

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

ФГБУ «Государственный природный заповедник «Присурский»

Чувашское отделение Русского энтомологического общества

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

Государственного природного
заповедника «Присурский»

Том 27



Чебоксары-Атрат – 2012

**УДК 502.172 (063) / 504: 599.322
ББК 28.088.л.6, 28.6
Н 34**

Научные труды государственного природного заповедника «Присурский» / Под общ. ред. А.В. Дмитриева. – Чебоксары-Атрат: Перфектум, 2012. – Т. 27. – 96 с.

Редакционная коллегия:

*Димитриев А.В. – кандидат биологических наук (главный редактор),
Осмелкин Е.В., Егоров Л.В. – кандидат биологических наук (научный редактор),
Балаясный В.И. – кандидат биологических наук,
Подшивалина В.Н. – кандидат биологических наук.*

Печатается по решению научно-технического совета
ФГБУ «Государственный природный заповедник «Присурский»

В двадцать седьмом томе Научных трудов государственного природного заповедника «Присурский» опубликованы статьи по результатам исследований на территории заповедника «Присурский» и его охранной зоны, а также материалы по изучению лесных экосистем, особо охраняемых природных территорий и редких видов растений и животных Чувашии. Представлены сведения о деятельности Чувашского отделения Русского энтомологического общества за 2 года (2009, 2010).

В разделе «Деятели экологической науки и практики» приведены биографические данные Федорова Ф.В. – известного знатока грибов и общественного деятеля в области пропаганды биологических и сельскохозяйственных знаний.

Фото на передней обложке – пойма реки Атратка в окрестностях с. Аттрат в мае месяце (автор Димитриев А.В.), фото на задней обложке – река Атратка в окрестностях с. Аттрат (автор Димитриев А.В.) и аншлаг на границе заповедника «Присурский» (автор Алюшин И.В.).

© ФГБУ ГПЗ «Присурский», 2012
© Коллектив авторов, 2012
© Димитриев А.В., Алюшин И.В., фото на обложке, 2012

Балысный В.И., Петров В.А., Павлов Г.Н., Самохвалов К.В., Комаров Н.Н. Система лесоводственных мероприятий по ведению хозяйства в дубравах Чувашской Республики на зонально-типологической основе (рекомендации): монография / Главный редактор, составитель монографии к.б.н. Балысный В.И. Чебоксары, 2012. 152 с. (Экологический вестник Чувашской Республики. Вып. 74. Серия «Дубравы Чувашии». Часть 6).

Научное обоснование и рекомендации по восстановлению дубрав в Чувашской Республике. Монография / Главный редактор к.б.н. Балысный В.И. Чебоксары-Казань, 2007. 120 с.

Раздел 3. Энтомологические исследования

Л.В. Егоров

г. Чебоксары, ФГБУ «Государственный природный заповедник «Присурский»,
Чувашское отделение РЭО, platyscelis@mail.ru

МАТЕРИАЛЫ К ПОЗНАНИЮ КОЛЕОПТЕРОФАУНЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА «ПРИСУРСКИЙ». СООБЩЕНИЕ 1

Резюме

В полевые сезоны 2009–2012 гг. на территории Государственного природного заповедника «Присурский» и его охранной зоны собран материал по жесткокрытым насекомым (*Insecta, Coleoptera*). Его обработка позволила выявить впервые для фауны заповедника 4 семейства и 97 видов из 75 родов. Из них впервые для фауны Чувашской Республики приводится 19 видов из 18 родов. В статье содержится аннотированный список 331 вида жесткокрылых из 43 семейств и 2 подотрядов. Указаны новые находки для 8 видов *Coleoptera*, включенных в Красную книгу Чувашской Республики.

Сведения по колеоптерофауне Государственного природного заповедника «Присурский» по результатам исследований до 2009 г. обобщены в нашей публикации (Егоров, 2009 а). После выхода этой статьи опубликован ряд работ, содержащих дополнения к списку жуков заповедника (Егоров, 2009 б; Егоров, Виноградова, Семенов, 2009; Егоров, Егорова, 2009; Егоров, Куруленко, 2009; Егоров, 2010; Егоров и др., 2010; Куруленко, Егоров, 2010; Куруленко, Егоров, Подшивалина, 2010; Куруленко, Егоров, 2011; Егоров, Подшивалина, Куруленко, 2012; Курбатов, Егоров, 2012; Kurbatov, Egorov, 2012). Настоящей публикацией мы открываем серию работ, в которые будут включены подробные данные о находках видов *Coleoptera* на территории заповедника и его охранной зоны.

Материал для работы собирался автором с использованием общепринятых энтомологических методов полевых исследований (Фасулати, 1971) преимущественно в полевые сезоны 2009–2012 гг. Обработаны также сборы других исследователей (за разные годы). Определение выполнено автором, помочь в идентификации некоторых таксонов оказали известные специалисты по жесткокрытым России и сопредельных регионов.

Ниже приводится аннотированный список выявленных таксонов. Номенклатура, система *Coleoptera* и объем таксонов принимаются преимущественно по «Каталогу жесткокрылых Палеарктики» (Catalogue..., 2003, 2004, 2006, 2007, 2008, 2010, 2011), система надсемейства Curculionoidea – по работе Bouchard et al., 2011. Последовательность названий таксонов внутри семейств – алфавитная. Для каждого вида приведены полные этикеточные данные находок. Названия новых для фауны заповедника видов и семейств помечены звездочкой (*), для Чувашской Республики и заповедника – двумя звездочками (**). Жирным шрифтом выделены названия видов, внесенных в Красную книгу Чувашской Республики (2010).

Географические координаты точек находок определялись с помощью «Приёмника-навигатора атмосферных изменений GARM».

Кроме общепринятых, в работе имеются следующие сокращения: З – Алатырский участок заповедника, ОЗ – охранная зона Алатырского участка заповедника.

Отряд Coleoptera

Подотряд ADEPHAGA

Серия семейств DYTISCIFORMIA

Надсемейство DYTISCOIDEA

Семейство Dytiscidae

Acilius sulcatus (Linnaeus, 1758) – З, окр. корд. Орлик, 30.X.2010, в р. Орлик, 1 экз., Федотова Н.А.

**Hydroglyphus geminus* Fabricius, 1792 [= *pusillus* (Fabricius, 1781)] – с. Атрать, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Hydroporus palustris (Linnaeus, 1761) – с. Атрать, 8.VIII.2012, на свет, 3 экз., Егоров Л.В.

Hygrotus decoratus (Gyllenhal, 1810) – с. Атрать, 6–8.VIII.2012, на свет, 16 экз., Егоров Л.В.

**Hygrotus inaequalis* (Fabricius, 1777) – с. Атрань, 6.VIII.2012, на свет, 28 экз., Егоров Л.В.
Ilybius fuliginosus (Fabricius, 1792) – ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, р. Люля, 2 экз., Егоров Л.В.
Laccophilus minutus (Linnaeus, 1758) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.
**Liopterus haemorrhoidalis* (Fabricius, 1787) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.
**Porhydrus lineatus* (Fabricius, 1775) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.
Suphydrus dorsalis (Fabricius, 1787) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Серия семейств CARABIFORMIA

Надсемейство CARABOIDEA

Семейство Carabidae

Acupalpus exiguus Dejean, 1829 – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 1 экз., Егоров Л.В.
Agonum gracilipes (Duftschmid, 1812) – с. Атрань, 7.VIII.2012, в паутине, 1 экз., Егоров Л.В.

Amara apricaria (Paykull, 1790) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.

**Amara bifrons* (Gyllenhal, 1810) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 22 экз., Егоров Л.В.

Amara consularis (Duftschmid, 1812) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 4 экз., Егоров Л.В.

**Bembidion articulatum* (Panzer, 1796) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., берег болота с тростником, 3 экз., Егоров Л.В.

***Bembidion assimile* Gyllenhal, 1810 – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.

Bembidion biguttatum (Fabricius, 1779) – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 2 экз., Егоров Л.В.

**Bembidion doris* (Panzer, 1796) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., берег болота с тростником, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., болото с рогозом и осоками, 1 экз.; ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, берег р. Люля, 2 экз., Егоров Л.В.

Bembidion guttula (Fabricius, 1792) – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 4 экз., Егоров Л.В.

**Bembidion obliquum* Sturm, 1825 – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.

**Bembidion varium* (Olivier, 1795) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Carabus hortensis Linnaeus, 1758 – 3, кв. 69–70, 15.VII.2010, ольховник с березой, в траншее, 2 экз., Димитриев А.В.

Carabus cancellatus Illiger, 1798 – 3, кв. 51, 3.VIII.2012, 1 экз., Александров А.Н.

Скакун лесной (*Cicindela sylvatica* Linnaeus, 1758) (Приложение № 3) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 54,95668° с.ш., 46,71518° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой, песчаный участок лесной дороги, 1 экз., Егоров Л.В.

Harpalus rufipes (DeGeer, 1774) – Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 1 экз.; с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 7 экз., Егоров Л.В.

Ophonus azureus (Fabricius, 1775) – Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 1 экз.; с. Атрань, 6–8.VIII.2012, на свет, 24 экз., Егоров Л.В.

**Ophonus rufibarbis* (Fabricius, 1792) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 4 экз., Егоров Л.В.

Oxypselaphus obscurus (Herbst, 1784) – 3, кв. 36, 2.VIII.2010, ольховник, в логу с пересохшим ручьем, 1 экз., Егоров Л.В.

***Philarhizus notatus* (Stephens, 1827) – Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, в подстилке под кустом *Spirea crenata* L., 7 экз., Егоров Л.В.

Poecilus lepidus (Leske, 1785) – 3, окр. с. Атрань, 13.VII.2010, 1 экз., Егоров Л.В.

Pterostichus oblongopunctatus (Fabricius, 1787) – 3, кв. 78, 13.VII.2010, ельник с лиственными породами, 1 экз., Егоров Л.В.

Pterostichus melanarius (Illiger, 1798) – 3, кв. 9, 2.VIII.2010, ольховник, у ручья, 1 экз., Егоров Л.В.

Pterostichus niger (Schaller, 1783) – 3, кв. 69–70, 15.VII.2010, ольховник с березой, в траншее, 2 экз., Димитриев А.В.; кв. 36, 2.VIII.2010, ольховник, в логу с пересохшим ручьем, 1 экз.; кв. 12, 3.VIII.2010, ельник приручьевой, 1 экз., Егоров Л.В.

**Pterostichus quadrifoveolatus* Letzner, 1852 [= *angustatus* (Duftschmid, 1812)] – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, 2 экз., Егоров Л.В.

**Sericoda quadripunctata* (DeGeer, 1774) – 3, окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой, поваленная сосна, под чешуйками коры в комлевой части, 7 экз., Егоров Л.В.

Stenolophus mixtus (Herbst, 1784) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 4 экз., Егоров Л.В.

Tachyta nana (Gyllenhal, 1810) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, под корой мертвой сосны, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой, под корой соснового бревна, 2 экз.; с. Атрань, 10.VIII.2012, под корой дубового бревна из кв. 10, 1 экз., Егоров Л.В.

Trechus quadristriatus (Schrank, 1781) – с. Атрань, 6.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Подотряд POLYPHAGA

Серия семейств STAPHYLINIFORMIA

Надсемейство HYDROPHILOIDEA

Семейство Hydrophilidae

Anacaena lutescens (Stephens, 1829) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 1 экз.; 3, окр. с. Аттрать, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., берег болота с тростником, 3 экз.; окр. с. Аттрать, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., болото с рогозом и осоками, 3 экз.; ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, р. Люля, 1 экз., Егоров Л.В.

**Cercyon bifenestratus* Küster, 1851 – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 4 экз.; ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, берег р. Люля, 2 экз., Егоров Л.В.

Cercyon convexiusculus Stephens, 1829 – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

**Cercyon laminatus* Sharp, 1873 – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 7 экз., Егоров Л.В.

**Cercyon lateralis* (Marsham, 1802) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

**Cercyon marinus* Thomson, 1853 – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

**Cercyon quisquilius* (Linnaeus, 1760) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.

**Cercyon rugmaeus* (Illiiger, 1801) – 3, окр. с. Аттрать, кв. 36, 55,00180° с.ш., 46,69678° в.д., 6–9.VIII.2012, ельник с березой и осиной, оконная ловушка на осиновом бревне, обложенная осиновыми ветками, 1 экз., Егоров Л.В.

**Cercyon unipunctatus* (Linnaeus, 1758) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.

Cryptopleurum minutum (Fabricius, 1775) – 3, кв. 51, 3.VIII.2012, на лету, 1 экз., Александров А.Н.; с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.

Enochrus affinis (Thunberg, 1794) – с. Аттрать, 6–8.VIII.2012, на свет, 22 экз.; ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, р. Люля, 1 экз., Егоров Л.В.

Enochrus coarctatus (Gredler, 1863) – с. Аттрать, 6–8.VIII.2012, на свет, 2 экз.; 3, окр. с. Аттрать, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., болото с рогозом и осоками, 1 экз.; ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, берег р. Люля, 1 экз., Егоров Л.В.

**Enochrus quadripunctatus* (Herbst, 1797) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 4 экз., Егоров Л.В.

**Helochares obscurus* (O.F. Mueller, 1776) – с. Аттрать, 6–8.VIII.2012, на свет, 33 экз.; 3, окр. с. Аттрать, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., болото с рогозом и осоками, 1 экз., Егоров Л.В.

Hydrobius fuscipes (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 55°01'25`` с.ш., 47°47'53`` в.д., 21.IV.2010, временный водоем, 1 экз.; с. Аттрать, 6–8.VIII.2012, на свет, 2 экз.; ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, р. Люля, 1 экз., Егоров Л.В.

**Laccobius minutus* (Linnaeus, 1758) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 3 экз.; ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, р. Люля, 2 экз., Егоров Л.В.

Семейство Hydrochidae

**Hydrochus crenatus* (Fabricius, 1792) [= *carinatus* Germar, 1824] – с. Аттрать, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство HISTEROIDEA

Семейство Histeridae

**Platysoma deplanatum* (Gyllenhal, 1808) – 3, окр. с. Аттрать, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., под корой поваленной сосны, 1 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство STAPHYLINOIDEA

Семейство Leiodidae

**Anisotoma humeralis* (Fabricius, 1792) – 3, окр. с. Аттрать, кв. 36, 55,00180° с.ш., 46,69678° в.д., 6–9.VIII.2012, ельник с березой и осиной, оконная ловушка на осиновом бревне, обложенная осиновыми ветками, 2 экз.; окр. с. Аттрать, кв. 36, 55,00186° с.ш., 46,69592° в.д., 6–9.VIII.2012, ельник с березой и осиной, оконная ловушка на старом березовом бревне, поросшем древесными грибами, обложенная старыми березовыми ветками, 1 экз., Егоров Л.В.

**Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1815) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 1 экз.; 3, окр. с. Аттрать, кв. 36, 55,00180° с.ш., 46,69678° в.д., 6–9.VIII.2012, ельник с березой и осиной, оконная ловушка на осиновом бревне, обложенная осиновыми ветками, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Silphidae

Nicrophorus interruptus Stephens, 1830 (= *fossor* Erichson, 1837) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Nicrophorus vespillo (Linnaeus, 1758) – с. Аттрать, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Silpha carinata Herbst, 1783 – ОЗ, кв. 103 Атратского лесничества, 4.VIII.2010, сосняк спелый с лиственными породами (береза, липа) и елью, 1 экз., Егоров Л.В.

Серия семейств SCARABAEIFORMIA

Надсемейство SCARABAEOIDEA

Семейство Geotrupidae

Anoplotrupes stercorosus (Scriba, 1791) – 3, окр. к. Орлик, 4.VI.2009, 1 экз., Смирнова Н.В.; кв. 78, 13.VII.2010, ельник с лиственными породами, 1 экз.; кв. 99, 13.VII.2010, сосняк с молодой елью, березой, в почвенной яме, 1 экз.; тогда же, кв. 13, лиственный лес, 1 экз.; тогда же, кв. 69, 70, 71, 5

экз., Егоров Л.В.; кв. 24, 29.VII.2010, сосновка, 1 экз., Сильвестров Г.В.; кв. 12, 3.VIII.2010, ельник приручьевой, 1 экз., Егоров Л.В.; кв. 10, 4.VIII.2010, 1 экз., Матвеев А.В.; ОЗ, кв. 103 Атратского лесн., 4.VIII.2010, сосновка спелый с лиственными (береза, липа) и елью, 1 экз., Егоров Л.В.

Geotrupes baicalicus (Reitter, 1892) – ОЗ, окр. пос. Березовая Поляна, 26.VII.2010, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Scarabaeidae

Amphimallon solstitiale (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 13.VII.2011, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Aphodius rufipes (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, 1 экз.; с. Атрань, 6.VIII.2012, на свет, 1 экз.; там же, 8.VIII.2012, на свет, 5 экз., Егоров Л.В.

**Aphodius rufus* (Moll, 1782) – с. Атрань, 6–8.VIII.2012, на свет, 28 экз., Егоров Л.В.

Aphodius varians Duftschmid, 1805 – с. Атрань, 6–8.VIII.2012, на свет, 23 экз., Егоров Л.В.

Cetonia aurata (Linnaeus, 1761) – Яльчикский участок, 12.VI.2010, посадка, 1 экз., Егоров Л.В.; 3, окр. с. Атрань, 20.VII.2011, березняк, 5 экз., Синичкин Е.А.; окр. с. Атрань, луг, 22.VII.2011, 1 экз., Егоров Л.В.

Hoplia parvula Krynicki, 1832 – ОЗ, окр. пос. Березовая Поляна, 26.VII.2010, 1 экз., Егоров Л.В.; 3, окр. с. Атрань, 20.VII.2011, березняк, 1 экз., Синичкин Е.А.; окр. с. Атрань, луг, 21.VII.2011, 2 экз., Синичкин Е.А.

Melolontha hippocastani Fabricius, 1801 – 3, кв. 10, 2.VIII.2010, сосновка, в противопожарной опашке, молодой экз., Егоров Л.В.

Onthophagus ovatus (Linnaeus, 1767) – ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, берег р. Люля, 1 экз., Егоров Л.В.

Oxythyrea funesta (Poda von Neuhaus, 1761) – Яльчикский участок, 12.VI.2010, посадка, 1 экз.; Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь рядом с яблоневым садом, 2 экз.; ОЗ, окр. оз. Затон, 24.VII.2010, 1 экз.; окр. оз. Чермень, 25.VII.2010, пойменный луг, 1 экз.; окр. оз. Чага, 25.VII.2010, пойменный луг, 1 экз.; окр. оз. Кулюкары, 25.VII.2010, пойменная дубрава, 1 экз.; 3, кв. 57, 1.VIII.2010, опушка, на цветках *Centaurea* sp., 1 экз.; Яльчикский участок, 13.VIII.2010, луговая степь, 1 экз.; Батыревский участок, 13.VII.2011, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.; 3, окр. с. Атрань, луг, 21.VII.2011, 1 экз., Синичкин Е.А.; окр. с. Атрань, луг, 22.VII.2011, 1 экз.; Яльчикский участок, 17.VIII.2011, лесополоса, 1 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, на соцветии *Cirsium* sp., 1 экз.; окр. с. Атрань, 6.VIII.2012, на *Carduus* sp., 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосновка с березой после низового пожара 2010 г., 1 экз., Егоров Л.В.

Phyllopertha horticola (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, 20.VII.2011, березняк, 1 экз., Синичкин Е.А.

Protaetia metallica (Herbst, 1782) – ОЗ, окр. оз. Затон, 24.VII.2010, 1 экз., Егоров Л.В.; 3, кв. 19, 14.VII.2011, опушка, 1 экз.; окр. с. Атрань, 20.VII.2011, березняк, 2 экз., Синичкин Е.А.

Бронзовка мраморная [*Protaetia marmorata* (Fabricius, 1792)] (Приложение № 3) – 3, окр. с. Атрань, кв. 35, 20.VII.2011, березняк, 1 экз., Синичкин Е.А.

Trichius fasciatus (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосновка с березой после низового пожара 2010 г., 1 экз., Егоров Л.В.

Серия семейств ELATERIFORMIA

Надсемейство SCIRTOIDEA

Семейство Eucinetidae

Eucinetus haemorrhoidalis (Germar, 1818) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Scirtidae

Cyphon padi (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосновка, кошение по траве и кустарникам, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 24, 54,95578° с.ш., 46,71830° в.д., 7.VIII.2012, сосновка с березой, 2 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 22, 54,95697° с.ш., 46,71446° в.д., 7.VIII.2012, сосновка с березой после низового пожара 2010 г., 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосновка с березой после низового пожара 2010 г., кошение, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, выд. 14, 54,95947° с.ш., 46,71151° в.д., 8.VIII.2012, сосновка с березой, кошение по травостою, 3 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство BUPRESTOIDEA

Семейство Buprestidae

***Agrilus cuprescens* (Ménetries, 1832) – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 12.VI.2010, посадка, 1 экз.; Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

***Agrilus suvorovi* Obenberger, 1935 – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 12.VI.2010, посадка, 1 экз., Егоров Л.В.

Agrilus viridis Linnaeus, 1758 – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 12.VI.2010, посадка, 2 экз.; 3, кв. 99, 22.VII.2011, опушка сосновка, на иве, 1 экз., Егоров Л.В.

Anthaxia quadripunctata (Linnaeus, 1758) – 3, ~ 5,3 км ЮВ с. Атрань, кв. 99, 54°57'52" с.ш., 46°43'02" в.д., 22.VII.2011, сосняк с березой, 1 экз., Егоров Л.В.

Chalcophora mariana (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., на летеу, 1 экз., Егоров Л.В.

Coraebus elatus (Fabricius, 1787) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

***Cylindromorphus filum* (Gyllenhal, 1817) – Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь рядом с яблоневым садом, 1 экз., Егоров Л.В.

**Melanophila acuminata* (DeGeer, 1774) – 3, кв. 69–70, 14.VII.2010, сосняк, 1 экз.; кв. 23, 29.07.2010, сосняк с лиственными породами, 1 экз., Егоров Г.В.; кв. 36, 1.VIII.2010, сосняк, 1 экз., Олигер А.И.; кв. 9, 5.VIII.2010, сосняк, 3 экз., Димитриев А.В.

Trachys minutus (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение по *Salix caprea* L., спаривание, 2 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство BYRRHOIDEA

Семейство Heteroceridae

Heterocerus fenestratus (Thunberg, 1784) – с. Атрань, 6.VIII.2012, на свет, 14 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство ELATEROIDEA

Семейство Elateridae

Actenicerus sjelandicus (O.F. Mueller, 1764) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 8.V.2012, 1 экз., Арзамасцев К.И.

Agriotes lineatus (Linnaeus, 1767) – Батыревский участок, 13.VII.2011, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Agriotes sputator (Linnaeus, 1758) – Яльчикский участок, 11.VI.2010, луговая степь, 1 экз.; Батыревский участок, 2.VI.2011, 13.VII.2011, луговая степь, 3 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Agrypnus murinus (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, 20.VII.2011, березняк, 1 экз., Синичкин Е.А.

Ampedus sanguineus (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 8.V.2012, 1 экз., Арзамасцев К.И.

Ctenicera pectinicornis (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 8.V.2012, 1 экз., Арзамасцев К.И.

Danosoma fasciata (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, 1 экз., Егоров Л.В.

Selatosomus cruciatus (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 2.VI.2011, луговая степь, рядом с посадкой (лиственница, тополь), 1 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство CANTHAROIDEA

Семейство Cantharidae

Rhagonycha fulva (Scopoli, 1763) – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Серия семейств CUCUJIFORMIA

Надсемейство BOSTRICOIDEA

Семейство Dermestidae

Dermestes laniarius Illiger, 1801 – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, под дождевиком, 1 экз., Егоров Л.В.

Dermestes lardarius Linnaeus, 1758 – ОЗ, пос. Березовая Поляна, 24.VII.2010, 1 экз., в доме, в паутине, Егоров Л.В.

Надсемейство CLEROIDEA

Семейство Cleridae

Necrobia rufipes (DeGeer, 1775) – Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.

Thanasimus formicarius (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 8.V.2012, 1 экз., Арзамасцев К.И.; с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Trichodes apiarius (Linnaeus, 1758) – ОЗ, окр. оз. Затон, 24.VII.2010, 1 экз., Егоров Л.В.; 3, кв. 51, 16.VII.2011, опушка, 1 экз.; окр. с. Атрань, луг, 21.VII.2011, 1 экз., Синичкин Е.А.; окр. с. Атрань, луг, 22.VII.2011, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Dasytidae

**Aplocnemus nigricornis* (Fabricius, 1792) – 3, окр. с. Атрань, кв. 1, 15–21.V.2011, спелый сосняк после низового пожара 2010 г., в почвенную ловушку, 1 экз., Куруленко Д.Ю.

Dolichosoma lineare (P. Rossi, 1794) – Батыревский участок, 2.VI.2011, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Семейство Malachiidae

Apalochrus femoralis (Erichson, 1840) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 3 экз., Егоров Л.В.

Cordylolepherus viridis (Fabricius, 1787) – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 4 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство CUCUJOIDEA

Семейство Kateretidae

**Brachypterus fulvipes* Erichson, 1843 – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 6 экз., Егоров Л.В.

Семейство Nitidulidae

Glischrochilus hortensis (Geoffroy, 1785) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, под дождевиком, 2 экз., Егоров Л.В.

Ipidia binotata Reitter, 1875 – 3, 2 км СВВ с. Атрань, кв. 9, 2.VIII.2010, спелый сосняк, под корой мертвого соснового ствола, 4 экз., Егоров Л.В.

**Omosita colon* (Linnaeus, 1758) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Silvanidae

***Airaphilus elongatus* (Gyllenhal, 1813) – 3, окр. с. Атрань, кв. 1, 21–27.V.2011, спелый сосняк, в почвенную ловушку, 1 экз.; там же, 17.VI–1.VII.2011, 1 экз., Куруленко Д.Ю.

Вид редок в Московской области, где приурочен чаще к сухим опушкам сосновых лесов или сухим участкам леса (правда, обычно низкого бонитета) со мхами и лишайниками. Все сборы – исключительно из почвенных ловушек (Никитский и др., 1996; устное сообщение Н.Б. Никитского).

Silvanus unidentatus (A.G. Olivier, 1790) – 3, окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., под корой поваленной сосны, 4 экз.; с. Атрань, 10.VIII.2012, под корой дубового бревна из кв. 10, 4 экз., Егоров Л.В.

Uleiota planatus (Linnaeus, 1761) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, под корой мертвого соснового ствола, 2 экз.; с. Атрань, 10.VIII.2012, под корой дубового бревна из кв. 10, 3 экз., Егоров Л.В.

Семейство Cryptophagidae

**Antherophagus canescens* Grouvelle, 1916 – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Cryptophagus setulosus* Sturm, 1845 – Батыревский участок, 21.IV.2010, луговая степь, в норе сурка, 1 экз.; там же, 11.VIII.2010, луговая степь, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Biphylliidae

Diplocoelus fagi (Chevrolat, 1837) – 3, кв. 56, 16–18.VII.2000, ольховник с березой, оконная ловушка, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Laemophloeidae

**Laemophloeus muticus* (Fabricius, 1781) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, под корой мертвого соснового ствола, 1 экз., Егоров Л.В.

***Placonotus testaceus* (Fabricius, 1787) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Phalacridae

Phalacrus caricis Sturm, 1807 – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение по траве и кустарникам, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Sphindidae

Aspidiphorus orbiculatus (Gyllenhal, 1808) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 55°00'180" с.ш., 46°69'678" в.д., 6–9.VIII.2012, ельник с березой и осиной, оконная ловушка на осиновом бревне, обложенная осиновыми ветками, 2 экз.; окр. с. Атрань, кв. 36, 55°00'186" с.ш., 46°69'592" в.д., 6–9.VIII.2012, ельник с березой и осиной, оконная ловушка на старом березовом бревне, поросшем древесными грибами, обложенная старыми березовыми ветками, 1 экз., Егоров Л.В.

Sphindus dubius (Gyllenhal, 1808) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Corylophidae

***Clypastraea pusilla* (Gyllenhal, 1810) – 3, окр. с. Атрань, кв. 1, 1–17.VIII.2011, спелый сосняк после низового пожара 2010 г., в почвенную ловушку, 1 экз., Куруленко Д.Ю.

Семейство Coccinellidae

Adalia bipunctata (Linnaeus, 1758) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Adalia decempunctata (Linnaeus, 1758) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Calvia quatuordecimguttata (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение, 1 экз., Егоров Л.В.

Ceratomegilla notata (Laicharting, 1781) – 3, окр. с. Орлик, 4.VI.2009, поляна в сосняке, 1 экз., Смирнова Н.В.

Coccinella magnifica L. Redtenbacher, 1843 – 3, ~ 5,3 км ЮВ с. Атрань, кв. 80, 54°58'28" с.ш., 46°43'25" в.д., 22.VII.2011, сосняк с березой, 1 экз., Егоров Л.В.

Coccinella septempunctata Linnaeus, 1758 – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 3.VI.2009, березняк, 1 экз., Смирнова Н.В.; Яльчикский участок, 11.VI.2010, луговая степь, 1 экз.; ОЗ, кв. 103 Атранского лесн.,

4.VIII.2010, сосняк спелый с лиственными (береза, липа) и елью, 1 экз.; Батыревский участок, 2.VI.2011, 13.07.2011, луговая степь, 5 экз.; 3, ~ 5,3 км ЮВ с. Атрань, кв. 99, 54°57'52" с.ш., 46°43'02" в.д., 22.VII.2011, сосняк с березой, 1 экз.; Яльчикский участок, 17.VIII.2011, луговая степь, 1 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 1 экз.; там же, 2.VIII.2012, луговая степь, 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 22, 54,95697° с.ш., 46,71446° в.д., 7.08.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 3 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 23, 54,95611° с.ш., 46,71882° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 3 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, выд. 16, 54,95769° с.ш., 46,70898° в.д., 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение по травостою, 2 экз., Егоров Л.В.

Coccinula quatuordecimpustulata (Linnaeus, 1758) – 3, окр. к. Орлик, 4.VI.2009, луг, ассоциация ситника, 1 экз., Смирнова Н.В.; ОЗ, кв. 93 Атранского лесничества, 5.VIII.2010, луговина под ЛЭП, 1 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 2 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, кошение по траве, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 22, 54,95697° с.ш., 46,71446° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 2 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 23, 54,95611° с.ш., 46,71882° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 2 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, выд. 16, 54,95769° с.ш., 46,70898° в.д., 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение по травостою, 1 экз., Егоров Л.В.

Hippodamia tredecimpunctata (Linnaeus, 1758) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Hippodamia variegata (Goeze, 1777) – ОЗ, окр. оз. Затон, 24.VII.2010, 1 экз.; окр. оз. Чермень, 25.VII.2010, пойменный луг, 1 экз.; окр. оз. Чага, 25.VII.2010, пойменный луг, 1 экз.; кв. 11 Пригородного лесничества, 27.VII.2010, берег р. Люля, 1 экз.; 3, кв. 57, 1.VIII.2010, опушка, на цветах *Centaurea* sp., 1 экз., Егоров Л.В.

Nephus redtenbacheri (Mulsant, 1846) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение по траве и кустарникам, 1 экз., Егоров Л.В.

Propylea quatuordecimpunctata (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 3.VI.2009, березняк, 1 экз., Смирнова Н.В.; Яльчикский участок, 11.06.2010, луговая степь, 1 экз.; там же 12.VI.2010, 1 экз.; Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, 1 экз.; там же, 2.06.2011, луговая степь, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 1.08.2012, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 2.VIII.2012, посадка, 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение, кошение по траве, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 24, 54,95578° с.ш., 46,71830° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 22, 54,95697° с.ш., 46,71446° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 23, 54,95611° с.ш., 46,71882° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, выд. 16, 54,95769° с.ш., 46,70898° в.д., 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение по травостою, 2 экз., Егоров Л.В.

Psylllobora vigintiduopunctata (Linnaeus, 1758) – Яльчикский участок, 11.VI.2010, посадка, 1 экз.; там же 12.VI.2010, 1 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 2 экз.; там же, 2.VIII.2012, посадка, 1 экз., Егоров Л.В.

Scymnus frontalis (Fabricius, 1787) – Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Scymnus rubromaculatus* (Goeze, 1778) – 3, окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение, 1 экз., Егоров Л.В.

**Stethorus pusillus* (Herbst, 1797) (= *punctillum* Weise, 1891) – Яльчикский участок, 2.VIII.2012, посадка, 1 экз., Егоров Л.В.

Tytthaspis gebleri (Mulsant, 1850) [= *lineola* (Gebler, 1843)] – 3, окр. к. Орлик, 4.VI.2009, луг, ассоциация ситника, 1 экз., Смирнова Н.В.

Tytthaspis sedecimpunctata (Linnaeus, 1761) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 3 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 4 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство TENEBRIONOIDEA

Семейство Zopheridae

Bitoma crenata (Fabricius, 1775) – с. Атрань, 10.VIII.2012, под корой дубового бревна из кв. 10, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Mycetophagidae

Litargus connexus (Geoffroy, 1785) – 3, окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой, на трутовике с березы, 1 экз., Егоров Л.В.

**Typhaea stercorea* (Linnaeus, 1758) – 3, кв. 51, 3.VIII.2012, на лету, 10 экз., Александров А.Н.; с. Атрань, 6.VIII.2012, на свет, 8 экз., Егоров Л.В.

Семейство Meloidae

Meloe proscarabaeus Linnaeus, 1767 – ОЗ, окр. оз. Базарское, 30.IV.2012, пойменный луг, на почве, 1 экз., Исаков Г.Н.

***Нарывник-крошка – *Mylabris pusilla pusilla* A.G. Olivier, 1811** (Приложение № 3) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, на *Berteroa incana* (L.) DC., 1 экз., Егоров Л.В.

***Mylabris sibirica* Fischer von Waldheim, 1823 – 3, кв. 25, 25.VII.2002, опушка лиственного леса у автотрассы, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Oedemeridae

Chrysanthia geniculata W.L.E. Schmidt, 1846 [=nigricornis Westhoff, 1881, = viridis W.L.E. Schmidt, 1846] – 3, окр. с. Атрать, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, кошение по траве, 1 экз.; окр. с. Атрать, кв. 36, 6.VIII.2012, ельник с березой и осиной, 1 экз., Егоров Л.В.

Chrysanthia viridissima (Linnaeus, 1758) – 3, кв. 69–70, 14.VII.2010, сосняк, 1 экз., Егоров Л.В.

Oedemera femorata (Scopoli, 1763) [= *flavescens* (Linnaeus, 1767)] – ОЗ, окр. оз. Затон, 24.VII.2010, 1 экз.; окр. оз. Чермень, 25.VII.2010, пойменный луг, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Pythidae

Pyro depresso (Linnaeus, 1767) – 3, окр. с. Атрать, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой, под корой поваленной сосны, личинки и куколки, 3 экз., Егоров Л.В.

Семейство Scriptiidae

Scriptia fuscula P.W.J. Mueller, 1821 – 3, кв. 56., 16–18.VII.2000, ельник с сосной и лиственными породами, оконная ловушка, 1 экз.; с. Атрать, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

***Семейство Boridae**

**Boros schneideri* (Panzer, 1796) – 3, окр. с. Атрать, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, в основании обожженной сосны, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Anthicidae

Anthicus antherinus (Linnaeus, 1760) – Яльчикский участок, 13.VIII.2010, луговая степь, 1 экз.; Батыревский участок, 2.VI.2011, луговая степь, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз.; с. Атрать, 8.VIII.2012, на свет, 3 экз., Егоров Л.В.

**Anthicus ater* (Thunberg, 1787) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Notoxus monoceros (Linnaeus, 1760) – с. Атрать, 8.VIII.2012, на свет, 3 экз., Егоров Л.В.

***Notoxus trifasciatus* Rossi, 1792 – с. Атрать, 8.VIII.2012, на свет, 3 экз., Егоров Л.В.

***Omonadus floralis* (Linnaeus, 1758) – с. Атрать, 8.VIII.2012, на свет, 6 экз., Егоров Л.В.

Семейство Tenebrionidae

Alphitophagus bifasciatus (Say, 1824) – Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

***Corticeus fraxini* (Kugelann, 1794) – с. Атрать, 7.VIII.2012, на свет, 3 экз., Егоров Л.В.

**Corticeus pini* (Panzer, 1799) – 3,2 км СВВ с. Атрать, кв. 9, 2.VIII.2010, спелый сосняк, под корой мертвой сосны, 7 экз., Егоров Л.В.

Diaperis boleti (Linnaeus, 1758) – ОЗ, окр. оз. Кулюкары, 25.VII.2010, пойменная дубрава, на сухом *Polyporus squamosus* (Huds.) Fr. с дуба, 1 экз., Егоров Л.В.; 3, окр. с. Атрать, кв. 36, 8.V.2012, 1 экз., Арзамасцев К.И.; окр. с. Атрать, кв. 36, 55,00186° с.ш., 46,69592° в.д., 6–9.VIII.2012, ельник с березой и осиной, оконная ловушка на старом березовом бревне, поросшем древесными грибами, обложенная старыми березовыми ветками, 1 экз., Егоров Л.В.

Eledona agricola (Herbst, 1783) – ОЗ, окр. оз. Кулюкары, 25.VII.2010, пойменная дубрава, на сухом *Polyporus squamosus* (Huds.) Fr. с дуба, 1 экз., Егоров Л.В.

Isomira murina (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Lagria hirta (Linnaeus, 1758) – 3, кв. 19, 14.VII.2011, опушка, 1 экз., Синичкин Е.А.; Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 3 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 5 экз.; 3, окр. с. Атрать, кв. 99, выд. 16, 54,95769° с.ш., 46,70898° в.д., 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение по травостою, 2 экз., Егоров Л.В.

**Palorus subdepressus* (Wollaston, 1864) – Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.

**Platydema dejeanii* Laporte & Brullé, 1831 – 3, окр. с. Атрать, кв. 36, 55,00186° с.ш., 46,69592° в.д., 6–9.VIII.2012, ельник с березой и осиной, оконная ловушка на старом березовом бревне, поросшем древесными грибами, обложенная старыми березовыми ветками, 1 экз., Егоров Л.В.

**Pseudocistela cerambooides* (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрать, кв. 35, 20.VII.2011, березняк, 1 экз., Синичкин Е.А.

Uloma culinaris (Linnaeus, 1758) – с. Атрать, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство CHRYSOMELOIDEA

Семейство Cerambycidae

Acanthocinus aedilis (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 8.V.2012, 2 экз., Арзамасцев К.И.; с. Атрань, 3.VIII.2012, 1 экз., Димитриев А.В.; там же, 6.VIII.2012, сосновое бревно, 1 экз.; там же, на свет, 1 экз.; там же, 8.VIII.2012, на свет, 5 экз., Егоров Л.В.

Agapanthia intermedia Ganglbauer, 1884 – ОЗ, пойма р. Суры, 5.VI.2009, поляна в липняке (северо-запад охранной зоны), 1 экз., Смирнова Н.В.

Agapanthia villosoviridescens (DeGeer, 1775) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Arhopalus rusticus (Linnaeus, 1758) – 3, кв. 9, 2.VIII.2010, спелый сосняк, под корой мертвый сосны, мертвый экз., Егоров Л.В.

Brachyta interrogationis (Linnaeus, 1758) – 3, окр. к. Орлик, 4.VI.2009, 1 экз., Смирнова Н.В.

Cyrtoclytus capra (Germar, 1824) – 3, окр. с. Атрань, 20.VII.2011, березняк, 1 экз., Синичкин Е.А.

Leptura quadrifasciata Linnaeus, 1758 – 3, кв. 19, 14.VII.2011, опушка, 1 экз., Синичкин Е.А.; ~ 5,3 км ЮВ с. Атрань, кв. 99, 54°57'52" с.ш., 46°43'02" в.д., 22.VII.2011, сосняк с березой, на *Sedum* sp., 1 экз., Егоров Л.В.

Lepturalia nigripes (DeGeer, 1775) – 3, окр. с. Атрань, 21.VII.2011, 1 экз., Синичкин Е.А.

Mesosa myops (Dalman, 1817) – с. Атрань, 14.IX.2012, 1 экз., Алюшин И.В.

Monochamus galloprovincialis (Olivier, 1795) – 3, кв. 51, 3.VIII.2012, 1 экз., Александров А.Н.

****Phytoecia coerulescens* (Scopoli, 1763)** (Приложение № 3) – Яльчикский участок, 11.VI.2010, луговая степь, на *Nonea pulla* (L.) DC., 1 экз., Егоров Л.В.

***Phytoecia pustulata* (Schrank, 1776) – ОЗ, окр. оз. Старица, 4.VI.2010, пойменный луг, кошение, 1 экз., Смирнова Н.В.

**Plagionotus arcuatus* (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, 21.VII.2011, 1 экз., Синичкин Е.А.

Prionus coriarius (Linnaeus, 1758) – ОЗ, окр. оз. Кулюкары, 25.VII.2010, пойменная дубрава, 1 экз., надкрылья жука, Егоров Л.В.; 3, кв. 24, 29.VII.2010, сосняк, 1 экз., Сильвестров Г.В.

Pseudovadonia livida (Fabricius, 1776) – Батыревский участок, 13.VII.2011, луговая степь, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Rhagium inquisitor (Linnaeus, 1758) – 3, кв. 9, 2.VIII.2010, спелый сосняк, личинка под корой мертвый сосновы, 2 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, под корой сосновы, личинки и куколки, 10 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой, личинки под корой мертвый сосновы, 5 экз., Егоров Л.В.

Лептура пятнистая [*Rutpela maculata* (Poda, 1761)] (Приложение № 3) – 3, кв. 19, 14.VII.2011, опушка, 1 экз., Синичкин Е.А.

Saperda perforata (Pallas, 1773) – Батыревский участок, 13.VI.2010, край посадки, поваленный тополь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Saperda scalaris* (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 2.VI.2011, луговая степь, кошение по отцветающей яблоне, 1 экз., Егоров Л.В.

Stenurella bifasciata (Mueller, 1776) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 1 экз., Егоров Л.В.

Stenurella melanura (Linnaeus, 1758) – 3, ~ 5,3 км ЮВ с. Атрань, кв. 99, 54°57'52" с.ш., 46°43'02" в.д., 22.VII.2011, сосняк с березой, на *Sedum* sp., 1 экз., Егоров Л.В.

Stictoleptura rubra (Linnaeus, 1758) – 3, ~ 5,3 км ЮВ с. Атрань, кв. 99, 54°57'52" с.ш., 46°43'02" в.д., 22.07.2011, сосняк с березой, на *Angelica* sp., 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, ельник с березой и осиной, на соцветии *Angelica sylvestris* L., 1 экз., Егоров Л.В.

Strangalia attenuata (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь рядом с яблоневым садом, 1 экз.; ОЗ, окр. оз. Чага, 25.VII.2010, опушка дубравы, 1 экз., Егоров Л.В.; 3, кв. 19, 14.VII.2011, опушка, 1 экз., Синичкин Е.А.; окр. с. Атрань, 22.VII.2011, луг, 1 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Trichoferus campestris* (Faldermann, 1835) – с. Атрань, 27.VII.2010, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Xylotrechus rusticus (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 13.VI.2010, край посадки, поваленный тополь, 1 экз., Егоров Л.В.; 3, окр. с. Атрань, 20.VII.2011, 1 экз., Синичкин Е.А.

*Семейство Megalopodidae

**Zeugophora scutellaris* Suffrian, 1840 – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 23, 54,95611° с.ш., 46,71882° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Chrysomelidae

Altica tamaricis Schrank, 1785 – ОЗ, окр. пос. Юность, 8.VIII.2012, берег р. Люля, на *Salix* sp., 1 экз., Егоров Л.В.

***Aphthona czerwinae* Weise, 1888 – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 3 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 9 экз.; Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 8 экз., Егоров Л.В.

Bromius obscurus (Linnaeus, 1758) – 3, окр. к. Орлик, 4.VI.2009, луг, ассоциация ситника, 1 экз., Смирнова Н.В.

Bruchidius olivaceus (Germar, 1824) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

**Bruchus affinis* Frölich, 1799 – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 3 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 8 экз., Егоров Л.В.

Cassida margaritacea Schaller, 1783 – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Cassida nebulosa Linnaeus, 1758 – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Cassida prasina Illiger, 1798 – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Cassida viridis Linnaeus, 1758 – ОЗ, окр. оз. Глухое, 5.VI.2009, пойменная дубрава, 1 экз., Смирнова Н.В.; 3, окр. с. Атрыть, кв. 36, 6.VIII.2012, ельник с березой и осиной, 1 экз., Егоров Л.В.

Chaetocnema aridula (Gyllenhal, 1827) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 18 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Chaetocnema concinna (Marsham, 1802) – Яльчикский участок, 2.VIII.2012, посадка, 2 экз.; 3, окр. с. Атрыть, кв. 100, выд. 24, 54,95578° с.ш., 46,71830° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой, 1 экз.; окр. с. Атрыть, кв. 100, выд. 23, 54,95611° с.ш., 46,71882° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 1 экз., Егоров Л.В.

Chaetocnema hortensis (Geoffroy, 1785) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, в ловушку Мерики, 1 экз., Егоров Л.В.

Листоед злаковый [*Chrysolina cerealis* (Linnaeus, 1767)] (Приложение № 3) – Яльчикский участок, 55,01995° с.ш., 47,92099° в.д., 2.VIII.2012, луговая степь, кошение по участку с клубникой, 1 экз., Егоров Л.В.

Chrysolina fastuosa (Scopoli, 1763) – 3, окр. к. Орлик, 4.VI.2009, поляна в смешанном лесу, 1 экз., Смирнова Н.В.

Chrysolina limbata (Fabricius, 1775) – ОЗ, окр. пос. Березовая Поляна, 12.VII.2006, 1 экз., Арзамасцев К.И.

Chrysolina polita (Linnaeus, 1758) – 3, окр. к. Орлик, 4.VI.2009, поляна в смешанном лесу, 1 экз., Смирнова Н.В.; Яльчикский участок, 11.VI.2010, луговая степь, в овраге, 1 экз., Егоров Л.В.

Chrysomela populi Linnaeus, 1758 – Яльчикский участок, 11.VI.2010, посадка, 1 экз.; 3, окр. с. Атрыть, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., на листе молодой осины, 1 экз., Егоров Л.В.

***Coptocephala chalybaea apicalis* Lacordaire, 1848** (Приложение № 3) – Яльчикский участок, 11.VI.2010, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Coptocephala quadrimaculata (Linnaeus, 1767) – ОЗ, кв. 93 Атрытского лесничества, 5.VIII.2010, луговина под ЛЭП, 1 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 4 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 7 экз., Егоров Л.В.

Crepidodera aurata (Marsham, 1802) – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, кошение по ивам, 2 экз.; Яльчикский участок, 2.VIII.2012, посадка, 3 экз.; 3, окр. с. Атрыть, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение, 1 экз., Егоров Л.В.

**Crioceris duodecimpunctata* (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Crioceris quatuordecimpunctata* (Scopoli, 1763) – Батыревский участок, 6.VIII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Cryptocephalus anticus Suffrian, 1848 (= *octacosmus* Bedel, 1891) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Cryptocephalus laetus Fabricius, 1792 – Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Cryptocephalus fulvus (Goeze, 1777) – Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Cryptocephalus moraei (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Cryptocephalus solivagus Leonardi & Sassi, 2001 – Батыревский участок, 13.VII.2011, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Derocrepis rufipes (Linnaeus, 1758) – 3, окр. к. Орлик, 4.VI.2009, поляна в смешанном лесу, 1 экз., Смирнова Н.В.

Galeruca tanaceti (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.; ОЗ, окр. пос. Березовая Поляна, 26.VII.2010, 2 экз., Егоров Л.В.; 3, окр. корд. Орлик,

19.X.2010, 1 экз., Синичкин Е.А.; 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосновка, кошение по траве, 1 экз., Егоров Л.В.

**Galerucella calmariensis* (Linnaeus, 1767) – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 4 экз., Егоров Л.В.

Gastrophysa polygoni (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Gastrophysa viridula (DeGeer, 1775) – ОЗ, окр. оз. Глухое, 5.VI.2009, пойменная дубрава, 1 экз., Смирнова Н.В.

Hypocassida subferruginea (Schrank, 1776) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 4 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 4 экз., Егоров Л.В.

Labidostomis longimana (Linnaeus, 1761) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 2 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Lema cyanella (Linnaeus, 1758) – Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 1 экз.; там же, 2.VIII.2012, посадка, 1 экз., Егоров Л.В.

Leptinotarsa decemlineata (Say, 1824) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, личинки, на белене, 10 экз., Егоров Л.В.

Longitarsus luridus (Scopoli, 1763) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосновка, кошение по траве, 1 экз.; Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 1 экз.; там же, 2.VIII.2012, посадка, 2 экз., Егоров Л.В.

**Longitarsus obliteratus* (Rosenhauer, 1847) – Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 15 экз., Егоров Л.В.

***Longitarsus rubiginosus* (Foudras, 1860) – Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 5 экз., Егоров Л.В.

Longitarsus tabidus (Fabricius, 1775) – Яльчикский участок, 13.VIII.2010, луговая степь, на *Verbascum* sp., 1 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Oulema gallaeciana (Heyden, 1870) (= *lichenis* Voet, 1806) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Phyllotreta atra (Fabricius, 1775) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз.; Яльчикский участок, 2.VIII.2012, посадка, 1 экз.; с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Phyllotreta undulata (Kutschera, 1860) – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 1 экз., Егоров Л.В.

Phyllotreta vittula (L. Redt.) – Батыревский участок, $55^{\circ}01'25''$ с.ш., $47^{\circ}47'53''$ в.д., 21.04.2010, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 11.VI.2010, посадка, 1 экз.; ОЗ, окр. оз. Кюлюкары, 25.VII.2010, берег озера, 1 экз.; Батыревский участок, 2.VI.2011, луговая степь, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 2 экз.; там же, 2.VIII.2012, посадка, 1 экз., Егоров Л.В.

Plagiosterna aenea (Linnaeus, 1758) – 3, ~ 5,3 км ЮВ с. Атрань, кв. 99, $54^{\circ}57'52''$ с.ш., $46^{\circ}43'02''$ в.д., 22.VII.2011, сосновка с бересой, на ольхе, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 23, $54,95611^{\circ}$ с.ш., $46,71882^{\circ}$ в.д., 7.VIII.2012, сосновка с бересой после низового пожара 2010 г., 1 экз., Егоров Л.В.

**Psylliodes chalcomera* (Illiger, 1807) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

***Psylliodes hyoscyami* (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Spermophagus sericeus (Geoffroy, 1785) – Батыревский участок, $55^{\circ}01'25''$ с.ш., $47^{\circ}47'53''$ в.д., 21.IV.2010, луговая степь, на цветках *Tussilago farfara* L., 1 экз.; там же, 2.VI.2011, луговая степь, цветки *Taraxacum* sp., 10 экз.; Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 4 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 5 экз., Егоров Л.В.

Надсемейство CURCULIONOIDEA

Семейство Brentidae (Apionidae)

Aizobius sedi (Germar, 1818) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосновка с бересой, кошение по *Sedum* sp., 13 экз., Егоров Л.В.

Apion haematodes Kirby, 1808 – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 24, $54,95578^{\circ}$ с.ш., $46,71830^{\circ}$ в.д., 7.VIII.2012, сосновка с бересой, 1 экз., Егоров Л.В.

Aspidapion radiolus (Marsham, 1802) – Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Betulapion simile (Kirby, 1811) – Яльчикский участок, $55^{\circ}01'$ с.ш., $47^{\circ}55'$ в.д., 13.VIII.2010, посадка, 1 экз., Егоров Л.В.

Catapion seniculus (Kirby, 1808) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 06.08.2012, сосновка, кошение по траве и кустарникам, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 24, $54,95578^{\circ}$ с.ш., $46,71830^{\circ}$ в.д., 7.VIII.2012, сосновка с бересой, 1 экз., Егоров Л.В.

Ceratapion opopordi (Kirby, 1808) – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 13.VIII.2010, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Cyanapion columbinum* (Germar, 1817) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Eutrichapion facetum (Gyllenhal, 1839) – Яльчикский участок, 2.VIII.2012, посадка, 1 экз., Егоров Л.В.

Eutrichapion viciae (Paykull, 1800) – Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Exapion compactum (Desbrochers des Loges, 1888) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 5 экз., Егоров Л.В.

**Loborhynchaphion amethystinum* (Miller, 1857) – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 01-10.VI.2010, посадка (тополь, береза), в почвенную ловушку, 1 экз., Ганеева Г.Ф.

**Nanophyes brevis* Boheman, 1845 – Яльчикский участок, 12.VI.2010, луговая степь, участок с повышенным увлажнением, 3 экз.; Батыревский участок, 12.VI.2010, кошение по околоводной растительности у водоема, 1 экз.; 2.VI.2011, кошение по околоводной растительности у водоема, 3 экз.; там же, 6.VII.2012, у водоема, 5 экз., Егоров Л.В.

Nanophyes marmoratus (Goeze, 1777) – Яльчикский участок, 13.VIII.2010, луговая степь, участок с повышенным увлажнением, 1 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 3 экз., Егоров Л.В.

Omphalapion hookerorum (Kirby, 1808) [= *hookeri* Kirby, 1808] – Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Oxystoma cerdo (Gerstaeker, 1854) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Pericartiellus telephii (Bedel, 1900) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, кошение по *Sedum* sp., 1 экз., Егоров Л.В.

Protapion apricans (Herbst, 1797) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, ельник с березой и осиной, 1 экз., Егоров Л.В.

Protapion filirostre (Kirby, 1808) – Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Protapion fulvipes (Geoffroy, 1785) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, ельник с березой и осиной, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение по траве и кустарникам, 12 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 24, 54,95578° с.ш., 46,71830° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой, 1 экз., Егоров Л.В.

Protapion varipes (Germar, 1817) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение по траве и кустарникам, 1 экз., Егоров Л.В.

Pseudoperapion brevirostre (Herbst, 1797) – Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение по траве и кустарникам, 2 экз., Егоров Л.В.

**Pseudoprotapion ergenense* (Becker, 1864) – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 13.VIII.2010, луговая степь, кошение, 1 экз., Егоров Л.В.

Squamapion elongatum (Germar, 1817) – Яльчикский участок, 27.VII.2009, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Stenopteron intermedium (Eppelsheim, 1875) – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 12.VI.2010, луговая степь, кошение, 2 экз., Егоров Л.В. Предыдущее указание вида для Алатаурского участка заповедника (Дмитриева, 2005), вероятно, ошибочно.

Stenopteron meliloti (Kirby, 1808) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз.; Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Stenopteron tenue (Kirby, 1808) – Батыревский участок, 13.VII.2011, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Curculionidae

Anthonomus pomorum (Linnaeus, 1758) – с. Атрань, 7.VIII.2012, мертвый экз., 1 экз., Егоров Л.В.

Auleutes epilobii (Paykull, 1800) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 22, 54,95697° с.ш., 46,71446° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, выд. 23, 54,95611° с.ш., 46,71882° в.д., 7.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., 5 экз., Егоров Л.В.

**Aulocobaris janthina* (Bohemian, 1836) – Батыревский участок, 2.VI.2011, луговая степь, на краю, кошение по рудеральной растительности, 1 экз., Егоров Л.В.

**Bagous argillaceus* Gyllenhal, 1836 – Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Brachyderes incanus (Linnaeus, 1758) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 8.V.2012, 1 экз., Арзамасцев К.И.

**Ceutorhynchus gallorhenanus* F. Solari, 1949 – Яльчикский участок, 27.VII.2009, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Cleopomiarus distinctus (Bohemian, 1845) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Cleopomiarus graminis (Gyllenhal, 1813) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 4 экз.; Батыревский участок, 6.07.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Curculio glandium Marsham, 1802 – ОЗ, окр. оз. Глухое, 5.VI.2009, пойменная дубрава, 1 экз., Смирнова Н.В.

Curculio rubidus (Gyllenhal, 1835) – с. Аттрать, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

**Dorytomus melanophthalmus* (Paykull, 1792) – Батыревский участок, 21.IV.2010, кошение по *Salix* sp. в пойме р. Була, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, на *Salix* sp., 2 экз., Егоров Л.В.

Слоник острокрылый [*Eusomostrophus acuminatus* (Bohemian, 1840)] (III категория) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 6 экз.; Батыревский участок, 55,08797° с.ш., 47,79534° в.д., 6.VII.2012, луговая степь, ковыльный склон, 4 экз., Егоров Л.В.

Eusomus ovulum Germar, 1824 – Яльчикский участок, 11.VI.2010, луговая степь, 1 экз.; Батыревский участок, 2.VI.2011, 13.VII.2011, луговая степь, 3 экз.; Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 3 экз.; Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Foucartia squamulata (Herbst, 1795) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 3 экз.: Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Hylobius abietis (Linnaeus, 1758) – 3, кв. 99, 13.VII.2010, сосняк с молодой елью, березой, в почвенной яме, 1 экз.; 3, кв. 69–70, 14.VII.2010, сосняк, 1 экз., Егоров Л.В.; 3, окр. с. Аттрать, кв. 36, 8.V.2012, 1 экз., Арзамасцев К.И.

Hypera arator (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

***Hypera fornicata* (Penecke, 1928) – с. Аттрать, 7.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Hypera nigrirostris (Fabricius, 1775) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Ips acuminatus* (Gyllenhal, 1827) – с. Аттрать, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

**Ips duplicatus* (Sahlberg, 1836) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 3 экз., Егоров Л.В.

Ips typographus (Linnaeus, 1758) – с. Аттрать, 8.VIII.2012, на свет, 2 экз., Егоров Л.В.

Larinus iaceae (Fabricius, 1775) – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 12.VI.2010, граница луговой степи,rudеральная растительность, кошение, 6 экз., Егоров Л.В.

Larinus rusticanus Gyllenhal, 1835 [*planus* (Fabricius, 1792) NO] – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Larinus sturnus (Schaller, 1783) – ОЗ, окр. оз. Чага, 25.VII.2010, пойменный луг, 1 экз., Егоров Л.В.

Larinus turbinatus Gyllenhal, 1835 – Батыревский участок, 6.VII.2012, у водоема, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 3 экз., Егоров Л.В.

**Larinus vulpes* (Olivier, 1807) – Яльчикский участок, 11.VII.2011, луговая степь, 1 экз., на *Echinops* sp., фото, Синичкин Е.А.

Lixus bardanae (Fabricius, 1787) – Батыревский участок, 2.VI.2011, луговая степь, на *Rumex confertus* Will., 1 экз., Егоров Л.В.

Lixus filiformis (Fabricius, 1781) [= *elongatus* (Goeze, 1777), *nec* (Fabricius, 1775)] – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Lixus subtilis* Boheman, 1835 – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 12.VI.2010, граница луговой степи,rudеральная растительность, кошение, 1 экз., Егоров Л.В.

***Mecinus plantaginis* (Eppelsheim, 1875) – Яльчикский участок, 55°01` с.ш., 47°55` в.д., 25.VII.2009, луговая степь, кошение, 1 экз., Егоров Л.В.

Mogulones austriacus (C.N.F. Brisout de Barneville, 1869) – Батыревский участок, 13.VII.2011, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Orchestes iota* (Fabricius, 1787) – 3, окр. с. Аттрать, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, кошение по *Salix caprea* L., 1 экз.; окр. с. Аттрать, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение, 1 экз., Егоров Л.В.

**Orthotomicus proximus* (Eichhoff, 1867) – с. Аттрать, 6.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Otiorhynchus ligustici (Linnaeus, 1758) – Яльчикский участок, 12.VI.2010, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Otiorhynchus ovatus (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; 3, окр. с. Аттрать, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение по траве и кустарникам, 2 экз.; с. Аттрать, 10.VIII.2012, на траве, 1 экз., Егоров Л.В.

Phyllobius contemptus Schoenherr, 1832 – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Phyllobius pyri (Linnaeus, 1758) – Яльчикский участок, 11.VI.2010, посадка, 1 экз.; Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь, кошение у посадки, 1 экз.; там же, 2.VI.2011, луговая степь, на траве у посадки, 1 экз., Егоров Л.В.

**Pityogenes chalcographus* (Linnaeus, 1761) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 6 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 99, выд. 16, 54,95769° с.ш., 46,70898° в.д., 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение по травостою, 1 экз., Егоров Л.В.

Rhinoncus castor (Fabricius, 1792) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, кошение по траве, 2 экз., Егоров Л.В.

**Rhinusa asellus* (Gravenhorst, 1807) – Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь, на *Verbascum* sp., 6 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

**Rhinusa tetra* (Fabricius, 1792) – Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь, на *Verbascum* sp., 4 экз., Егоров Л.В.

Rhynchaenus xylostei Clairville, 1798 [= *lonicerae* (Herbst, 1795)] – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение по траве и кустарникам, 5 экз., Егоров Л.В.

**Scolytus intricatus* (Ratzeburg, 1837) – Батыревский участок, 11.VIII.2010, луговая степь, на свет, 1 экз.; там же, 13.VII.2011, луговая степь рядом с плодовым садом, 1 экз.; с. Атрань, 6.VIII.2012, на свет, 4 экз., Егоров Л.В.

Scolytus ratzeburgi Janson, 1856 – ОЗ, кв. 103 Атранского лесн., 4.VIII.2010, сосняк спелый с лиственными (береза, липа) и елью, 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, ходы личинок под корой березы, Егоров Л.В.

**Sibinia subelliptica* (Desbrochers des Loges, 1873) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Sibinia unicolor (Fähræus, 1843) – Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, 1 экз., Егоров Л.В.

Sitona inops Schoenherr, 1832 – Яльчикский участок, 1.VIII.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Sitona lineatus (Linnaeus, 1758) – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз.; Яльчикский участок, 2.VIII.2012, луговая степь, 3 экз.; там же, 2.VIII.2012, посадка, 1 экз., Егоров Л.В.

Sitona longulus Gyllenhal, 1834 – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 4 экз., Егоров Л.В.

Sitona macularius (Marsham, 1802) – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз.; там же, 2.VIII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

Sitona puncticollis Stephens, 1831 – Батыревский участок, 6.VII.2012, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В.

Strophosoma capitatum (DeGeer, 1775) – 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, выд. 16, 54,95769° с.ш., 46,70898° в.д., 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение по травостою, 6 экз., Егоров Л.В.

Tachyerges stigma (Germar, 1821) – 3, окр. с. Атрань, кв. 36, 6.VIII.2012, сосняк, кошение по траве и кустарникам, 1 экз.; окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, 3 экз.; окр. с. Атрань, кв. 99, 8.VIII.2012, сосняк с березой после низового пожара 2010 г., кошение, 1 экз., Егоров Л.В.

Tanystecus palliatus (Fabricius, 1787) – Яльчикский участок, 11.VI.2010, луговая степь, на *Cirsium* sp., 2 экз.; там же, 12.VI.2010, 1 экз.; Батыревский участок, 12.VI.2010, луговая степь, 1 экз.; там же 13.VI.2010, 1 экз.; там же, 2.VI.2011, 13.VII.2011, луговая степь, 3 экз.; там же, 6.VII.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Tomicus piniperda* (Linnaeus, 1758) – с. Атрань, 8.VIII.2012, на свет, 1 экз., Егоров Л.В.

Tychius breviusculus Desbrochers des Loges, 1873 – Яльчикский участок, 12.VI.2010, луговая степь, 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, кошение по *Melilotus albus* Medik., 1 экз., Егоров Л.В.

**Tychius junceus* (Reich, 1797) – Яльчикский участок, 55°01' с.ш., 47°55' в.д., 12.VI.2010, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

**Tychius medicaginis* C.N.F. Brisout de Barneville, 1863 – Яльчикский участок, 55°01' с.ш., 47°55' в.д., 12.VI.2010, луговая степь, 1 экз.; Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь, 3 экз., Егоров Л.В.

Tychius meliloti Stephens, 1831 – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз.; там же, 1.VIII.2012, 1 экз.; 3, окр. с. Атрань, кв. 100, 7.VIII.2012, сосняк с березой, кошение по *Melilotus albus* Medik., 2 экз., Егоров Л.В.

Tychius stephensi Schoenherr, 1835 – Яльчикский участок, 23.VI.2012, луговая степь, 1 экз., Егоров Л.В.

***Tychius tridentinus* Penecke, 1922 – Яльчикский участок, 55°01' с.ш., 47°55' в.д., 12.VI.2010, луговая степь, 2 экз., Егоров Л.В. По литературным данным, вид в своем развитии связан с *Astragalus austriacus* Jacq., указан в Поволжье для Ульяновской области (Исаев, 1994). В Чувашии, вероятно, распространен у северной границы своего ареала. Самая восточная точка находок в России – Челябинская область (Филимонов, 2012).

**Tychius trivialis* Boheman, 1843 – Яльчикский участок, 55°01' с.ш., 47°55' в.д., 12.VI.2010, луговая степь, 10 экз.; Батыревский участок, 13.VI.2010, луговая степь, 3 экз., Егоров Л.В.

Zacladus geranii (Paykull, 1800) – Батыревский участок, 13.VII.2011, луговая степь, кошение по герани, 1 экз.; там же, 6.VII.2012, у водоема, кошение по герани, 4 экз., Егоров Л.В.

Таким образом, в сообщении содержится информация о 331 виде жесткокрылых из 43 семейств и 2 подотрядов. Впервые для фауны Чувашии указывается 19 видов из 18 родов, для территории заповедника и его охранной зоны – 4 семейства, 97 видов из 75 родов. 8 видов жесткокрылых, включенных в Красную книгу Чувашской Республики, отмечены в заповеднике по данным исследований 2009–2012 г.г.

Благодарности. Считаю приятным долгом поблагодарить всех моих коллег, участвующих в изучении колеоптерофауны заповедника. Я особенно признателен Б.А. Коротяеву, Б.М. Катаеву, М.Г. Волковичу, А.О. Беньковскому, М.Ю. Мандельштаму, Г.Ю. Любарскому, С.В. Колову за помощь в определении некоторых таксонов; Н.Б. Никитскому – за ценные консультации; Д.Ю. Куруленко, Н.В. Смирновой, Е.А. Синичкину, Н.Ф. Ганеевой, К.И. Арзамасцеву, А.В. Матвееву, А.В. Дмитриеву, А.И. Олигеру, А.Н. Александрову, Г.В. Сильвестрову, Р.Р. Сергееву, Н.А. Федотовой, Г.Н. Исакову – за предоставленный на обработку материал, И.В. Алюшину, М.М. Рахматуллину, Л.В. Князеву – за содействие в полевых исследованиях; И.А. Забалуеву – за информационную помощь, М.М. Гафуровой – за ботанические консультации.

Литература

Дмитриева И.Н. Фауна и особенности экологии долгоносикообразных жуков (Coleoptera, Curculionoidea) на севере лесостепи Приволжской возвышенности. Чебоксары, 2005. 180 с.

Егоров Л.В. Жесткокрылые (Insecta, Coleoptera) государственного природного заповедника «Присурский» и его охранной зоны: современное состояние изученности // Научные труды государственного природного заповедника «Присурский». Чебоксары-Атрат: КЛИО, 2009а. Т. 22. С. 12-33.

Егоров Л.В. Материалы по жесткокрылым (Insecta, Coleoptera) Красной книги Чувашской Республики // Материалы Четвертой международной научной школы «Наука и инновации – 2009» ISS «SI–2009»: материалы 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, 2009б. С. 296-304.

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»: материалы 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. С. 329-331.

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., Димитриев А.В., Алюшин И.В., Рахматуллин М.М. Новые данные о насекомых Красной книги Чувашской Республики, обнаруженных на территории государственного природного заповедника «Присурский» и ряда сопредельных районов // Биодиверситиология: Современные проблемы изучения и сохранения биологического разнообразия: сборник научных статей III Международной научно-практической конференции / Под ред. А.В. Димитриева, Е.А. Синичкина. Чебоксары: типография «Новое время», 2010. С. 69-72.

Егоров Л.В., Егорова М.Л. Новые и редкие для фауны Чувашии виды жесткокрылых насекомых (Insecta, Coleoptera). 7 // Вестник ЧГПУ им. И.Я. Яковleva. 2009. № 3-4 (63). С. 65-73.

Егоров Л.В., Куруленко Д.Ю. Новые данные по фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) государственного природного заповедника «Присурский» // Научные труды государственного природного заповедника «Присурский». Чебоксары-Атрат: КЛИО, 2009. Т. 22. С. 5-7.

Егоров Л.В., Подшивалина В.Н., Куруленко Д.Ю. Постпирогенные изменения фауны членистоногих-герпетобионтов на территории государственного природного заповедника «Присурский» // Многолетние процессы в природных комплексах заповедников России: матер. Всеросс. научн. конф., посвящ. 80-летию Центрального Лесного государственного природного биосферного заповедника (20-24 августа 2012 г., пос. Запovedny, Тверская область). Великие Луки, 2012. С. 245-249.

Исаев А.Ю. Эколо-фаунистический обзор жуков-долгоносиков (Coleoptera: Apionidae, Rhynchophoridae, Curculionidae) Ульяновской области. Ульяновск: Филиал МГУ, 1994. 102 с. (Серия «Природа Ульяновской области». Вып. 4).

Красная книга Чувашской Республики. Том 1. Часть 2. Редкие и исчезающие виды животных / Гл. ред. И.В. Исаев. Автор-составитель и зам гл. редактора Димитриев А.В. Чебоксары: ГУП «ИПК «Чувашия», 2010. 372 + 56 с.

Курбатов С.А., Егоров Л.В. Обзор фауны жуков семейств Scydmaenidae и Pselaphidae (Coleoptera, Staphylinoidea) Чувашии // Энтомологическое обозрение. 2012. Т. ХСI. Вып. 2. С. 313-331.

Куруленко Д.Ю., Егоров Л.В. Динамика численности жесткокрылых-герпетобионтов Алатырского участка государственного природного заповедника «Присурский» // Современные проблемы в контексте естественно-научных исследований: матер. Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Году учителя в России / Чуваш. гос. пед. ун-т; под ред. В.В. Алексеева. Чебоксары: Чуваш. гос. пед. ун-т, 2010. С. 73-74.

Куруленко Д.Ю., Егоров Л.В. Динамика численности жесткокрылых-герпетобионтов Алатырского участка ГПЗ «Присурский» // Юность Большой Волги: сборник статей лауреатов XIII Межрегиональной конференции-фестиваля научного творчества учащейся молодежи «Юность Большой Волги». Чебоксары, 2011. С. 26-27.

Куруленко Д.Ю., Егоров Л.В., Подшивалина В.Н. Состав и динамика численности жесткокрылых-герпетобионтов Алатырского участка государственного природного заповедника «Присурский» // Научные труды государственного природного заповедника «Присурский». Чебоксары-Атрат: КЛИО, 2010. Т. 23. С. 98-105.

Никитский Н.Б., Осипов И.Н., Чемерис М.В., Семёнов В.Б., Гусаков А.А. Жесткокрылые-ксилобионты, мицетобионты и пластинчатоусые Приокско-Террасного биосферного заповедника (с обзором фауны этих групп Московской области). М.: Изд. МГУ, 1996. 197 с.

Фасулати К.К. Полевое изучение наземных беспозвоночных. М.: Высшая школа, 1971. 424 с.

Филимонов Р.В. К фауне долгоносикообразных жуков (Coleoptera, Curculionoidea) памятника природы «Чёрный бор» (Челябинская область) // Труды Оренбургского отделения РЭО. Оренбург, 2012. С. 77-94.

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.

Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 1 / Löbl I., Smetana A. (eds.). Stenstrup: Apollo Books, 2003. 819 p.

Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 2 / Löbl I., Smetana A. (eds.). Stenstrup: Apollo Books, 2004. 942 p.

Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 3 / Löbl I., Smetana A. (eds.). Stenstrup: Apollo Books, 2006. 690 p.

Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 4 / Löbl I., Smetana A. (eds.). Stenstrup: Apollo Books, 2007. 935 p.

Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 5 / Löbl I., Smetana A. (eds.). Stenstrup: Apollo Books, 2008. 670 p.

Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 6: Chrysomeloidae / Löbl I., Smetana A. (eds.). Stenstrup: Apollo Books, 2010. 924 p.

Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 7 / Löbl I., Smetana A. (eds.). Stenstrup: Apollo Books, 2011. 373 p.

Kurbatov S.A., Egorov L.V. Review of the fauna of the beetle families Scydmaenidae and Pselaphidae (Coleoptera, Staphylinoidea) of Chuvasia // Entomological Review. 2012. Vol. 92. No. 8. P. 864-878.

Л.В. Егоров

г. Чебоксары, ФГБУ «Государственный природный заповедник «Присурский»,
Чувашское отделение РЭО, platyscelis@mail.ru

МАТЕРИАЛЫ К ПОЗНАНИЮ ФАУНЫ БЕСПЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА «ПРИСУРСКИЙ». СООБЩЕНИЕ 1

Резюме

В полевые сезоны 2009–2012 гг. на территории Государственного природного заповедника «Присурский» и его охранной зоны собран материал по беспозвоночным животным. Его обработка позволила выявить впервые для фауны заповедника 28 видов. В статье содержится аннотированный список 72 видов беспозвоночных животных из 36 семейств и 3 типов. Указаны новые находки для 10 видов насекомых, включенных в Красную книгу Чувашской Республики.

Сведения по фауне беспозвоночных животных Государственного природного заповедника «Присурский» основываются на результатах обработки материалов преимущественно по ряду таксонов насекомых и гидробионтов (Ластухин, 1999; Иванов, Яковлев, Зиганшин, 2000; Ластухин,