олигер, 1960, 2010 а. Находка требует подтверждения (Егоров, 1997).

*Cassida nebulosa* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а. Как показало изучение материала, указание для НП *Cassida lineola* Creutzer, 1799 (Козлов, Олигер, 1960) относится к данному виду.

*Cassida panzeri* Weise, 1907 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Cassida prasina* Illiger, 1798 – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а. Как показало изучение материала, указание для НП *Cassida margaritacea* Schaller, 1783 (Козлов, Олигер, 1960) относится к данному виду.

*Cassida rubiginosa* O.F. Mueller,

1776 – Егоров, 1997; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Cassida sanguinolenta* O.F. Mueller, 1776 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Cassida vibex* Linnaeus, 1767 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Cassida viridis* Linnaeus, 1758 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chaetocnema concinna* (Marsham, 1802) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Chaetocnema hortensis* (Geoffroy, 1785) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chaetocnema mannerheimii* (Gyllenhal, 1827) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Chaetocnema semicoerulea* (Koch, 1803) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysolina aurichalcea* (Gebler in Mannerheim, 1825) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysolina fastuosa* (Scopoli, 1763) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysolina geminata* (Paykull, 1799) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysolina marginata* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Chrysolina polita* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Chrysolina sanguinolenta* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysolina staphylaea* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysolina sturmi diversipes* Bedel, 1892 (= *violacea* auct. nec (Mueller, 1776), = *goettingensis* Linnaeus, 1761) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysomela populi* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Chrysomela saliceti* Suffrian, 1849 –

Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysomela tremula* Fabricius, 1787 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Chrysomela vigintipunctata* (Scopoli, 1763) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Clytra quadripunctata* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Crepidodera aurata* (Marsham, 1802) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Crepidodera fulvicornis* (Fabricius, 1792) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Crepidodera nitidula* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Cryptocephalus anticus* Suffrian, 1848 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Cryptocephalus aureolus* Suffrian, 1847 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Cryptocephalus biguttatus* (Scopoli, 1763) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Cryptocephalus bipunctatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Cryptocephalus flavipes* Fabricius, 1781 – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Cryptocephalus moraei* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Cryptocephalus quadriguttatus* Richter, 1820 – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Cryptocephalus ocellatus* Drapiez, 1819 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Cryptocephalus octopunctatus* (Scopoli, 1763) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Cryptocephalus sericeus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Cryptocephalus solivagus* Leonardi &

- Sassi, 2001 – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а. К этому виду относятся указание для НП *S. cristula* (Егоров, 1997).
- Derocrepis rufipes* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.
- Donacia antiqua* Kunze, 1818 – Егоров, Сергеева, 2011.
- Donacia crassipes* Fabricius, 1775 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Epitrix pubescens* (Koch, 1803) – Егоров, 2010 а.
- Galeruca tanacetii* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Galerucella calmariensis* (Linnaeus, 1767) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Galerucella tenella* (Linnaeus, 1761) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Gastrophysa polygoni* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Gastrophysa viridula* (De Geer, 1775) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Gonioctena decemnotata* (Marsham, 1802) (= *rufipes* De Geer, 1775 nec Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Gonioctena linnaeana* (Schrank, 1781) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Gonioctena quinquepunctata* (Fabricius, 1787) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Gonioctena viminalis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Hydrothassa marginella* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Labidostomis lepida* Lefèvre, 1872 – Егоров, Сергеева, 2011.
- Liliceris merdigera* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Lochmaea caprea* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Lochmaea suturalis* (Thomson, 1866) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Luperus luperus* (Sulzer, 1776) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Oulema erichsonii* (Suffrian, 1841) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Oulema gallaeciana* (Heyden, 1879) (= *lichenis* Voet, 1806) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Oulema melanopus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Pachybrachis hieroglyphicus* (Laicharting, 1781) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Phratora atrovirens* (Cornelius, 1857) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Phratora vitellinae* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Phratora vulgatissima* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2000, 2010 а.
- Phyllobrotica quadrimaculata* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Phyllotreta nemorum* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Phyllotreta tetrastigma* (Comolli, 1837) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Phyllotreta vittula* (L. Redtenbacher, 1849) – Егоров, 2000, 2010 а.
- Plagioderia versicolora* (Laicharting, 1781) – Егоров, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Plagiosterna aenea* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997 (как *Linnaeidea*), 2010 а.
- Plateumaris sericea* (Linnaeus, 1760) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Psylliodes cupreus* (Koch, 1803) –

Егоров, 2000, 2010 а.

*Psylliodes dulcamarae* (Koch, 1803) – Егоров, 2010 а.

*Pyrrhalta viburni* (Paykull, 1799) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Spermothagus sericeus* (Geoffroy, 1785) – Егоров, Сергеева, 2011.

#### Надсемейство CURCULIONOIDEA

##### Семейство Anthribidae

*Anthribus nebulosus* Förster, 1770 – Егоров, 1997, 2001 а, 2010 а.

*Dissoleucas niveirostris* (Fabricius, 1798) – Егоров, Иванова, 2002, 2010 а.

*Platystomos albinus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2001 а; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

##### Семейство Rhynchytidae

*Auletobius sanguisorbae* (Schrank, 1798) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Vyctiscus betulae* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Vyctiscus populi* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Deporaus betulae* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Involvulus cupreus* (Linnaeus, 1761) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Neocoenorhinus germanicus* (Herbst, 1797) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

##### Семейство Attelabidae

*Apoderus coryli* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

##### Семейство Brentidae (Apionidae)

*Aspidapion radiolus* (Marsham, 1802) – Егоров, 2000, 2010 а. Вид так-

же приведен в работе (Козлов, Олигер, 1960), однако изучение материала показало, что данное указание основано на ошибочном определении *E. viciae*.

*Betulapion simile* (Kirby, 1811) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Catarion seniculus* (Kirby, 1808) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Суанарпion alcyoneum* (Germar, 1817) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Суанарпion gnarum* (Faust, 1890) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Суанарпion gyllenhali* (Kirby, 1808) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Суанарпion spencii* (Kirby, 1808) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Ехарпion corniculatum* (Germar, 1817) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Eutrichapion ervi* (Kirby, 1808) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Eutrichapion facetum* (Gyllenhal, 1839) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Eutrichapion punctiger* (Paykull, 1792) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Eutrichapion viciae* (Paykull, 1800) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Kalcapion pallipes* (Kirby, 1808) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Nanophyes marmoratus* (Goeze, 1777) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Отфаларпion hookerorum* (Kirby, 1808) (= *hookeri* Кбу.) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Oxystoma cerdo* (Gerstaecker, 1854) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Oxystoma opeticum* (Bach, 1854) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Oxystoma subulatum* (Kirby, 1808) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Рерарпion violaceum* (Kirby, 1808) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Protapion apricans* (Herbst, 1797) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Protapion assimile* (Kirby, 1808) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а. Находка требует подтверждения.

*Protapion fulvipes* (Geoffroy, 1785) [= *flavipes* (Paykull, 1792 nec De Geer, 1795)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Protapion interjectum* (Desbrochers des Loges, 1895) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Protapion trifolii* (Linnaeus, 1768) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Protapion varipes* (Germar, 1817) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Pseudoperapion brevirostre* (Herbst, 1797) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Taeniapion urticarium* (Herbst, 1784) – Егоров, 2000, 2010 а.

#### **Семейство Brachyceridae (Eirrhinidae)**

*Tournotarix bimaculata* (Fabricius, 1787) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

#### **Семейство Curculionidae**

*Acalyptus carpini* (Fabricius, 1792) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Acalyptus sericeus* Gyllenhal, 1835 – Егоров, 2000, 2010 а.

*Anthonomus conspersus* Desbrochers, 1868 – Егоров, Исаев, 2001; Егоров, 2010 а.

*Anthonomus humeralis* (Panzer, 1794) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Anthonomus phyllocola* (Herbst, 1795) [= *varians* (Paykull, 1792) nec (Gmelin, 1790)] – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Anthonomus rectirostris* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2000 (как *Furcippus*), 2010 а.

*Anthonomus rubi* (Herbst, 1795) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Anthonomus sorbi* Germar, 1821 – Егоров, Исаев, 2001; Егоров, 2010 а.

*Brachonyx pineti* (Paykull, 1792) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Brachyderes incanus* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Brachysomus echinatus* (Bonsdorff, 1785) – Егоров, 2000; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Ceutorhynchus pleurostigma* (Marsham, 1802) – Егоров, 1997 (как *C. assimilis* Pk.), 2010 а.

*Ceutorhynchus erysimi* (Fabricius, 1787) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Ceutorhynchus ignitus* Germar, 1824 – Егоров, 2000, 2010 а.

*Ceutorhynchus pervicax* Weise, 1883 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Ceutorhynchus typhae* (Herbst, 1795) [= *floralis* (Paykull, 1792) nec (Olivier, 1790)] – Егоров, 1997, 2010 а.

*Chlorophanus viridis* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Cionus hortulanus* (Geoffroy, 1785) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Cionus tuberculatus* (Scopoli, 1763) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Coryssomerus carpicinus* (Beck, 1817) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Curculio glandium* Marsham, 1802 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Curculio nucum* Linnaeus, 1758 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

- Dorytomus salicis* Walton, 1851 – Егоров, 2010 а. Именно к этому виду относится указание для НП *Dorytomus minutus* (Егоров, 2000).
- Eusomus ovulum* Germar, 1824 – Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Foucartia squatulata* (Herbst, 1795) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а (как *Parafoucartia*).
- Graptus triguttatus* (Fabricius, 1775) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Gymnetron melanarium* (Germar, 1821) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Gymnetron pascuorum* (Gyllenhal, 1813) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Hylastes brunneus* Erichson, 1836 (= *aterrimus* Eggers, 1933) – Егоров, 2000, 2010 а.
- Hylastes cunicularius* Erichson, 1836 – Егоров, 2010 а. Именно к этому виду относится указание для НП *Hylastes ater* (Paykull, 1800) (Егоров, 1997).
- Hylastes opacus* Erichson, 1836 – Егоров, 1997, 2010 а.
- Hylobius abietis* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Hylurgops palliatus* (Gyllenhal, 1813) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Hypera arator* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Hypera conmaculata* (Herbst, 1795) [*adpersa* (Fabricius, 1792) nec (Fabricius, 1775)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Hypera diversipunctata* (Schrank, 1798) [= *elongata* (Paykull, 1792) nec (Fabricius, 1775)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Hypera meles* (Fabricius, 1792) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Hypera miles* (Paykull, 1792) [*suspiciosa* (Herbst, 1795); *pedestris* (Paykull, 1792) nec (Poda, 1761)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Hypera rumicis* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Hypera transsylvanica* (Petri, 1901) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Ips duplicatus* (Sahlberg, 1836) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Ips sexdentatus* (Boerner, 1767) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Ips typographus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Larinus turbinatus* Gyllenhal, 1836 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Lepyryus palustris* (Scopoli, 1763) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Limnobaris dolorosa* (Goeze, 1777) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Limnobaris t-album* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2000, 2010 а.
- Limobius borealis* (Paykull, 1792) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Lixus bardanae* (Fabricius, 1787) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Lixus iridis* Olivier, 1807 – Егоров, 1997, 2010 а.
- Magdalis duplicata* Germar, 1819 – Егоров, 1997, 2010 а.
- Magdalis ruficornis* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Miarus campanulae* (Linnaeus, 1767)

- [= *ajugae* (Herbst, 1795)] – Егоров, 1997, 2010 а.
- Mogulones pallidicornis* (Cougelet & Brisout de Barneville, 1860) – Егоров, 2000, 2010 а.
- Nedyus quadrimaculatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Orchestes rusci* (Herbst, 1795) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Orthotomicus proximus* (Eichhoff, 1867) – Егоров, 1997, 2010 а. Именно к этому виду относится указание для НП *Orthotomicus longicollis* (Gyllenhal, 1827) (Егоров, 1997).
- Otiorhynchus ligustici* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Otiorhynchus ovatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Otiorhynchus velutinus* Germar, 1824 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Parethelcus pollinarius* (Förster, 1771) – Егоров, 1997 (как *Ceutorhynchus*), 2010 а.
- Phyllobius argentatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Phyllobius brevis* Gyllenhal, 1834 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Phyllobius maculicornis* Germar, 1824 – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Phyllobius pomaceus* Gyllenhal, 1834 [*urticae* (De Geer, 1775 nec Scopoli, 1776)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Phyllobius pyri* (Linnaeus, 1758) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Phyllobius thalassinus* Gyllenhal, 1834 (*scutellaris* Redtenbacher, 1849) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Pissodes pini* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Pityogenes chalcographus* (Linnaeus, 1761) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Polydrusus cervinus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Polydrusus mollis* (Strøm, 1768) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Polydrusus fulvicornis* (Fabricius, 1792) [*ruficornis* (Bonsdorff, 1785) nec (Linnaeus, 1758)] – Егоров, 1997; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.
- Polydrusus tereticollis* (De Geer, 1775) [= *undatus* (Fabricius, 1781)] – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.
- Pseudostyphlus pillumus* (Gyllenhal, 1835) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Rhinoncus castor* (Fabricius, 1792) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Rhinoncus inconspectus* (Herbst, 1795) [= *gramineus* (Fabricius, 1792) nec Gmelin, 1790)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.
- Rhinoncus pericarpus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, 2000, 2010 а.
- Rhinoncus perpendicularis* (Reich, 1797) – Егоров, 1997, 2010 а.
- Rhinusa antirrhini* (Paykull, 1800) – Егоров, 1997 (как *Gymnaetron*), 2010 а.
- Rhinusa neta* (Germar, 1821) – Егоров, Сергеева, 2011.
- Rhynchaenus xylostei* Clairville, 1798 [= *Rhynchaenus lonicerae* (Herbst, 1795)] – Егоров, 2000, 2010 а (как *Rhynchaenus lonicerae* (Herbst, 1795)).
- Sciaphilus asperatus* (Bonsdorff, 1785) – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Scolytus multistriatus* (Marsham, 1802) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Scolytus ratzeburgi* Janson, 1856 – Егоров, 1997, 2010 а.

*Sibinia pellucens* (Scopoli, 1772) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Sibinia subelliptica* (Desbrochers des Loges, 1873) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Sibinia viscaria* (Linnaeus, 1761) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Sirocalodes depressicollis* (Gyllenhal, 1813) [= *nigrinus* (Marsham, 1802) nec (Herbst, 1795)] – Егоров, 2010 а.

Именно к этому виду следует относить указание для НП *Calosirus terminatus* (Егоров, 1997).

*Sitona ambiguus* Gyllenhal, 1834 – Егоров, 2000, 2010 а.

*Sitona cylindricollis* (Fåhraeus, 1840) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Sitona inops* Gyllenhal, 1832 – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Sitona lepidus* Gyllenhal, 1834 [*flavescens* (Marsham, 1802) nec (Fabricius, 1787)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Sitona lineatus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Sitona macularius* (Marsham, 1802) [= *crinitus* (Herbst, 1795) nec (Gmelin, 1790)] – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Sitona striatellus* Gyllenhal, 1834 [= *tibialis* (Herbst, 1795) nec (Sparrman, 1785)] – Егоров, 1997, 2000, 2010 а.

*Sitona sulcifrons* (Thunberg, 1798) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Sitona suturalis* Stephens, 1831 – Егоров, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Smicronyx coecus* (Reich, 1797) –

Егоров, Сергеева, 2011.

*Strophosoma capitatum* (De Geer, 1775) – Егоров, 1997, 2000; Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010 а.

*Tachyerges salicis* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Tanymecus palliatus* (Fabricius, 1787) – Козлов, Олигер, 1960; Егоров, 1997, 2010 а.

*Tapeinotus sellatus* (Fabricius, 1794) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Tomicus minor* (Hartig, 1834) – Егоров, 1997, 2010 а.

*Trachodes hispidus* (Linnaeus, 1758) – Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2010 а.

*Trichosirocalus troglodytes* (Fabricius, 1787) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Tychius picirostris* (Fabricius, 1787) – Егоров, Сергеева, 2011.

*Tychius stephensi* Schoenherr, 1836 – Егоров, Сергеева, 2011.

*Xyleborus cryptographus* (Ratzeburg, 1837) – Егоров, 2000, 2010 а.

*Zacladus geranii* (Paykull, 1800) [= *affinis* (Paykull, 1792) nec (Schrank, 1781)] – Егоров, 1997, 2010 а.

## Отряд Нуменоптера

### Семейство Ichneumonidae

*Megarhyssa rixator* (Schellenberg, 1802) – Березин, 2010.

### Семейство Sphecidae

*Ammophila pubescens* Curtis, 1836 – Мокроусов и др., 2011.

*Ammophila sabulosa* (Linnaeus, 1758) – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Podalonia hirsuta* (Scopoli, 1763) – Мокроусов и др., 2011.

*Prionyx nudatus* (Kohl, 1885) – Мокроусов и др., 2011.

*Sceliphron destillatorium* (Illiger, 1807) – Егоров, 2011; Мокроусов и

др., 2011.

*Sphex funerarius* Gussakovskij, 1934 – Мокроусов и др., 2011.

#### Семейство Crabronidae

*Argogorytes mystaceus* (Linnaeus, 1761) – Мокроусов и др., 2011.

*Astata boops* (Schrank, 1781) – Мокроусов и др., 2011.

*Astata kashmirensis* Nurse, 1909 – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Bembecinus tridens* (Fabricius, 1781) – Мокроусов и др., 2011.

*Bembix rostrata* (Linnaeus, 1758) – Мокроусов и др., 2011.

*Cerceris rybyensis* (Linnaeus, 1771) – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Crabro cribrarius* (Linnaeus, 1758) – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Crabro scutellatus* (Scheven, 1781) – Мокроусов и др., 2011.

*Dryudella lineata* Mocsáry, 1879 – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Ectemnius continuus* (Fabricius, 1804) – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Ectemnius dives* (Lepelletier et Brulé, 1835) – Мокроусов и др., 2011.

*Ectemnius fossorius* (Linnaeus, 1758) – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Ectemnius guttatus* (Vander Linden, 1829) – Мокроусов и др., 2011.

*Ectemnius lapidarius* (Panzer, 1805) – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Ectemnius lituratus* (Panzer, 1805) – Мокроусов и др., 2011.

*Ectemnius ruficornis* (Zetterstedt, 1838) – Мокроусов и др., 2011.

*Ectemnius rubicola* (Dufour et Perrier, 1840) – Мокроусов и др., 2011.

*Ectemnius spinipes* (A. Morawitz, 1866) – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Entomognathus brevis* (Vander Linden, 1829) – Мокроусов и др., 2011.

*Gorytes fallax* Handlirsch, 1888 – Мокроусов и др., 2011.

*Gorytes quadrifasciatus* (Fabricius, 1804) – Мокроусов и др., 2011.

*Gorytes quinquecinctus* (Fabricius, 1793) – Мокроусов и др., 2011.

*Lestica alata* (Panzer, 1797) – Мокроусов и др., 2011.

*Lestica clypeata* (Schreber, 1759) – Мокроусов и др., 2011.

*Lindenius albilabris* (Fabricius, 1793) – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Lindenius panzeri* (Vander Linden, 1829) – Мокроусов и др., 2011.

*Mellinus crabroneus* (Thunberg, 1791) – Мокроусов и др., 2011.

*Mimumesa unicolor* (Vander Linden, 1829) – Мокроусов и др., 2011.

*Oxybelus trispinosus* (Fabricius, 1787) – Мокроусов и др., 2011.

*Tachysphex obscuripennis* (Schenck, 1857) – Мокроусов, 2010; Мокроусов и др., 2011.

*Tachysphex pompiliformis* (Panzer, 1805) – Мокроусов и др., 2011.

#### Семейство Pompilidae

*Batozonellus lacerticida* (Pallas, 1771) – Егоров, 2011.

#### Семейство Chrysididae

*Parnopes grandior* (Pallas, 1771) – Егоров, 2010 г.

#### Семейство Anthophoridae

*Xylocopa valga* Gerstaecker, 1872 – Яковлев, Егоров, 2010.

#### Семейство Apidae

*Bombus consobrinus* Dahlbom, 1832 – Сысолетина, Димитриев, 2010 б.

*Bombus fragrans* (Pallas, 1771) – Сысолетина, Димитриев, 2010 в.

*Bombus muscorum* (Linnaeus, 1758) – Сысолетина, Димитриев, 2010 а.

*Bombus schrenckii* F. Morawitz, 1881 – Сысолетина, Димитриев, 2010 г.

Сведения о находках всех краснокнижных видов шмелей на территории НП требуют подтверждения.

#### Семейство Formicidae

*Camponotus herculeanus* (Linnaeus, 1758) – Красильников, 1997.

*Camponotus vagus* (Scopoli, 1763) – Красильников, 1997.

*Formica fusca* Linnaeus, 1758 – Красильников, 1997.

*Formica polyctena* Forster, 1850 – Красильников, 1997.

*Formica pratensis* Retzius, 1783 – Красильников, 1997.

*Formica rufa* Linnaeus, 1761 – Красильников, 1997.

*Formica sanguinea* Latreille, 1798 – Красильников, 1997.

*Lasius niger* (Linnaeus, 1758) – Красильников, 1997.

*Myrmica sabuleti* Meinert, 1861 – Красильников, 1997.

*Tetramorium caespitum* (Linnaeus, 1758) – Красильников, 1997.

#### Подтип Chelicerata

#### Класс Arachnida

#### Отряд Aranei

#### Семейство Titanoecidae

*Titanoeca* sp. – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

#### Семейство Dictynidae

*Argenna subnigra* (O. Pickard-Cambridge, 1861) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Dictyna arundinacea* (Linnaeus, 1758) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Dictyna pusilla* Thorell, 1856 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Dictyna uncinata* Thorell, 1856 – Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Pholcidae

*Pholcus alticeps* Spassky 1932 – Сидоренко, 1998.

#### Семейство Mimetidae

*Ero furcata* (Villers, 1789) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

#### Семейство Salticidae

*Ballus chalybeius* (Walckenaer, 1802) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Dendryphantès rudis* (Sundevall, 1832) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Evarcha arcuata* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Evarcha falcata* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Evarcha laetabunda* (C.L. Koch, 1848) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Heliophanus cyprus* (Walckenaer, 1802) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Heliophanus dubius* C.L. Koch, 1835 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Heliophanus flavipes* Hahn, 1831 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Marpissa radiata* (Grube, 1859) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Neon reticulatus* (Blackwall, 1853) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Synageles venator* (Lucas, 1836) – Сидоренко, Дунин, 1997.

### Семейство Gnaphosidae

*Drassodes pubescens* (Thorell, 1856) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Drassodes villosus* (Thorell, 1856) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Gnaphosa badia* (L. Koch, 1866) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Gnaphosa bicolor* (Hahn, 1831) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Gnaphosa montana* (L. Koch, 1866) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Haplodrassus cognatus* (Westring, 1861) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Haplodrassus signifer* (C.L. Koch, 1839) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Haplodrassus silvestris* (Blackwall, 1833) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Haplodrassus soerenseni* (Strand, 1900) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Haplodrassus umbraticus* (L. Koch, 1866) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Zelotes clivicola* (L. Koch, 1870) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Zelotes petrensis* (C.L. Koch, 1839) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Zelotes pusillus* (C.L. Koch, 1833) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Zelotes subterraneus* (C.L. Koch, 1833) – Сидоренко, Дунин, 1997.

### Семейство Anyphaenidae

*Anyphaena accentuata* (Walckenaer, 1802) – Сидоренко, Дунин, 1997.

### Семейство Sparassidae

*Micrommata virescens* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

### Семейство Philodromidae

*Philodromus aureolus* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Philodromus cespitum cespitum* (Walckenaer, 1802) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Philodromus cespitum rufolimbatus* (Kulczynski, 1891) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Philodromus emarginatus* (Schrank, 1803) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Philodromus fuscomarginatus* (De Geer, 1778) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Philodromus margaritatus* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Philodromus poecilus* (Thorell, 1872) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Tibellus maritimus* (Menge, 1875) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Tibellus oblongus* (Walckenaer, 1802) – Сидоренко, Дунин, 1997.

### Семейство Thomisidae

*Misumena vatia* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Oxiptilla brevipes* (Hahn, 1826) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Oxiptilla praticola* (C.L. Koch, 1837) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Tmarus piger* (Walckenaer, 1802) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Xisticus audax* (Schrank, 1803) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Xisticus cambridgei* (Blackwall, 1858) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Xisticus cristatus* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Xisticus kochi* (Thorell, 1872) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Xisticus lanio* C.L. Koch, 1835 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Xisticus luctuosus* (Blackwall, 1836) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Xisticus ulmi* (Hahn, 1831) – Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Clubionidae

*Cheiracanthium erraticum* Walckenaer, 1802 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Clubiona caerulea* L. Koch, 1866 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Clubiona germanica* Thorell, 1870 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Clubiona lutescens* Westring, 1851 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Clubiona neglecta* O. Pickard-Cambridge, 1862 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Clubiona pallidula* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Clubiona reclusa* O. Pickard-Cambridge, 1863 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Clubiona stagnatilis* Kulczynski, 1897 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Clubiona subsultans* Thorell, 1875 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Phrurolithus festivus* (C.L. Koch, 1835) – Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Zoridae

*Zora spinimana* (Sundevall, 1832) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

#### Семейство Theridiidae

*Achaearanea lunata* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Achaearanea riparia* (Blackwall, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Achaearanea tepidariorum* (C.L. Koch, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Crustulina guttata* (Wider, 1834) –

Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Diplocephala* sp. – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Enoplognatha ovata* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Episimus angulatus* (Blackwall, 1836) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Euryopis flavomaculata* (C.L. Koch, 1836) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Neottiuria bimaculata* (Linnaeus, 1767) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Robertus arundineti* (O. Pickard-Cambridge, 1871) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Robertus lividus* (Blackwall, 1836) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Steatoda bipunctata* (Linnaeus, 1758) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Steatoda castanea* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Theridion bimaculatum* (Linnaeus, 1767) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Theridion blackwalli* O. Pickard-Cambridge, 1871 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Theridion denticulatum* (Walckenaer, 1802) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Theridion impressum* L. Koch, 1881 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Theridion pictum* (Walckenaer, 1802) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Theridion varians* Hahn, 1831 – Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Oxiopidae

*Oxiopes ramosus* (Panzer, 1804) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

#### Семейство Agelenidae

*Cicurina cicurea* (Fabricius, 1793) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Tegenaria domestica* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Hahnidae

*Antistea elegans* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Hahnia nava* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Hahnia onopidum* Simon, 1875 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Hahnia pusilla* C.L. Koch, 1841 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

#### Семейство Lycosidae

*Acantholycosa lignaria* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Allohogna singoriensis* (Laxmann, 1770) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Alopecosa aculeata* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Alopecosa pulverulenta* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Arctosa cinerea* (Fabricius, 1777) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Arctosa leopardus* (Sundevall, 1832) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Aulonia albimana* (Walckenaer, 1805) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Hygrolycosa rubrofasciata* (Ohlert, 1865) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Pardosa agrestis* (Westring, 1861) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pardosa amentata* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pardosa lugubris* (Walckenaer, 1802) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pardosa paludicola* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pardosa palustris* (Linnaeus, 1758) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pardosa prativaga* (L. Koch, 1870) –

Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Pardosa pullata* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pardosa riparia* (C.L. Koch, 1833) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pirata hygrophilus* Thorell, 1872 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pirata tenuitarsis* (Simon, 1876) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Pirata uliginosus* (Thorell, 1856) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Trochosa ruricola* (De Geer, 1778) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Trochosa spinipalpis* (O. Pickard-Cambridge, 1905) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Trochosa terricola* Thorell, 1856 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Xerolycosa miniata* (C.L. Koch, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Xerolycosa nemoralis* (Westring, 1861) – Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Dolomedidae

*Dolomedes fimbriatus* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Pisauridae

*Pisaura mirabilis* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Araneidae

*Araneus alsine* Walckenaer, 1802 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Araneus angulatus* Clerck, 1757 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Araneus diadematus* Clerck, 1757 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Araneus marmoreus marmoreus* Clerck, 1757 – Сидоренко, Дунин, 1997.

*Araneus marmoreus pyramidatus*

Clerck, 1757- Сидоренко, Дунин, 1997.

*Araneus sturmi* (Hahn, 1831) - Сидоренко, 1998.

*Araniella alpica* (L. Koch, 1869) - Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Araniella cucurbitina* (Clerck, 1757) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Atea sturmi* (Hahn, 1831) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Cercidia prominens* (Westring, 1851) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Cyclosa conica* (Pallas, 1772) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Cyphopria silvicultrix* (C.L. Koch, 1835) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Hypsosinga rugataea* (Sundevall, 1831) - Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Hypsosinga sanguinea* (C.L. Koch, 1845) - Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Larinioides patagiatus* (Clerck, 1757) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Mangora acalypha* (Walckenaer, 1802) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Singa hamata* (Clerck, 1757) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Singa nitidula* (C.L. Koch, 1845) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Zygiella stroemi* (Thorell, 1870) - Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Tetragnathidae

*Metellina mengei* (Blackwall, 1869) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Metellina segmentata* (Clerck, 1757) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pachygnatha clercki* Sundevall, 1823 - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pachygnatha degeeri* Sundevall, 1829 - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Pachygnatha listeri* Sundevall, 1829

- Сидоренко, Дунин, 1997.

*Tetragnatha extensa* (Linnaeus, 1758) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Tetragnatha montana* Simon, 1874 - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Tetragnatha nigrita* Lendl, 1886 - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Tetragnatha obtusa* C.L. Koch, 1837 - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Tetragnatha pinicola* (L. Koch, 1870) - Сидоренко, Дунин, 1997.

#### Семейство Linyphiidae

*Agyneta cauta* (O. Pickard-Cambridge, 1902) - Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Agyneta conigera* (O. Pickard-Cambridge, 1863) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Agyneta rurestris* (C.L. Koch, 1836) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Allomengea scorigera* (Grube, 1859) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Bathyphantes approximatus* (O. Pickard-Cambridge, 1871) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Bathyphantes nigrinus* (Westring, 1851) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Bathyphantes setiger* (O. Pickard-Cambridge, 1894) - Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Bolyphantes alticeps* (Sundevall, 1832) - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Centromerus aequalis* (Westring, 1851) - Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Centromerus arcanus* (O. Pickard-Cambridge, 1873) - Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

*Centromerus expertus* O. Pickard-Cambridge, 1871 - Сидоренко, Дунин, 1997.

*Centromerus incilium* (L. Koch, 1881) - Сидоренко, Дунин, 1997.

- Centromerus semiater* (L. Koch, 1879) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Centromerus sylvaticus* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Ceratinella brevipes* (Westring, 1851) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Ceratinella brevis* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Colobocyba pallens* (O. Pickard-Cambridge, 1872) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Cornicularia cuspidata* (Blackwall, 1833) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Cornicularia vigilax* (Blackwall, 1853) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Dicymbium nigrum* (Blackwall, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Diplocephalus picinus* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Diplostyla concolor* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Dismodicus bifrons* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Drapetisca socialis* (Sundevall, 1832) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Entelecara acuminata* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Entelecara erythropus* (Westring, 1851) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Erigone atra* Blackwall, 1833 – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Erigone dentipalpis* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Erigonella hiemalis* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Erigonella ignobilis* (O. Pickard-Cambridge, 1871) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Evansia merens* O. Pickard-Cambridge, 1900 – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Floronia bucculenta* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Gnatonarium dentatum* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Gongylidiellum murcidum* Simon, 1884 – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Gongylidium rufipes* (Linnaeus, 1758) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Helophora insignis* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Kaestneria pullata* (O. Pickard-Cambridge, 1863) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Lasiargus hirsutus* (Menge, 1869) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Lepthyphantes angulipalpis* (Westring, 1851) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Lepthyphantes keyserlingi* (Ausserer, 1867) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Lepthyphantes leprosus* (Ohlert, 1867) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Lepthyphantes mengei* Kulczynski, 1887 – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Lepthyphantes nebulosus* (Sundevall, 1829) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Lepthyphantes tenebricola* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Lepthyphantes tenuis* (Blackwall, 1852) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Leptorhoptrum huthwaiti* (O. Pickard-Cambridge, 1861) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Linyphia hortensis* Sundevall, 1829 – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Linyphia triangularis* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Macrargus boreus* Holm, 1968 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.

- Macrargus carpenteri* (O. Pickard-Cambridge, 1894) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Macrargus rufus* Wider, 1834 – Сидоренко, Дунин, 1997. ; Сидоренко, 1998
- Maso sundevalli* (Westring, 1851) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Micrargus herbigradus* (Blackwall, 1854) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Microlinyphia pusilla* (Sundevall, 1829) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Microneta viaria* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Minyrioloides trifrons* (O. Pickard-Cambridge, 1863) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Minyriolus pusillus* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Nerience clathrata* (Sundevall, 1829) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Nerience emphana* (Walckenaer, 1842) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Nerience marginata* (C.L. Koch, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Nerience montana* (Clerck, 1757) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Nerience peltata* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Notioscopus sarcinatus* (O. Pickard-Cambridge, 1872) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Ранатоморпс менгеи* Simon, 1926 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Pityohyphantes phrygianus* (C.L. Koch, 1836) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Росадиснемис пумила* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Роецилонета вариегата* (Blackwall, 1841) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Porrhomma convexum* (Westring, 1861) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Porrhomma egeria* Simon, 1884 – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Porrhomma pallidum* Jackson, 1913 – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Porrhomma rugmaeum* (Blackwall, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Savignya frontata* Blackwall, 1833 – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Sintula affinis* Kulczynski, 1898 – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Tallusia expertus* (O. Pickard-Cambridge, 1871) – Сидоренко, 1998.
- Тарпиносыба биссисса* (O. Pickard-Cambridge, 1872) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Тарпиносыба палленс* (O. Pickard-Cambridge, 1872) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Тарпинопа лонгиденс* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Trachynella nudipalpis* (Westring, 1851) – Сидоренко, Дунин, 1997; Сидоренко, 1998.
- Trematocephalus cristatus* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Trichoncus affinis* Kulczynski, 1894 – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Walckaenaria antica* (Wider, 1834) – Сидоренко, Дунин, 1997.
- Walckenaeria cuspidata* Blackwall, 1833 – Сидоренко, 1998.
- Walckaenaria mitrata* (Menge, 1868) – Сидоренко, Дунин, 1997.

Таким образом, к настоящему времени с территории НП указано свыше 1230 видов беспозвоночных (без учета Lepidoptera) из 5 типов.

Наиболее изучены представители классов Открыточелюстные насекомые (Insecta-Ectognatha) (в особенности Homoptera и Coleoptera) и Паукообразные (Arachnida) (преимущественно Aranei). Изученность отряда Lepidoptera (Insecta-

Ectognatha) требует специального анализа.

Автор искренне признателен Г.А. Ануфриеву и В.И. Кирилловой за консультации по номенклатуре Homoptera.

## ЛИТЕРАТУРА

Березин А.Ю. Мегариза риксатор // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010. – С. 133-134.

Егоров Л.В. К инвентаризации колеоптерофауны природного национального парка «Чаваш вармане» // Проблемы исследования памятников истории, культуры и природы Европейской России: тез. докл. V Всеросс. научн. конф. – Н. Новгород, 1994 а. – С. 103.

Егоров Л.В. К фауне жуков-усачей (Coleoptera, Cerambycidae) Чувашского Государственного природного национального парка «Чаваш вармане» // Охраняемые природные территории. Проблемы выявления, исследования, организации систем: тез. докл. Междунар. научн. конф. (Пермь, ноябрь 1994 г.). – Пермь, 1994 б. – Часть 2. – С. 47-49.

Егоров Л.В. Интересные находки жесткокрылых (Insecta: Coleoptera) в Чувашии // Экологический вестник Чувашии. – Чебоксары, 1996. – Вып. 15. – С. 49-56.

Егоров Л.В. Материалы к фауне жесткокрылых (Insecta, Coleoptera) национального парка «Чаваш вармане». Сообщение I // Фауна и экология животных национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). – Чебоксары, 1997. – Вып. I. – С. 38-58.

Егоров Л.В. Новые данные по фауне жесткокрылых (Insecta, Coleoptera) национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). Сообщение 2 // Научные труды Государственного природного заповедника «Присурский». – Чебоксары-Атрат, 2000. – Т. 3. – С. 34-39.

Егоров Л.В. Жуки-ложнослоники (Coleoptera, Anthribidae) Чувашии // Научные труды Государственного природного заповедника «Присурский». – Чебоксары-Атрат, 2001 а. – Т. 7. – С. 5-12.

Егоров Л.В. Новые данные по фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Чувашии // Научные труды Государственного природного заповедника «Присурский». – Чебоксары-Атрат, 2001 б. – Т. 7. – С. 13-16.

Егоров Л.В. Новые и редкие для фауны Чувашии виды жесткокрылых насекомых (Insecta, Coleoptera). 2 // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева. – 2004. – № 4 (42). – С. 162-175.

Егоров Л.В. Новые и редкие для фауны Чувашии виды жесткокрылых насекомых (Insecta, Coleoptera). 3 // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева. – 2005. – № 3 (46). – С. 59-67.

Егоров Л.В. Материалы по жесткокрылым (Insecta, Coleoptera) Красной книги Чувашской Республики // Материалы Четвертой международной научной школы «Наука и инновации – 2009» ISS «SI-2009»: матер. Четвертого международного научного семинара «Фундаментальные исследования и инновации» и Всероссийского молодежного научного семинара «Наука и инновации – 2009» / Под ред. И.И. Попова,

- В.А. Козлова, В.В. Самарцева, В.Г. Зинова, В.Г. Яшина. – Йошкар-Ола: МарГУ, 2009. – С. 296-304.
- Егоров Л.В. Жесткокрылые (Insecta, Coleoptera) национального парка «Чаваш вармане»: современное состояние изученности // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары, 2010 а. – Т. 3. – С. 70-94.
- Егоров Л.В. Новые данные по жесткокрылым насекомым (Insecta, Coleoptera), включенным в Красную книгу Чувашской Республики. Сообщение 1 // Устойчивость экосистем: теория и практика: матер. докладов Всеросс. научн. конф. с междунар. участием. – Чебоксары, 2010 б. – Т. 1. – С. 10-12.
- Егоров Л.В. Распространение редких видов жесткокрылых (Insecta, Coleoptera) на особо охраняемых природных территориях Чувашской Республики // Материалы Пятой международной научной школы «Наука и инновации – 2010» ISS «SI-2010»: матер. Пятого международного научного семинара «Фундаментальные исследования и инновации» и Всероссийского молодежного научного семинара «Наука и инновации – 2010» / Под ред. И.И. Попова, В.А. Козлова, В.В. Самарцева, В.Г. Зинова, В.Г. Яшина. – Йошкар-Ола: МарГУ, 2010 в. – С. 329-331.
- Егоров Л.В. Находка в Чувашии *Parnopes grandior* (Pallas, 1771) (Hymenoptera, Chrysididae) – вида из Красной книги Российской Федерации // Устойчивость экосистем: теория и практика: матер. докладов Всеросс. научн. конф. с междунар. участием. – Чебоксары, 2010 г. – Т. 1. – С. 13-15.
- Егоров Л.В. Рогачик березовый // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 д. – С. 40-41.
- Егоров Л.В. Бронзовка зелёная // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 е. – С. 41-42.
- Егоров Л.В. Бронзовка Фибера // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 ж. – С. 42.
- Егоров Л.В. Пестряк изменчивый // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 з. – С. 44-45.
- Егоров Л.В. Дровосек косматогрудый // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 и. – С. 47.
- Егоров Л.В. Вклад М.А. Козлова в познание насекомых Чувашской Республики // Современные зоологические исследования в России и сопредельных странах: матер. I Междунар. науч.-пр. конф., посвящ. 75-летию со дня рождения М.А. Козлова / Под ред. А.В. Димитриева, Л.В. Егорова, Е.А. Синичкина. – Чебоксары: типография «Новое время», 2011. – С. 15-17.
- Егоров Л.В., Васильева Л.Ю., Хмельков Н.Т. Жужелица золотоямчатая // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 а. – С. 28.
- Егоров Л.В., Васильева Л.Ю., Хмельков Н.Т. Жужелица гладкая // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 б. – С. 29-30.
- Егоров Л.В., Виноградова Е.Ю. Новые данные по фауне и экологии мицетобионтных жесткокрылых Чувашии // Проблемы молодежи в контексте естественно-научных исследований: Вып. 3: сб. науч.ст.: в 2 т. Т. 1 / Чуваш. гос. пед. ун-т; отв. ред. В.В. Алексеев, Н.В. Хураськина. – Чебоксары: Чуваш. гос. пед. ун-т, 2009. – С. 195-198.

Егоров Л.В., Виноградова Е.Ю., Семенов В.Б. Материалы к фауне и экологии мицетобионтных Staphylinidae (Insecta, Coleoptera) Чувашии // Научные труды Государственного природного заповедника «Присурский». – Чебоксары-Атрат: КЛИО, 2009. – Т. 21. – С. 7-12.

Егоров Л.В., Егорова М.Л. Новые и редкие для фауны Чувашии виды жесткокрылых насекомых (Insecta, Coleoptera). 7 // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева. – 2009. – № 3-4 (63). – С. 65-73.

Егоров Л.В. Иванова Н.Н. К фауне жесткокрылых-герпетобионтов (Insecta, Coleoptera) национального парка «Чаваш вярманё» (Чувашская Республика) // Научные труды национального парка «Чаваш вярманё». – Чебоксары-Шемурша, 2002. – Т. 1. – С. 25-31.

Егоров Л.В., Исаев А.Ю. Дополнения к списку куркулионоидных жесткокрылых (Coleoptera: Arionidae, Curculionidae) Чувашской Республики // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева. – 2001. – № 1 (20). – С. 59-67.

Егоров Л.В., Козлов М.А. Ноторина точечная // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010. – С. 49.

Егоров Л.В., Лабинов С.А. Жуки-чернотелки (Coleoptera, Tenebrionidae), имеющие хозяйственное и карантинное значение в Чувашской Республике // Научные труды Государственного природного заповедника «Присурский». – Чебоксары-Атрат: КЛИО, 2005. – Т. 12. – С. 110-116.

Егоров Л.В., Лосманов В.П. Оленёк // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 а. – С. 39-40.

Егоров Л.В., Лосманов В.П. Копр лунный // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 б. – С. 43.

Егоров Л.В., Никитский Н.Б., Виноградова Е.Ю. Материалы по фауне и экологии трутовиковых жуков (Coleoptera, Ciidae) Чувашии // Научные труды Государственного природного заповедника «Присурский». – Чебоксары-Атрат: КЛИО, 2009. – Т. 21. – С. 3-7.

Егоров Л.В., Сергеева М.Г. Новые данные по фауне жесткокрылых (Insecta, Coleoptera) национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). Сообщение 3 // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары, 2008. – Т. 2. – С. 47-55.

Егоров Л.В., Сергеева М.Г. Новые данные по фауне жесткокрылых (Insecta, Coleoptera) национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). Сообщение 4 // Современные проблемы естественно-научных исследований: матер. Всерос. научн.-пр. конф., посвященной 80-летию факультета естествознания и дизайна среды / Чуваш. гос. пед. ун-т; под ред. Пыльчиковой Ю.Ю. – Чебоксары: Чуваш. гос. пед. ун-т, 2011. – С. 24-28.

Егоров Л.В., Хмельков Н.Т. К фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) национального парка «Чаваш вармане» // Фауна и экология животных национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). – Чебоксары, 1997. – Вып. I. – С. 59-62.

Егоров Л.В., Хмельков Н.Т. Красотел пахучий // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 а. – С. 25-26.

Егоров Л.В., Хмельков Н.Т. Красотел-исследователь // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП

«ИПК «Чувашия», 2010 б. – С. 27.

Егоров Л.В., Хмельков Н.Т. Жужелица Шонхерра // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 в. – С. 32.

Егоров Л.В., Хмельков Н.Т., Лосманов В.П. Отшельник пахучий // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010. – С. 43-44.

Кириллова В.И. К изучению цикадофауны Чувашского национального парка «Чаваш вӑрманӗ» // Экологический вестник Чувашии.– Чебоксары, 1996. – Вып. 15. – С. 36-37.

Кириллова В.И. Эколого-зоогеографическая характеристика цикадофауны национального парка «Чаваш вармане» // Фауна и экология животных национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). – Чебоксары, 1997. – Вып. I. – С. 23-34.

Кириллова В.И. Новые данные по цикадофауне (Homoptera, Cicadina) национального парка «Чаваш вармане» // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары-Шемурша, 2002. – Т. 1. – С. 32-36.

Кириллова В.И. Ахоротиле лонгикорнис // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010. – С. 20.

Кириллова В.И., Антипова М.А., Зинкина Т.В., Иванова Н.Н. Предварительные итоги изучения фауны наземных и почвенных беспозвоночных в национальном парке «Чаваш вармане» в 2001 году // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары-Шемурша, 2002. – Т. 1. – С. 40-45.

Козлов М.А., Олигер И.М. К изучению фауны жесткокрылых Чувашской АССР // Уч. зап. Чувашского государственного педагогического института. – Чебоксары, 1960. – Вып. XI. – С. 153-167.

Красильников В.А. К фауне муравьев (Insecta, Hymenoptera, Formicidae) национального парка «Чаваш вармане» и сопредельных территорий // Фауна и экология животных национального парка «Чаваш вӑрманӗ». – Чебоксары, 1997. – Вып. 1. – С. 68-70.

Курбатов С.А., Егоров Л.В. Обзор фауны жуков семейств Scydmaenidae и Pselaphidae (Coleoptera, Staphylinidae) Чувашии // Энтомологическое обозрение. – 2012. – Т. ХСІ. – Вып. 2. – С. 313-331.

Мокроусов М.В. Материалы к фауне роющих ос (Hymenoptera, Sphecidae, Crabronidae) ООПТ Чувашский Республики // Научные труды ГПЗ «Присурский». – Чебоксары-Атрат, 2010. – Т. 24. – С. 107-108.

Мокроусов М.В., Березин А.Ю., Егоров Л.В. Роющие осы (Hymenoptera: Ampulicidae, Sphecidae, Crabronidae) Чувашии // Эверсманния. Энтомологические исследования в Европейской России и соседних регионах. – 2011. – Вып. 27-28. – С. 62-86.

Подшивалина В.Н. Ранневесенний зоопланктон р. Абамза и ее притоков (Национальный парк «Чаваш вармане», Чувашская Республика) // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары, 2008. – Т. 2. – С. 60-61.

Сидоренко М.В. Пауки (Arachnidae, Aranei) национального парка «Чаваш Вармане» // Энтомологические исследования в Чувашии: матер. I Респ. энтомол. конф. – Чебоксары, 1998. – С. 85-87.

Сидоренко М.В., Дунин П.М. К фауне и экологии пауков Чувашии (Arachnidae, Aranei) // Фауна и экология животных национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). – Чебоксары, 1997. – Вып. I. – С. 9-22.

Стойко Т.Г., Булавкина О.В., Ручин А.Б. Наземная малакофауна (Gastropoda: Pul-

monata) национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика) // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары, 2010. – Т. 3. – С. 68-69.

Сысолетина Л.Г., Димитриев А.В. Шмель моховой // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 а. – С. 142-143.

Сысолетина Л.Г., Димитриев А.В. Шмель сибирский // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 б. – С. 144-145.

Сысолетина Л.Г., Димитриев А.В. Шмель степной // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 в. – С. 146.

Сысолетина Л.Г., Димитриев А.В. Шмель Шренка // Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных. – Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010 г. – С. 147.

Тихонов В.П. Опыт обеспечения режима и охраны лесов от пожаров, вредителей и болезней в национальном парке «Чаваш вармане» // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары, 2008. – Т. 2. – С. 18-21.

Чернова Г.П. Фауна и экология полужесткокрылых Чувашского государственного национального парка «Чаваш вармане» // Региональные эколого-фаунистические исследования как основа фаунистического мониторинга: тез. докл. научно-практ. конф. – Ульяновск: Изд-во Ул.ГПУ, 1995. – С. 85-86.

Чернова Г.П., Николаева С.Н. Фоновые виды полужесткокрылых (Insecta, Heteroptera) основных биотопов национального парка «Чаваш вармане» // Фауна и экология животных национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). – Чебоксары, 1997. – Вып. I. – С. 35-37.

Чихляев И.В., Ручин А.Б., Рыжов М.К. Материалы к гельминтофауне земноводных (Amphibia) национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика) // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары, 2010. – Т. 3. – С. 111-115.

Яковлев А.А. Библиографический список работ по изучению национального парка «Чаваш вармане» // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары, 2008. – Т. 2. – С. 87-95.

Яковлев А.А., Егоров Л.В. Новые данные о насекомых Красной книги Чувашской Республики, обнаруженных на территории национального парка «Чаваш вармане» // Биодиверситиология: Современные проблемы сохранения и изучения биологического разнообразия: Сборник материалов II Международной научно-практической конференции / Под ред. А.В. Димитриева, Е.А. Синичкина. – Чебоксары: типография «Новое время», 2010. – С. 87-89.

Bouchard P., Bousquet Y., Davies A.E., Alonso-Zarazaga M.A., Lawrence J.F., Lyal C.H.C., Newton A. F., Reid C.A.M., Schmitt M., Ślipiński S.A., Smith A.B.T. Family-group names in Coleoptera (Insecta) // ZooKeys. – 2011. – Vol. 88. – P. 1-972.

Löbl I., Smetana A. (ed.) Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 1. – Stenstrup: Apollo Books, 2003. – 819 p.

Löbl I., Smetana A. (ed.) Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 2. – Stenstrup: Apollo Books, 2004. – 942 p.

Löbl I., Smetana A. (ed.) Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 3. – Stenstrup: Apollo Books, 2006. – 690 p.

Löbl I., Smetana A. (ed.) Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 4. – Stenstrup: Apollo Books, 2007. – 935 p.

Löbl I., Smetana A. (ed.) Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 5. – Stenstrup: Apollo

Books, 2008. – 670 p.

Löbl I., Smetana A. (ed.) Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 6: Chrysomeloidae. – Stenstrup: Apollo Books, 2010. – 924 p.

Löbl I., Smetana A. (ed.) Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 7. – Stenstrup: Apollo Books, 2011. – 373 p.

## НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО ФАУНЕ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ (INSECTA, COLEOPTERA) НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ЧАВАШ ВАРМАНЁ» (ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА). СООБЩЕНИЕ 5

Егоров Л.В.

ФГБУ «Государственный природный заповедник «Присурский»,  
428034, г. Чебоксары, пос. Лесной, 9; e-mail: [platyscelis@mail.ru](mailto:platyscelis@mail.ru);

ФГБУ «Национальный парк «Чаваш вармане»

429170, Чувашская Республика, с.Шемурша, ул.Космовского, 37; e-mail: [npark@cbx.ru](mailto:npark@cbx.ru)

Настоящая публикация продолжает серию наших работ (Егоров, Сергеева, 2008; Егоров, 2010; Егоров, Сергеева, 2011 и др.) по изучению колеоптерофауны национального парка «Чаваш вярманё» (далее – НП).

В сообщении приводятся новые данные по фауне и экологии Coleoptera НП. Представлены результаты частичной обработки материалов полевых сезонов 2010-2012 гг. Сборы были выполнены преимущественно автором и А.А. Яковлевым. Использовались традиционные методы отлова жесткокрылых (Фасулати, 1971).

В приводимом ниже списке последовательность семейств Coleoptera принимается преимущественно в соответствии с таковой на сайте Зоологического института РАН, номенклатура и состав таксонов – в основном по «Каталогу жесткокры-

лых Палеарктики» («Catalogue of Palaearctic Coleoptera») (2003, 2004, 2006, 2007, 2008, 2010, 2011), надсемейства Curculionoidea – по работе Bouchard et al., 2011. Названия видов приводятся в алфавитной последовательности.

Для каждого вида указаны точки находок, для некоторых таксонов – наиболее известные старые названия. Названия новых для данной территории таксонов помечены одной звездочкой (\*), для Чувашии и НП – двумя звездочками (\*\*). Жирным шрифтом выделены названия видов, включенных в Красную книгу Чувашской Республики (2010) (включая и ее Приложение № 3).

Отряд COLEOPTERA  
Подотряд ADEPHAGA  
Серия семейств DYTISCIFORMIA  
Надсемейство GYRINOIDEA  
Семейство Gyrinidae