

Министерство природных ресурсов и экологии
Чувашской Республики

Министерство природных ресурсов Российской Федерации
ФГБУ «Государственный природный заповедник «Присурский»

Чувашское отделение Русского энтомологического общества РАН

Экологический вестник Чувашской Республики

ВЫПУСК 75

Серия
«Материалы для ведения
Красной книги Чувашской Республики»

Редкие животные. Часть 1

УДК 502/504
ББК 20.1
Э 40

Экологический вестник Чувашской Республики. Серия «Материалы для ведения Красной книги Чувашской Республики». Редкие животные. Часть 1. – Чебоксары, 2012. – Выпуск 75. – 96 с., ил.

Редакционная коллегия:
Димитриев А.В. – к.б.н., гл. редактор, составитель;
Егоров Л.В. – к.б.н., научный редактор; Балясный В.И. – к.б.н., Подшивалина В.Н. – к.б.н.



**«Экологический вестник Чувашской Республики»
основан в сентябре 1993 г.
Является лауреатом VIII Всероссийского конкурса журналистов
«Экология России. Из века в век» по итогам 2004 г.**

В очередном выпуске «Экологического вестника Чувашской Республики» опубликованы материалы, которые необходимы для ведения Красной книги Чувашской Республики. Данная публикация начинает новую серию сборников по указанной тематике и будет способствовать пополнению базы данных по редким и исчезающим видам живых организмов Чувашии.

© Коллектив авторов – текст, фото, 2012.
© Димитриев А.В. – составление, редакция, макет, 2012.
© Иванов А.В. – фото на обложке, 2012.

Жук-олень – *Lucanus cervus* (Linnaeus, 1758) (II категория) – Янтиковский район, окрестности д. Индырчи, 04-05.07.2011, дубрава, на стволе дуба, 3 экз., Григорьев О.А.

Семейство Bolboceratidae

Одonteус вооружённый – *Odonteus armiger* (Scopoli, 1772) (Приложение № 3) – Урмарский район, окрестности д. Саруй, 26.06.2011, открытый участок местности, на свет, 1 экз., Григорьев О.А.

Семейство Пластинчатоусые (Scarabaeidae)

Бронзовка Фибера (= Б. блестящая) – *Protaetia fieberi* (Kraatz, 1880) (III категория) – Янтиковский район, окрестности д. Индырчи, 04-05.07.2011, дубрава, на стволе дуба, 1 экз., Григорьев О.А.

Семейство Усачи, или дровосеки (Cerambycidae)

Лептура красногрудая – *Leptura thoracica* (Creutzer, 1799) (Приложение № 3) – Яльчикский район, окрестности д. Яманчурино, 05.07.2011, хвойно-осиновый участок смешанного леса, на стволе сухой осины, 2 экз., Григорьев О.А.

Рагий рыжий – *Rhagium sycophanta* (Schrank, 1781) (Приложение № 3) – Моргаушский район, окрестности д. Синьял-Хоракасы, 02.06.2011, на лету, 4 экз., Григорьев О.А.

Литература:

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.

НОВЫЕ ДАННЫЕ О НАХОДКАХ НАСЕКОМЫХ (ARTHROPODA, INSECTA-ECTOGNATHA), ВКЛЮЧЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

* Л.В. Егоров, ** М.А. Егорова

* ФГБУ «Государственный природный заповедник «Присурский», platyscelis@mail.ru

** Чувашский государственный педагогический университет
им. И.Я. Яковлева, diamond2705@mail.ru

В настоящем сообщении приводятся новые сведения о находках на территории Чувашии представителей разных групп открыточелюстных насекомых (Arthropoda, Insecta-Ectognatha), включенных в Красную книгу Чувашской Республики (2010). Обработаны как материалы последних лет (2010-2011 гг.), так и более ранние сборы. В расположенном ниже аннотированном списке видов для каждого таксона указан его природоохранный статус, точки находок, для ряда видов – комментарии по распространению. Для определения географических координат применялся «Приёмник-навигатор атмосферных изменений GARM».

Тип Членистоногие (Arthropoda)

Надкласс Шестиногие (Hexapoda)

Класс Насекомые открыточелюстные (Insecta-Ectognatha)

Отряд Прямокрылые (Orthoptera)

Семейство Кузнечиковые (Tettigoniidae)

Севчук Лаксмманна [*Onconotus laxmanni* (Pallas, 1771)] (Приложение № 3) – Шемуршинский район, 4 км ЮВ д. Яблоновка, 54°39'10" с.ш., 47°23'07" в.д., 19.06.2010, остепненный луг, 1 ♂, 1 ♀, Яковлев А.А.; Яльчикский район, ~ 2,5 км 3 с. Лащ-Таяба, 55°01'05" с.ш., 47°57'35,5" в.д., 17.08.2011, дорога в поле, 2 ♀, откладка яиц в почву, Егоров Л.В.; Комсомольский район, д. Старый Сундырь, 04.08.2011, 1 ♀, Тимофеева Н.М.

Отряд Полужесткокрылые (Heteroptera)

Семейство Водяные скорпионы (Nepidae)

Палочник водяной (*Ranatra linearis* Linnaeus, 1758) (III категория) – Красноармейский район, окр. д. Анаткасы, 13.06.2010 и 27.06.2010, пруд на р. Юпле-

меш, 2 экз., Исакова Т.Г., Исаков А.М.; Ядринский район, д. Испуханы, 10.07.2010, пруд, 1 экз., Офишкина А.П.; Чебоксары, водоем в Ботаническом саду, 21.06.2010, 1 экз., личинка, Федотова Н.А.

Отряд Жесткокрылые (Coleoptera)

Семейство Жужелицы (Carabidae)

Скакун лесной (*Cicindela sylvatica* Linnaeus, 1758) (Приложение № 3) – Заволжье, окр. пос. Октябрьский, 01.07.2010, дорога в сосняке, 8 экз., Федотова Н.А.; Заволжье, окр. пос. Октябрьский, 30.06.2011, дорога в сосняке, 2 экз., Егоров Л.В.

Скакун полевой (*Cicindela campestris* Linnaeus, 1758) (Приложение № 3) – Заволжье, окр. пос. Пролетарский, 20.05.2010, смешанный лес, на лесной дороге, 1 экз., Егоров Л.В.

Жужелица гладкая (*Carabus glabratus* Paykull, 1790) (II категория) – Чебоксарский район, Заволжье, окр. оз. Малое Лебедино, 04.07.2011, березово-сосновый лес, в почвенную ловушку, 1 экз.; там же, березняк с подростом липы, 06.07.2011, в почвенную ловушку, 1 экз., Алексеева В.Ю., Ганицкий С.И.

Жужелица Шонхерра (*Carabus schoenherri* Fischer von Waldheim, 1820) (III категория) – Чебоксарский район, окр. д. Хыркасы, 30.06.1981, дубрава (бывшее Ильинское лесн.), почвенная ловушка, 1 экз., Иливанова И.Д.; Алатырский район, окр. с. Явлеи, 13.09.1988, ручной сбор в лесу, 1 экз., сборщик неизвестен; Заволжье, 8 км О пос. Октябрьский, 03.05.2010, сосняк, приполз на свет ртутной лампы, 1 экз., Григорьев О.А.

Жужелица Щеглова [*Carabus stscheglowi* Mannerheim, 1827] (Приложение № 3) – Алатырский район, окр. с. Явлеи, 11.09.1988, широколиственный лес, 1 экз., сборщик неизвестен.

Жужелица лесостепная (Эстрейхера) [*Carabus estreicheri* Fischer von Waldheim, 1820] (Приложение № 3) – Чебоксарский район, окр. д. Хыркасы, 1965, ржаное поле, 2 экз., сборщик неизвестен.

***Carabus convexus* Fabricius, 1775** (Приложение № 3) – Козловский район, окр. г. Козловка, 05.07.1981, дубрава, почвенная ловушка, 1 экз., Иливанова И.Д.; Марпосадский район, окр. д. Б. Жигаево, 04.07.1989, поле, 1 экз., сборщик неизвестен.

Красотел-исследователь [*Calosoma investigator* (Illiger, 1798)] (III категория) – Чебоксарский район, окр. д. Хыркасы, 1965, ржаное поле, 3 экз., сборщик неизвестен; Марпосадский район, окр. д. Б. Камаево, 08.08.1989, поле, 1 экз., сборщик неизвестен; Яльчикский район, ~ 2,5 км 3 с. Лащ-Таяба, 55°01'05" с.ш., 47°57'24" в.д., 18.08.2011, дорога на пшеничном поле, 17 час. 42 мин., 1 экз., Егоров Л.В.; Козловский район, с. Тюрлема, 07.2011, 1 экз., Максимов А.Г.

Красотел бронзовый [*Calosoma inquisitor* (Linnaeus, 1758)] (Приложение № 3) – г. Чебоксары, окр. пос. Лесной, 31.05.2011, дубрава, 1 экз., Егоров Л.В.; Чебоксарский район, окр. д. Хыркасы, 25.06.1979, дубрава (бывшее Ильинское лесн.), 1 экз., Иливанова И.Д.

Красотел золотоямчатый [*Calosoma auropunctatum* (Herbst, 1784)] (III категория) – Марпосадский район, окр. д. Б. Жигаево, 26.07.1989, поле, 1 экз., сборщик неизвестен.

Семейство Водолюбы (Hydrophilidae)

Водолюб большой (*Hydrophilus aterrimus* Eschscholtz, 1822) (Приложение № 3) – Заволжье, окр. оз. Астраханка, 31.08.2011, на свет ртутной лампы, 1 экз., Лосманов В.П.; Алатырский район, луг за р. Сура напротив с. Стемасы, 17.07.2011, 1 экз., на свет, Куруленко Д.Ю.

Семейство Рогачи (Lucanidae)

Оленёк [*Dorcus parallelipedus* (Linnaeus, 1758)] (III категория) – г. Алатырь, 16.06.2011, 1 экз., на асфальте; там же, 30.06.2011, на стене дома, 1 экз.; там же, 01.08.2011, на асфальте, 1 мертвый экз., Куруленко Д.Ю.

Семейство Пластинчатоусые (Scarabaeidae)

Бронзовка Фибера, или блестящая [*Protaetia fieberi* (Kraatz, 1880)] (III категория) – Цивильский район, окр. д. Табанары, 21.06.2009, 1 экз., Лосманов В.П.; Комсомольский район, окр. д. Шурут-Нурусово, конец 05.2010, 1 экз., Казакова И.В.; г. Чебоксары, окр. пос. Лесной, 25.06.2011, дубрава, на зонтичных, 2 экз., Дмитриев А.В.; Заволжье напротив г. Чебоксары, 56°09'36" с.ш., 47°20'35,6" в.д., 30.06.2011, берег р. Волги, дуб, на соке, 1 экз., вместе с *Gnorimus variabilis*, *Protaetia aeruginosa*, *Prosternon tessellatum* (в массе на соке), Егоров Л.В., Егорова М.А.

Бронзовка зелёная [*Protaetia aeruginosa* (Drury, 1770)] (II категория) – Чебоксарский район, окр. д. Хыркасы, 15.06.1954, дубовый лес, 1 экз., сборщик неизвестен; г. Чебоксары (северо-западный р-н), 18.06.2011, ул. М. Горького, 1 экз., Карпеева Т.С.; Заволжье напротив г. Чебоксары, 56°09'36" с.ш., 47°20'35,6" в.д., 30.06.2011, берег р. Волги, дуб, на соке, 1 экз., вместе с *Gnorimus variabilis*, *Protaetia fieberi*, *Prosternon tessellatum* (в массе на соке), Егоров Л.В., Егорова М.А. Ранее высказывалось сомнение по поводу обитания вида в Заволжье (Егоров, 2010). Последняя же находка свидетельствует о том, что вид здесь сохранился, хотя, несомненно, численность *P. aeruginosa* в данном природном районе Чувашии низка.

Бронзовка мраморная [*Protaetia marmorata* (Fabricius, 1792)] (Приложение № 3) – Порецкий район, с. Сиява, 08.07.1997, 1 экз., Арзамасцев К.И.; г. Алатырь, 16.06.2008, на шиповнике, 1 экз., Захарова Л.А.; г. Чебоксары, окр. пос. Лесной, 15.06.2010, дубрава, 1 экз., Егоров Л.В.; г. Чебоксары, окр. пос. Лесной, 01.06.2011, дубрава, на зонтичных, 2 экз., Синичкин Е.А., Матвеев А.В.; Чебоксары, окр. пос. Лесной, 01.06.2011, дубрава, на лету, 1 экз., Егоров Л.В.; окр. г. Чебоксары, 01.07.2011, осинник в дубраве у пос. Лесной, оконная ловушка, 1 экз., Егоров Л.В.

Копр лунный [*Copris lunaris* (Linnaeus, 1758)] (III категория) – Козловский район, с. Тюрлема, 07.2011, 1 экз., Максимов А.Г. Новая точка для вида в Чувашии.

Отшельник пахучий (обыкновенный) (*Osmoderma barnabita* Motschulsky, 1845) [Красная книга Российской Федерации, 2001 – II категория (как *Osmoderma eremita* (Scopoli, 1763); Красная книга ЧР – II категория] – г. Чебоксары, дубрава у Чапаевского пос., 27.06.2010, 1 экз., Борисова Н.В.

Пестряк изменчивый (восьмиточечный) [*Gnorimus variabilis* (Linnaeus, 1758)] (III категория) – Чебоксарский район, окр. д. Хыркасы, 20.06.1955, дубовый лес, 1 экз., сборщик неизвестен; Заволжье напротив г. Чебоксары, 56°09'36" с.ш., 47°20'35,6" в.д., 30.06.2011, берег р. Волги, дуб, на соке, 5 экз., (in copula), вместе с *Protaetia fieberi*, *Protaetia aeruginosa*, *Prosternon tessellatum* (в массе на соке), Егоров Л.В.; Заволжье напротив г. Чебоксары, 56°10'43" с.ш., 47°18'13" в.д., окр. пос. Октябрьский, 30.06.2011, опушка сосняка, на лету, 1 экз., Егорова М.А.

Семейство Златки (Buprestidae)

Златка восьмиточечная (*Buprestis octoguttata* Linnaeus, 1758) (Приложение № 3) – Заволжье напротив г. Чебоксары, окр. пос. Октябрьский, 30.06.2011, сосняк, на лету, 1 экз., Николаева Г.В.

Семейство Усачи, или Дровосеки (Cerambycidae)

Рагий рыжий [*Rhagium sycophanta* (Schrank, 1781)] (Приложение № 3) – г. Чебоксары, окр. пос. Лесной, 31.05.2011, дубрава, 1 экз., Дмитриев А.В.; там же, 01.06.2011, 1 экз., Алюшин И.В.; Цивильский район, окр. д. Конары, 55°52'19" с.ш., 47°40'54" в.д., 17.07.2011, дубрава, в комлевой части старого дуба, 1 экз., Яковлев В.А.

Пахита четырехпятнистая [*Pachyta quadrimaculata* (Linnaeus, 1758)] (Приложение № 3) – Заволжье, 2 км СВ пос. Октябрьский, 30.06.2011, опушка сосняка, 2 экз., Егоров Л.В.; там же, 1 экз., Егорова М.А.; там же, 29.06.2011, 1 экз., Петрова Т.Ю.

Усач валежный [*Oxymirus cursor* (Linnaeus, 1758)] (Приложение № 3) – Заволжье, окр. пос. Пролетарский, 20.05.2010, смешанный лес, на подстилке у дороги, 1 экз., Бородина В.В.

Лептура красногрудая [*Leptura thoracica* (Creutzer, 1799)] (Приложение № 3) – Чебоксарский район, окр. д. Вурманкасы, 26.06.2010, 1 экз., Долганова О.А.

***Nivellia sanguinosa* (Gyllenhal, 1827)** (Приложение № 3) – Алатырский район, кв. 99 ГПЗ «Присурский» (Алатырский участок), 13.05.2010, сосняк с елью, березой, осиною, на траве, в 100 м от пожара, 1 экз., Алюшин И.В.

***Xylotrechus capricornis* (Gebler, 1830)** (Приложение № 3) – Заволжье, окр. пос. Сосновка, 13.06.2010, пилорама, на бревне березы, 2 экз., Григорьев О.А. Это вторая находка редкого в европейской части России вида усачей. Ранее вид указывался только с юга Чувашии (Егоров, 2008а).

Скрипун ивовый [*Saperda similis* (Laicharting, 1784)] (Приложение № 3) – Красночетайский район, окр. д. Штанаши, 26.06.2011, березово-ивовая посадка, 1 экз., Егорова М.А. Это вторая находка редкого в европейской части России вида усачей. Ранее вид указывался только с территории Цивильского района Чувашии (Егоров, 2008б).

Семейство Листоеды (Chrysomelidae)

***Chrysolina gypsophylae* (Küster, 1845)** (Приложение № 3) – Заволжье, окр. пос. Октябрьский, 29.06.2011, опушка сосняка, 1 экз.; там же, 30.06.2011, 3 экз., Егоров Л.В.

Отряд Чешуекрылые (Lepidoptera)

Семейство Эребии (Erebidae)

Ленточница голубая [*Catocala fraxini* (Linnaeus, 1758)] (III категория) – г. Чебоксары, 22.08.2011, лесополоса вдоль Ядринского шоссе, 1 экз., Егоров Л.В.; Урмарский район, д. Буинск, 25.08.2011, в ловушку с перебродившим вареньем, 1 экз., Димитриев А.В.

Семейство Парусники (Papilionidae)

Аполлон [*Parnassius apollo* (Linnaeus, 1758)] (Красная книга РФ, 2001 – II категория, Красная книга ЧР – II категория) – Заволжье, 1,5 км СЗ оз. Астраханка, 01.07.2010, опушка сосняка у берега р. Волги, 1 экз., Егоров Л.В.

Махаон (*Papilio machaon* Linnaeus, 1758) (Красная книга ЧР – III категория; Приложение № 3 к Красной книге РФ, 2001) – Цивильский район, 3 км З Цивильска, 14.05.2011, дачные участки, 1 экз., Егоров Л.В.; Козловский район, 1,2 км ЮЗ д. Верхний Курган, 55°47'38" с.ш., 48°15'10" в.д., 17.07.2011, остепненный склон к р. Жучиха, 1 экз., Егоров Л.В.; Цивильский район, окр. д. Конары, 55°52'19" с.ш., 47°40'54" в.д., 17.07.2011, опушка дубравы, 1 экз., Егоров Л.В.

Семейство Бархатницы (Satyridae)

Галатhea [*Melanargia galathea* (Linnaeus, 1758)] (Приложение № 3) – Козловский район, 1,2 км ЮЗ д. Верхний Курган, 55°47'38" с.ш., 48°15'10" в.д., 17.07.2011, остепненный склон к р. Жучиха, 2 экз., Егоров Л.В.; Цивильский район, окр. д. Конары, 55°52'19" с.ш., 47°40'54" в.д., 17.07.2011, опушка дубравы, 1 экз., Егоров Л.В.

Дриада [*Minois dryas* (Scopoli, 1763)] (Приложение № 3) – Козловский район, 1,2 км ЮЗ д. Верхний Курган, 55°47'38" с.ш., 48°15'10" в.д., 17.07.2011, остепненный склон к р. Жучиха, 2 экз., Егоров Л.В.

Россия [*Melanargia russiae* (Esper, [1783])] (Приложение № 3) – Козловский район, 1,2 км ЮЗ д. Верхний Курган, 55°47'38" с.ш., 48°15'10" в.д., 17.07.2011, остепненный склон к р. Жучиха, 2 экз., Егоров Л.В.

Таким образом, в данном сообщении приводятся новые сведения о 34 редких представителях 4 отрядов насекомых (Orthoptera, Heteroptera, Coleoptera, Lepidoptera) Чувашии. В статье содержится информация о 13 видах из основного списка Красной книги ЧР (2010) и 21 виде из Приложения № 3 к ней.

Благодарности. Авторы искренне признательны всем коллегам (см. данные этикеток) за предоставленный на обработку материал.

Литература:

Егоров Л.В. Новые и редкие для фауны Чувашии виды жесткокрылых насекомых (Insecta, Coleoptera). 5 // Вестник ЧГПУ им. И.Я. Яковлева. – 2008а. – № 2 (58). – С. 83-86.

Егоров Л.В. Новые и редкие для фауны Чувашии виды жесткокрылых насекомых (Insecta, Coleoptera). 6 // Вестник ЧГПУ им. И.Я. Яковлева. – 2008б. – № 3 (59). – С. 74-81.

Егоров Л.В. Бронзовка зелёная // 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. – С. 41-42.

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.

НОВЫЕ ДАННЫЕ О НАСЕКОМЫХ (INSECTA-ЕСТОГНАТНА) КРАСНОЙ КНИГИ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ С ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДЫ АЛАТЫРСКОГО РАЙОНА ЧУВАШИИ

* Л.В. Егоров, ** Л.А. Захарова, ** А.В. Фролов, *** Д.Ю. Куруленко

* ФГБУ «Государственный природный заповедник «Присурский», platyscelis@mail.ru

**МБОУ «СОШ № 2» г. Алатырь, zaharova_l_7@mail.ru

*** Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева, d.kurulenko@yandex.ru

На территории Алатырского района, кроме федеральной особо охраняемой природной территории (далее – ООПТ) государственного природного заповедника «Присурский», организован ряд ООПТ республиканского уровня (Особо охраняемые..., 2004).

Фауна заповедника активно изучается уже более 15 лет, публикуются данные о редких видах Красной книги Чувашской Республики (2010), выявленных на его территории (Егоров, 2009, 2010; Егоров и др., 2010). Однако фауна остальных ООПТ Алатырского района до настоящего времени остается недостаточно исследованной. Опубликованы данные по мезофауне почвенных беспозвоночных памятника природы «Чуварлейский бор» (Кириллова, Ванюхина, 1995; Ванюхина, Кириллова, 1997), для памятника природы «Явлейская роща», по сообщению одного из авторов настоящего сообщения (Л.В. Егорова), указан 1 вид из Красной книги Чувашской Республики – *Zerynthia polyxena* ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Особо охраняемые..., 2004). Кроме того, в непосредственной близости от «Явлейской рощи», в окр. с. Явлеи обнаружен еще один вид из Красной книги Чувашской Республики – Бронзовка Фибера, или блестящая – *Protaetia fieberi* (Kraatz, 1880) (Егоров, 2009).

В рамках дополнительного познания фауны насекомых ООПТ Алатырского района летом 2011 г. нами были выполнены энтомологические сборы на территории памятников природы «Чуварлейский бор» и «Явлейская роща». Описание памятников содержится в «Материалах к Единому пакету кадастровых сведений» (Особо охраняемые..., 2004).

В ходе камеральной обработки материала получены новые данные о 9 видах, включенных в Красную книгу Чувашской Республики (2010). В приводимом ниже