

## Литература

- Афанасьев Ю. И., Хмельков Н. Т.. Фауна позвоночных национального парка «Чаваш вармане» // Фауна и экология животных национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). Вып.1. Сборник. – Чебоксары. 1997. – С. 71-73.
- Банников А.Г. и др. Земноводные и пресмыкающиеся СССР. Под ред. А.Г. Банникова. М., «Мысль», 1971. – 303 с.
- Воронов Л.Н., Владимирова Е.В., Владимирова Т.Г. Особенности морфометрии и фенетики обыкновенного и гребенчатого тритонов в Чувашской Республике // Актуальные проблемы естествознания: Материалы Всероссийской научно-практической конференции / Под ред. Л.Н.Воронова, Н.В. Хураскиной, А.А. Шуканова. - Чебоксары: Чувашгоспедуниверситет им. И.Я.Яковлева, 2006. - С. 79-81.
- Гаранин В.И. Земноводные и пресмыкающиеся Волжско-Камского края. – М.: Наука, 1983. – 175 с.
- Захаров В.М., Баранов А.С., Борисов В.И., Валецкий А.В., Кряжева Н.Г., Чистякова Е.К., Чубинишвили А.Т. Здоровье среды: методика оценки. Москва, 2000.
- Кузнецов Б.А. Определитель позвоночных животных фауны СССР. (В 3-х ч.) Пособие для учителей. Ч.1. Круглоротые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся. М., «Просвещение», 1974. – 190 с.
- Кузьмин С.Л. Земноводные бывшего СССР. Москва: Товарищество научных изданий КМК. 1999.
- Определитель земноводных и пресмыкающихся фауны СССР. Учеб. пособие для студентов биол. специальностей пед. ин-тов. М., «Просвещение», 1977. – 415 с.
- Ручин А.Б., Рыжов М.К. Амфибии и рептилии Мордовии: эколого-фаунистический обзор // Поволжский экологический журнал. 2003 №2. с. 195 – 201.

**НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО ФАУНЕ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ (INSECTA, COLEOPTERA) НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ЧАВАШ ВАРМАНЕ» (ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА). СООБЩЕНИЕ 3**

**Л.В. Егоров, М.Г. Сергеева**

**Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева, [platuscelis@rambler.ru](mailto:platuscelis@rambler.ru)**

Национальный парк «Чаваш вармане» расположен в южной части Чувашии на территории Шемуршинского района. В ряде работ приведена общая характеристика парка и описание лесорастительных условий (Елисеев, Тихонов, 2002; Тихонов, 2002), обобщены данные по истории зоологических исследований (Димитриев, Егоров, 2000; Тихонов и др., 2006). Информация по колеоптерофауне данной ООПТ содержится в ряде работ (Егоров, 1994 а, б; 1997; Егоров, Хмельков, 1997; Егоров, 2000; 2001 а, б; Егоров, Исаев, 2001; Егоров, Иванова, 2002; Егоров, 2004 а, б; 2005; Егоров, Лабинов, 2005; Егоров, Исаев, 2006).

Целью наших исследований было получение новых данных по фауне и экологии жесткокрылых национального парка «Чаваш вармане». Работа проводилась в полевой сезон 2007 г. Сборы были выполнены одним из авторов (Сергеевой М.Г.). Использовались традиционные методы отлова жуков (Фасулати, 1971). Всего собрано и определено 186 экз. представителей отряда.

Ниже приводится список Coleoptera национального парка, составленный на основе обработки материала 2007 г. Последовательность и объем семейств Coleoptera принимаются нами в соответствии с таковыми на сайте Зоологического института РАН. Для каждого вида указаны точки находок. Географические координаты основных мест сбора материала: поселок Кучеки - N54°55' E47°17'; корд. Великий - N54°50' E47°22'; корд. Лопатинский - N54°47' E47°22'; корд. Медвежий - N54°48' E47°22'; дер. Ст. Чукалы - N54°43' E47°12'.

Названия новых для данной территории видов помечены одной звездочкой (\*), для Чувашии и для национального парка – двумя звездочками (\*\*).

## Отряд COLEOPTERA

## Подотряд ADEPHAGA

Серия семейств DYTISCIFORMIA

Надсемейство DYTISCOIDEA

Семейство Dytiscidae

*Ilybius erichsoni* (Gemm. et Har.) – 5,5 км NW корд. Лопатинский, 14.06.2007, речка в смешанном лесу, 1 экз.

\**Hydaticus seminiger* (Deg.) – 6 км SO поселка Кучеки, 01.05.2007, молодой березняк, лужа на дороге, 1 экз.

\**Dytiscus marginalis* L. – SW поселка Кучеки, 03.05.2007, молодой сосняк, лужа на дороге, 1 экз.

Серия семейств CARABIFORMIA

Надсемейство CARABOIDEA

Семейство Carabidae

*Cicindela hybrida* L. – 5 км S корд. Лопатинский, 15.06.2007, околородный биотоп у р. Кардала, 1 экз.

\**Bembidion litorale* (Ol.) – 3 км NO поселка Кучеки, 05.05.2007, старый ельник, 1 экз.

*Poecilus cupreus* (L.) – 2 км NO поселка Кучеки, 04.05.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Poecilus versicolor* (Sturm) – 2 км SW поселка Кучеки, 01.05.2007, припевающий сосняк, 1 экз.; корд. Медвежий, 16.06.2007, лесная поляна, 1 экз.

*Calathus melanocephalus* (L.) – 3 км W корд. Лопатинский, 15.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

*Agonum sexpunctatum* (L.) – 2 км N корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Oxytelus obscurus* (Hbst.) – 1 км N корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес вдоль асфальтовой дороги, 2 экз.

*Amara aenea* (Deg.) – 8 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у ручья в смешанном лесу, 1 экз.

*Amara plebeja* (Gyll.) – 8 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у ручья в смешанном лесу, 1 экз.

*Amara familiaris* (Duft.) – 8 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у ручья в смешанном лесу, 1 экз.

*Anisodactylus binotatus* (F.) – корд. Медвежий, 16.06.2007, поляна в смешанном лесу, 1 экз.

\**Badister meridionalis* Puel – 4 км SO поселка Кучеки, 06.05.2007, просека в смешанном лесу с преобладанием молодых берез, 1 экз.

\**Lebia cruxminor* (L.) – 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, возле асфальтовой дороги, 1 экз.

\**Demetrias monostigma* Sam. – 4 км SO поселка Кучеки, 06.05.2007, просека в смешанном лесу с преобладанием молодых берез, 1 экз.

## Подотряд POLYPHAGA

Серия семейств STAPHYLINIFORMIA

Надсемейство HYDROPHILOIDEA

Семейство Hydrophilidae

\**Enochrus affinis* (Thunb.) – 3 км SO поселка Кучеки, 06.05.2007, старый сосняк, 1 экз.

## Надсемейство STAPHYLINOIDEA

## Семейство Silphidae

*Phosphuga atrata* (L.) – 6 км SO поселка Кучеки, 01.05.2007, молодой березняк, 1 экз.

## Семейство Scaphidiidae

*Scaphidium quadrimaculatum* Ol. – 4 км NW корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес, на грибах, 3 экз.

## Серия семейств SCARABAEIFORMIA

## Надсемейство SCARABAEOIDEA

## Семейство Lucanidae

*Dorcus parallelipipedus* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 2 экз.

## Семейство Geotrupidae

*Geotrupes stercorosus* (Scr.) – 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, смешанный лес возле асфальтовой дороги, 1 экз.

## Семейство Scarabaeidae

*Phyllopertha horticola* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 4 экз.; 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.; окр. корд. Великий, 16.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.

*Oxythyrea funesta* (Poda) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 2 экз.

*Hoplia parvula* Kгуп. – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 2 экз.; окр. корд. Лопатинский, 14.06.2007, лесная опушка, 3 экз.; 8 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у ручья в смешанном лесу, 2 экз.

*Cetonia aurata* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес, 3 экз.; 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, смешанный лес возле асфальтовой дороги, 2 экз.

*Liocola marmorata* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

## Серия семейств ELATERIFORMIA

## Надсемейство DASCILLOIDEA

## Семейство Dascillidae

\**Dascillus cervinus* (L.) – 2 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, ясеневая роща, 2 экз.

## Надсемейство BUPRESTOIDEA

## Семейство Buprestidae

*Trachys minuta* (L.) – 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

## Надсемейство ELATEROIDEA

## Семейство Elateridae

*Agrypnus murinus* (L.) – 3 км W корд. Лопатинский, 15.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.; корд. Медвежий, 16.06.2007, поляна в смешанном лесу, 1 экз.

*Actenicerus sjaelandicus* (Müll.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Prosternon tessellatum* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Ampedus cinnabarinus* (Esch.) – 2 км O поселка Кучеки, 30.04.2007, поляна в смешанном лесу, 1 экз.

*Agriotes sputator* (L.) – 3 км W корд. Лопатинский, 15.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

## Надсемейство CANTHAROIDEA

## Семейство Lycidae

\*\**Lopheros rubens* (Gyll.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.

*Lygistopterus sanguineus* (L.) – корд. Великий, 16.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.

## Семейство Lampyridae

*Lampyris noctiluca* (L.) – 2 км SW поселка Кучеки, 01.05.2007, приспевающий сосняк, 1 экз. (личинка).

## Семейство Cantharidae

*Cantharis pellucida* F. – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

## Серия семейств CUCUJIFORMIA

## Надсемейство BOSTRICHOIDEA

## Семейство Dermestidae

*Dermestes lanarius* Ill. – корд. Великий, 16.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.

## Надсемейство CLEROIDEA

## Семейство Cleridae

*Trichodes apiarius* (L.) – 1 км N корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес вдоль асфальтовой дороги, 1 экз.

## Семейство Dasytidae

*Dasytes niger* (L.) – корд. Лопатинский, 14.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.

## Семейство Malachiidae

*Cordylepherus viridis* F. – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.

*Malachius bipustulatus* (L.) – 3 км NW корд. Лопатинский, 15.06.2007, заливной луг у р. Бездна, 1 экз.; 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, смешанный лес возле асфальтовой дороги, 1 экз.; корд. Медвежий, 16.06.2007, поляна в смешанном лесу, 1 экз.

## Надсемейство CUCUJOIDEA

## Семейство Erotylidae

*Triplax russica* (L.) – 3 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, ясеневая роща, на грибах, 8 экз.

*Dacne bipustulata* (Thunb.) – 3 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, ясеневая роща, на грибах, 1 экз.

## Семейство Byturidae

*Byturus ochraceus* (Scr.) – дер. Старые Чукалы, 15.06.2007, опушка старого сосняка, 1 экз.

## Семейство Coccinellidae

*Exochomus quadripustulatus* (L.) – 2,5 км NW поселка Кучеки, 03.05.2007, просека в приспевающем сосняке, 1 экз.

*Coccinula quatuordecimpustulata* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, опушка дубравы, 2 экз.; там же, 14.06.2007, 5 экз.; 3 км W корд. Лопатинский, 15.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 3 экз.; корд. Великий, 16.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.; корд. Медвежий, 16.06.2007, поляна в смешанном лесу, 3 экз.

*Propylea quatuordecimpunctata* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.; 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 2 экз.

*Psyllobora vigintiduopunctata* (L.) – 1 км N поселок Кучеки, 03.05.2007, молодой березняк, 1 экз.; окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.; 8 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у ручья в смешанном лесу, 1 экз.; окр. дер. Старые Чукалы, 15.06.2007, опушка старого сосняка, 1 экз.; 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, смешанный лес возле асфальтовой дороги, 1 экз.

*Hippodamia tredecimpunctata* (L.) – 5 км SO поселок Кучеки, 01.05.2007, молодой сосняк, 1 экз.; 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 2 экз.

*Hippodamia notata* (Laich.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Coccinella quinquepunctata* L. – 5 км SO поселка Кучеки, 05.05.2007, просека в смешанном лесу с преобладанием березы, 2 экз.

*Coccinella septempunctata* L. – 7 км SO поселка Кучеки, 01.05.2007, поляна в смешанном лесу, 1 экз.; 2 км NW поселка Кучеки, 03.05.2007, поляна в ельнике, 1 экз.; 6 км SW поселка Кучеки, 04.05.2007, березняк белолишайниковый, 1 экз.; 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 2 экз.; 8 км NW корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес, 1 экз.; корд. Великий, 16.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.

*Anatis ocellata* (L.) – 1 км N поселка Кучеки, 02.05.2007, смешанный лес, 1 экз.

#### Надсемейство TENEBRIONOIDEA

##### Семейство Mucetophagidae

*Mucetophagus piceus* (F.) – 3 км W корд. Лопатинский, 15.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

##### Семейство Oedemeridae

*Chrysanthia viridissima* (L.) – корд. Лопатинский, 14.06.2007, опушка смешанного леса, 1 экз.; 8 км NW корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес, 1 экз.; корд. Великий, 16.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.; 2 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, ясеневая роща, 1 экз.

##### Семейство Anthicidae

*Notoxus monoceros* (L.) – 1 км N корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес вдоль асфальтовой дороги, 1 экз.; 8 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у ручья в смешанном лесу, 3 экз.

##### Семейство Tenebrionidae

*Crypticus quisquilius* (L.) – 3 км NW корд. Лопатинский, 15.06.2007, заливной луг у р. Бездна, 1 экз.

#### Надсемейство CHRYSOMELOIDEA

##### Семейство Cerambycidae

*Alosterna tabacicolor* Deg. – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 2 экз.; 8 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у ручья в смешанном лесу, 1 экз.

*Brachyta interrogationis* (L.) – 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, смешанный лес возле асфальтовой дороги, 1 экз.

\**Stictoleptura maculicornis* (Deg.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Leptura annularis* F. – 1 км N корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у притока р. Бездна, 1 экз.

*Mesosa myops* (Dalm.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Agapanthia villosoviridescens* (Deg.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 2 экз.; окр. корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

##### Семейство Orsodacnidae

*Orsodacne cerasi* (L.) – 8 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у ручья в смешанном лесу, 1 экз.; 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, смешанный лес возле асфальтовой дороги, 1 экз.

##### Семейство Chrysomelidae

*Oulema gallaeciana* (Heyd.) – корд. Лопатинский, 14.06.2007, опушка смешанного леса, 1 экз.

\**Cryptocephalus moraei* (L.) – корд. Лопатинский, 14.06.2007, опушка смешанного леса, 1 экз.; 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

\**Cryptocephalus bipunctatus* (L.) – корд. Лопатинский, 14.06.2007, опушка смешанного леса, 1 экз.; 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, смешанный лес возле асфальтовой дороги, 1 экз.

\**Cryptocephalus sericeus* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.; 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

\**Cryptocephalus solivagus* Leon. et Sassi – 8 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, околородный биотоп у ручья в смешанном лесу, 1 экз. Именно к этому виду относится ошибочное указание для национального парка вида *Cryptocephalus cristula* Duf. (Егоров, 1997).

*Cryptocephalus quadriguttatus* Richt. – корд. Великий, 16.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.

\**Cryptocephalus flavipes* F. – корд. Великий, 16.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.

*Bromius obscurus* (L.) – 3 км NW корд. Лопатинский, 15.06.2007, заливной луг у р. Белая Бездна, 1 экз.

*Chrysomela populi* L. – 5 км NW корд. Лопатинский, 15.06.2007, смешанный лес, 2 экз.

*Chrysolina polita* (L.) – 2 км NO поселка Кучеки, 04.05.2007, смешанный лес, 1 экз.; окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.; 4 км NW корд. Лопатинский, 15.06.2007, смешанный лес, 2 экз.

*Plagioderma versicolora* (Laich.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Goniocetena decemnotata* (Marsh.) – 1 км N поселок Кучеки, 03.05.2007, поляна в смешанном лесу с преобладанием березы, 1 экз. Вид был указан в работе М.А. Козлова, И.М. Олигера (1960), но в коллекции авторов не обнаружен (Егоров, 1997). Данная находка подтверждает его обитание на территории парка.

*Galerucella tenella* (L.) – 3 км NO поселка Кучеки, 01.05.2007, околородный биотоп у р. Типер Сирма, 1 экз.

\*\**Lochmaea suturalis* (Thoms.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

\**Cassida denticollis* Sffr. – 8 км NW корд. Лопатинский, 14.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Cassida prasina* Ill. – корд. Лопатинский, 14.06.2007, опушка дубравы, 1 экз.; 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, смешанный лес возле асфальтовой дороги, 1 экз.

## Надсемейство CURCULIONOIDEA

## Семейство Rhynchitidae

\**Involvulus cupreus* (L.) – 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

*Byctiscus populi* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

## Семейство Attelabidae

\**Apoderus coryli* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

## Семейство Arionidae

*Protapion apricans* (Hbst.) – 3 км W корд. Лопатинский, 15.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

## Семейство Curculionidae

*Graptus triguttatus* (F.) – корд. Лопатинский, 14.06.2007, опушка смешанного леса с преобладанием дуба, 1 экз.

*Strophosoma capitatum* (Deg.) – 3 км NO поселка Кучеки, 05.05.2007, старый ельник, 1 экз.; окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.; 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

*Phyllobius pyri* (L.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 2 экз.

*Phyllobius pomaceus* Gyll. – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.; дер. Старые Чукалы, 15.06.2007, опушка леса, 1 экз.; 2 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, ясеневая роща, 1 экз.

*Phyllobius maculicornis* Germ. – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.; дер. Старые Чукалы, 15.06.2007, опушка старого сосняка, 1 экз.; 1 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, смешанный лес возле асфальтовой дороги, 1 экз.

*Phyllobius argentatus* (L.) – 3 км W корд. Лопатинский, 15.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

*Polydrusus ruficornis* (Bonsd.) – окр. корд. Лопатинский, 13.06.2007, смешанный лес, 1 экз.

*Polydrusus cervinus* (L.) – 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

*Sitona suturalis* Steph. – корд. Лопатинский, 14.06.2007, опушка смешанного леса, 1 экз.

\**Eusomus ovulum* Germ. – 3 км W корд. Лопатинский, 15.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.

*Hypera meles* (F.) – 4 км W корд. Лопатинский, 14.06.2007, пойменный луг у р. Бездна, 1 экз.; дер. Старые Чукалы, 15.06.2007, опушка старого сосняка, 1 экз.; корд. Великий, 16.06.2007, опушка дубравы, 2 экз.

*Larinus turbinatus* Gyll. – 2 км N корд. Лопатинский, 16.06.2007, ясеневая роща, 1 экз.

Таким образом, в настоящем сообщении приводятся новые данные о 98 видах жесткокрылых из 32 семейств, собранных на территории национального парка «Чаваш вармане». Впервые для фауны Чувашии приводятся 2 вида из 2 семейств, для фауны национального парка – 20 видов из 10 семейств. Впервые для данной ООПТ указываются семейства Geotrupidae (ранее рассматривалось в составе Scarabaeidae), Dascillidae, Orsodacnidae (ранее рассматривалось в составе Chrysomelidae), Dasytidae (ранее рассматривалось в составе Melyridae).

Выражаем искреннюю признательность заместителю директора по науке национального парка «Чаваш вармане» А.А. Яковлеву за содействие в полевых исследованиях; Е.В. Осмелкину, В.Н. Подшивалиной (Чебоксары) за возможность участия одного из авторов в проекте Экологического движения молодежи Чувашской Республики «Природное наследие Чувашии – в надежные руки!», в рамках которого выполнялась работа.

**Работа выполнена в рамках реализации проекта «Изучение, сохранение и использование генофонда основных групп растений и животных Чувашской Республики» при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (грант 08-04-97030 за 2008 г.).**

## Литература

Димитриев А.В., Егоров Л.В. Изученность фауны национального парка «Чаваш вармане» // Экологический вестник ЧР. – Чебоксары, 2000. – Вып. 20. – С. 58-60.

Егоров Л.В. К инвентаризации колеоптерофауны природного национального парка «Чаваш вармане» // Проблемы исследования памятников истории, культуры и природы Европейской России : тез. докл. V Всерос. научн. конф. – Н. Новгород, 1994а. – 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.) Ч. 2. – Пермь, 1994б. – С. 47-49.

Егоров Л.В. Материалы к фауне жесткокрылых (Insecta, Coleoptera) национального парка «Чаваш вармане». Сообщение 1 // Фауна и экология животных национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). Вып. 1. – Чебоксары, 1997. – С. 38-58.

Егоров Л.В. Новые данные по фауне жесткокрылых (Insecta, Coleoptera) национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика). Сообщение 2 // Научные труды ГПЗ «Присурский». – Чебоксары-Атрат, 2000. – Том 3. – С. 34-39.

Егоров Л.В. Жуки-ложнослонники (Coleoptera, Anthribidae) Чувашии // Научные труды ГПЗ «Присурский». – Чебоксары-Атрат, 2001а. – Т. 7. – С. 5-12.

Егоров Л.В. Новые данные по фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Чувашии // Научные труды ГПЗ «Присурский». – Чебоксары-Атрат, 2001б. – Т. 7. – С. 13-16.

Егоров Л.В. Биоразнообразие жесткокрылых (Insecta, Coleoptera) Чувашии // Муниципальные и региональные аспекты экологической безопасности как основы устойчивого развития : матер. респ. научно-пр. конф. (Новочебоксарск, 10 декабря 2003 г.). – Чебоксары : Клио, 2004а. – С. 106-117.

Егоров Л.В. Новые и редкие для фауны Чувашии виды жесткокрылых насекомых (Insecta, Coleoptera). 2 // Вестник ЧГПУ им. И.Я. Яковлева. – 2004б. – № 4 (42). – С. 162-175.

Егоров Л.В. Новые и редкие для фауны Чувашии виды жесткокрылых насекомых (Insecta, Coleoptera). 3 // Вестник ЧГПУ им. И.Я. Яковлева. – 2005. – № 3 (46). – С. 59-67.

Егоров Л.В., Иванова Н.Н. К фауне жесткокрылых-герпетобитонтов (Insecta, Coleoptera) национального парка «Чаваш вармане» (Чувашская Республика) // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары-Шемурша, 2002. – Т. 1. – С. 25-31.

Егоров Л.В., Исаев А.Ю. Дополнения к списку куркулионидных жесткокрылых (Coleoptera: Arionidae, Curculionidae) Чувашской Республики // Вестник ЧГПУ им. И.Я. Яковлева. – 2001. – № 1 (20). – С. 59-67.

Егоров Л.В., Исаев А.Ю. О составе фауны некоторых семейств куркулионидных жуков (Coleoptera: Curculionidae: Nemonychidae, Arionidae, Nanophyidae, Dryophthoridae, Eirrhinidae, Curculionidae) Чувашии // Научные труды ГПЗ «Присурский». – Чебоксары : КЛИО, 2006. – Т. 13. – С. 10-50 (Материалы юбилейной конференции «Особо охраняемые природные территории в Приволжском федеральном округе. Научная, эколого-просветительская и охранная деятельность», посвященной 10-летию заповедника «Присурский» и 90-летию заповедной системы России).

Егоров Л.В., Лабинов С.А. Жуки-чернотелки (Coleoptera, Tenebrionidae), имеющие хозяйственное и карантинное значение в Чувашской Республике // Научные труды ГПЗ «Присурский». – Чебоксары-Атрат : КЛИО, 2005. – Т. 12. – С. 110-116.

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). Вып. 1. – Чебоксары, 1997. – С. 59-62.

Елисеев В.И., Тихонов В.П. Краткая характеристика национального парка «Чаваш вармане» // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары-Шемурша, 2002. – Т. 1. – С. 4-9.

Козлов М.А., Олигер И.М. К изучению фауны жесткокрылых Чувашской АССР // Уч. зап. Чув. гос. пединститута им. И.Я. Яковлева. – 1960. – Вып. XI. – С. 153-167.

Тихонов В.П. Типы лесорастительных условий и лесообразующие породы национального парка «Чаваш вармане» // Научные труды национального парка «Чаваш вармане». – Чебоксары-Шемурша, 2002. – Т. 1. – С. 9-12.

Тихонов П.Т., Димитриев А.В., Татарских Ю.С., Елисеев А.В. Национальный парк «Чаваш вармане». Чувашская Республика. Научно-вспомогательный библиографический указатель. – Чебоксары: Новое время, 2006. – 44 с.

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

## СОСТОЯНИЕ ОХОТНИЧЬЕ-ПРОМЫСЛОВЫХ ВИДОВ ЗВЕРЕЙ И ПТИЦ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ЧАВАШ ВАРМАНЕ» ПО ДАННЫМ ОСЕННЕ-ЗИМНИХ НАБЛЮДЕНИЙ 2007-2008 ГГ.

С.С. Ильин

ГУ «Национальный парк «Чаваш вармане», [npark@cbx.ru](mailto:npark@cbx.ru)

Состояние охотничье-промысловых видов животных на любой территории является базовым мониторинговым показателем ее качества. С 1993 г. на территории национального парка проводятся зимние маршрутные учеты (ЗМУ), учеты тетеревиных птиц на токах, норных животных, выводков утиных, бобровых поселений, однако, собранные данные, к сожалению, не обобщены. По данной группе животных отсутствуют какие-либо публикации, можно найти лишь отрывочные сведения (Схема..., 1993; Афанасьев, Хмельков, 1997).

Осенью 2007 г. и зимой 2008 г. с целью изучения особенностей пространственного распределения и осенне-зимней численности охотничье-промысловых животных проводились маршрутные исследования в окрестностях поселках Кучеки, Баскаки, Муллина, кордонах Великий, Майский, Медведевский, Дружба, Первомайский, «Фабрика», «Кириллстан», «Будалая». В Баскакском лесничестве обследованиями были охвачены квартала 5-10, 18-23, 40-52, 58-74, 98-101, 104-112, в Баишевском – 1-14, 40-52, 63-66, 69-74, 86-91.

**Европейский лось *Aces alces*.** С конца октября по начало ноября отмечаются ежегодные переходы через дороги в направлении мест гона в районы «Будалая», р. Агафонка, «Фабрика». «Матерые» быки в количестве 4-12 приходят из Алатырского района, Татарстана (через Шемуршинское лесничество), через Чукальское лесничество из Ульяновской области. К концу гона пришедшие быки сбивают самок в стада и уводят за территорию парка, что, по-видимому, является основной причиной колебания численности лоса по сезонам года в парке. В зимнее время лоси малоподвижны, концентрируются по поймам рек и старым зарастающим горельникам. Общая численность в стойловый период составляет 3-8 особей в 2-3 стадах и 2-3 одиночки. В 60-80 гг. XX в. местные стада лосей собирались до 8-12 голов в одном стаде.

**Кабан *Sus scrofa*.** В осенне-зимний период общая численность составляет 14-25 особей. Отмечены 3 постоянных стада, которые обитают в окрестностях «Камышинка» (в поймах р. Тюкинка, р. Тибер-Сирма, р. Адамза), корд. Великий (вдоль опушки и «Камчарка») и корд. Дружба (в пойме р. Бездна). По словам госинспекторов, звери регулярно выходят на кормежку на прилегающие поля сельхозпредприятий. Основными факторами, влияющими на численность кабана, являются высота снежного покрова, кормовая база, активность волка. По наблюдениям местных жителей, численность кабана в течение года зависит также от урожайности дуба и лещины и миграций из Ульяновской области и Татарстана.

**Обыкновенная белка *Sciurus vulgaris*.** Численность стабильна, поголовье оценивается в 300-350 особей. В сезон 2007-2008 годов численность снизилась до 250-300 особей, предположительно, из-за роста поголовья лесной куницы.

**Обыкновенный бобр *Castor fiber*.** Популяция стабильно растет и расселяется по всем более-менее пригодным биотопам. По результатам осеннего учета 2007 года численность бобра составила 95 особей (см. статью в сборнике). С учетом необследованных участков рек предполагаем обитание на территории парка около 105 особей. В зимние оттепели на реках Адамза, Ч. Бездна, Бездна отмечались регулярные выходы на берег и свежие погрызы.

**Заяц-беляк *Lepus timidus*.** Численность стабильная, оценивается в 300-350 особей. По наблюдениям госинспекторов и по результатам зимних маршрутных учетов 2008 года отмечено снижение численности на 50-80 особей.

**Лесная куница *Martes martes*.** Численность в 2007-2008 гг. резко увеличилась с 10-25 особей до 50-60. Причиной скачка, по-видимому, явилась хорошая кормовая база, (урожай рябины и других ягод), отсутствие естественных врагов и конкурентов (рыси) и, вероятно, большей долей самок в выводке. Следы куницы по данным ЗМУ отмечены по всей территории парка, наблюдались регулярные заходы в населенные пункты.

**Европейская *Mustela lutreola* и американская норки *Neovison vison*.** По данным ведущего специалиста Охотрыбуправления Чувашской Республики Калашникова Н.Г. на территории Шемуршинского района обитают оба вида. Видовая принадлежность отмеченных на территории парка норок и их соотношение не выяснены. На учетных маршрутах 2002-2006 норка практически не встречалась. В сезон 2007-2008 г. учтены по 1 выводку на р. Бездна в Баишевском лесничестве, на р. Хирла в Баскакском лесничестве.

**Горностай *Mustela erminea*.** На территории парка численность вида небольшая. По данным госинспекторов и местных жителей в парке обитают 1-2 выводка, которые придерживаются пойм рек, опушек и жилищ человека.

**Европейская выдра *Lutra lutra*.** Следы жизнедеятельности пар и одиночек ранее наблюдались в основном по рекам Чер. Бездна и Бездна. В настоящее время идет активное расселение, постоянно следы жизнедеятельности отмечаются также на р. Адамза. Так, в конце ноября 2007 года, был отмечен переход выдры по р. Адамза вверх по течению, пос. Кучеки был обойден по лесу. Наличие бобровых прудов на реках и ручьях с хорошими кормовыми запасами и охранный режим национального парка способствуют распространению вида на его территории.

**Рысь *Lynx lynx*.** До 1998 г. численность рыси в парке была стабильно высокой. В Баскакском и Баишевском лесничествах учитывались по 2 выводка с 2-4 котятками. Отдельно, разделив территорию на охотничьи участки, обитало 2-3 самца. Однако с приходом волка на территорию парка, рысь была вытеснена с занимаемых участков. Последнее время отмечаются только единичные заходы самцов со стороны Алатырского и Батыревского районов.

**Волк *Canis lupus*.** С ликвидацией скотомогильников в населенных пунктах и колхозах изменилась кормовая база и территориальная привязанность волков. Ранее отмечались заходы в лесные угодья только на дневку и переходы в Батыревский и Алатырский районы. С 2006 года на территории парка отмечены постоянно обитающие 1-2 пары волков и одна постоянная стая, состоящая из матерых и молодых численностью 4-8 особей. Стая мобильна, ее перемещения охватывают прилегающие к парку территории Алатырского, Батыревского, Шемуршинского районов Чувашии, Цильнинского района Ульяновской области и Дрожжановского района Татарстана. Передвижения стаи в основном зависят от сезонной миграции копытных к местам зимовок и обратно.