

Ручин А.Б., Боркин Л.Я., Лада Г.А., Литвинчук С.Н., Розанов Ю.М., Рыжов М.К. История изучения и распространение зеленых лягушек (*Rana esculenta* complex) в Мордовии // Бюллетень МОИП. Отд. биол. 2005 а. Т. 110. Вып. 1. С. 3-11.

Ручин А.Б., Лада Г.А., Боркин Л.Я., Литвинчук С.Н., Розанов Ю.М., Рыжов М.К., Замалетдинов Р.И. О биотопическом распределении трех видов зеленых лягушек (*Rana esculenta* complex) в бассейне р. Волги // Поволжский экологический журнал. 2009. № 2. С. 137-147.

Ручин А.Б., Лапшин А.С., Рыжов М.К. О распространении змей на территории Мордовии // Современная герпетология. 2005 б. Т. 3/4. С. 93-98.

Ручин А.Б., Рыжов М.К. Амфибии и рептилии Мордовии: видовое разнообразие, распространение, численность. Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2006. 160 с.

Ручин А.Б., Рыжов М.К. К распространению и биологии ломкой веретеницы и живородящей ящерицы в Среднем Поволжье // Любичевские чтения: современные проблемы эволюции. Т. 2. Секция экологии и биологии. Ульяновск: Ульяновский гос. пед. ун-т, 2008 а. С. 143-148.

Ручин А.Б., Рыжов А.С., Рыжов М.К. О распространении прыткой ящерицы (*Lacerta agilis*) в бассейне Волги и Дона // Вестник Мордовского университета. 2008 б. № 2. С. 140-143.

Ручин А.Б., Рыжов М.К., Артаев О.Н., Лукиянов С.В. Амфибии и рептилии города: видовой состав, распределение, численность и биотопы (на примере г. Саранска) // Поволжский экологический журнал. 2005 в. № 1. С. 47-59.

Рыжов М.К., Ручин А.Б. Биология остромордой лягушки *Rana arvalis* в Мордовии. Сообщение 1. Распространение, численность и биотопы // Биологические науки Казахстана. 2008. № 1. С. 33-39.

Рыжов М.К., Ручин А.Б. Дополнения к кадастру тритонов (*Lissotriton vulgaris* и *Triturus cristatus*) в бассейне Средней Волги // Вестник Мордовского университета. 2009. № 1. С. 250-252.

СВЕДЕНИЯ О НАХОДКАХ РЕДКИХ ВИДОВ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ И ПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ МОРДОВИИ В 2013-2014 ГГ.

А.Б. Ручин¹, Л.В. Егоров^{1,2}, С.К. Алексеев¹,
И.В. Чихляев³, А.И. Файзулин³

¹Мордовский государственный природный заповедник имени П.Г. Смидовича;
e-mail: sasha_ruchin@rambler.ru

²Государственный природный заповедник «Присурский»;
e-mail: platyscelis@mail.ru

³Институт экологии Волжского бассейна, г. Тольятти

Представлены сведения о новых находках 35 редких видов беспозвоночных и позвоночных животных Мордовии, включенных в региональную Красную книгу и Красную книгу России, а также сведения о 16 видах, требующих постоянного контроля в природе.

Ключевые слова: Invertebrata, Vertebrata, редкие виды, Красная книга, Мордовия.

Данная публикация продолжает цикл наших статей (Ручин и др., 2006, 2007; Ручин, Курмаева, 2008; Егоров, Ручин, 2009; Ручин, Курмаева, 2010; Ручин, 2012; Сусарев, Ручин, 2012; Егоров, Ручин, 2013; Ручин и др., 2014; и др.) с новыми данными по распространению ряда видов беспозвоночных и позвоночных животных, включенных в Красную книгу Мордовии

и дополнительный список (Лапшин и др., 2008). Материал собран в 2014 г. (частично в 2013 г.). Использовались традиционные методы сбора и учетов животных. Если в разделе «Материал» фамилия сборщика не указана, то автор сбора - А.Б. Ручин. Почвенные ловушки были установлены О.Н. Артаевым. Отловленные экземпляры насекомых хранятся в коллекции Мордовского заповедника (п. Пущта) и личной коллекции Г.Б. Семишина (г. Саранск).

**ВИДЫ, ВКЛЮЧЕННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ РЕСПУБЛИКИ
МОРДОВИЯ (*- ВИДЫ ВКЛЮЧЕНЫ ТАКЖЕ В КРАСНУЮ КНИГУ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ)**

**БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ
КЛАСС НАСЕКОМЫЕ ОТКРЫТОЧЕЛЮСТНЫЕ -
INSECTA - ESTOGNATHA
ОТРЯД РАВНОКРЫЛЫЕ - НОМОПТЕРА**

Семейство Горбатки - Membracidae

Горбатка обыкновенная [*Centrotus cornutus* (Linnaeus, 1758)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Полянский, 18.V.2014, поляна, на липе, осине, сныти, кипрее, более 30 экз.; окр. кордона Павловский, кв. 420, 13.V.2014, кошение по молодым *Populus tremula* L., 5 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Средняя Мельница, кв. 37, 15.V.2014, пойма р. Сатис, на цветущей *Padus avium* Mill., 2 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Средняя Мельница, кв. 19, 15.V.2014, лиственный лес, 1 экз. (Л. Егоров); кордон Павловский, 16.VI.2014, на *Rubus idaeus* L., 1 экз. (Л. Егоров). Атюрьевский р-н: окр. д. Степановка, 24.V.2014, смешанный лес, 1 экз. Ельниковский р-н: окр. д. Малые Мордовские Пошаты, 31.V.2014, опушка смешанного леса, 1 экз.

ОТРЯД ПОЛУЖЕСТКОКРЫЛЫЕ, ИЛИ КЛОПЫ - НЕТЕРОПТЕРА

Семейство Щитники - Pentatomidae

Щитник синий [*Zicrona caerulea* (Linnaeus, 1758)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Теньгушевский р-н: окр. п. Барашево, 7.VI.2014, 1 экз. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Павловский, 12.V.2014, поросль *Salix* sp., 1 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Средняя Мельница, кв. 37, 15.V.2014, пойма р. Сатис, на цветущей *Padus avium* Mill., 1 экз. (Л. Егоров).

ОТРЯД ЖЕСТКОКРЫЛЫЕ, ИЛИ ЖУКИ - COLEOPTERA

Семейство Жужелицы - Carabidae

Скакун лесной [*Cicindela sylvatica* Linnaeus, 1758]. Категория 3 - редкий вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, 5 км С п. Пушта, кв. 408, 9.VIII.2014, 2 экз.

Красотел малый, или бронзовый [*Calosoma inquisitor* (Linnaeus, 1758)]. Категория 3 - редкий вид.

Материал. Ромодановский р-н: окр. с. Пушкино, VIII.2013, 2 экз. Ичалковский р-н: 3 км СВ с. Лобаски, урочище «Ендова», VIII.2013, 17 экз. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Средняя Мельница, V-IX.2013, 2 экз.; кв. 408, V-IX.2013, 2 экз.; кв. 79, VI-VI.2014, смешанный лес, 2 экз.; кв. 114, V-VI.2014, поляна в лесу, 2 экз.; кв. 58, V-VI.2014, приручьевой ельник, 2 экз. Ельниковский р-н: окр. д. Новые Пичингуши, IV-VI.2014, березовая посадка, 6 экз. В последние 3 года число находок и количество собранных экземпляров (Ручин и др., 2014) может говорить об исключении вида из Красной книги.

Жужелица блестящая [*Carabus clathratus* Linnaeus, 1761]. Категория 3 - редкий вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кв. 84, VI-VI.2014, широколиственный лес, 2 экз.

Жужелица просяная [*Harpalus calceatus* (Duftschmid, 1812)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Ичалковский р-н: окр. с. Ичалки, VI.2013, поле свеклы, 3 экз.; 3 км СВ с. Лобаски, урочище «Ендова», VIII.2013, 1 экз.

Моховик [*Calathus fuscipes* (Goeze, 1777)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Ичалковский р-н: окр. с. Ичалки, VI.2013, поле свеклы, 4 экз.; 3 км СВ с. Лобаски, урочище «Ендова», VIII.2013, 59 экз. Ромодановский р-н: окр. с. Пушкино, VIII.2013, 3 экз. Ельниковский р-н: окр. п. Свободный, IV-VI.2014, нарушенный луг, 6 экз.; окр. д. Новые Пичингуши, IV-VI.2014, березовая посадка, 139 экз.

Семейство Водолюбы - Hydrophilidae

Водолюб большой [*Hydrophilus aterrimus* Eschscholtz, 1822 (в КК - как *Hydrous aterrimus* Esch.)]. Категория 4 - неопределенный вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Павловский, 11.V.2014, на свет, 3 экз. (Г. Семишин); там же, 12.V.2014, на свет, 1 экз. (Г. Семишин); там же, 13.V.2014, на свет, 1 экз. (Л. Егоров).

Семейство Мертвоеды - Silphidae

Мертвояд четырехточечный [*Dendroxena quadrimaculata* (Scopoli, 1771) (в КК - как *Xylodrepa quadripunctata* L.)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: окр. с. Третьяковка, 17.V.2014, опушка смешанного леса, на липе, клене, 3 экз.; Мордовский заповедник, кв. 408, 10.V.2014, поляна в лесу, на *Padus avium* Mill., 3 экз.; кв. 426, 10.V.2014, дорога, 1 экз.; просека 340/368, V-VI.2012, смешанный лес, 1 экз.; 443 кв., МГПЗ, VI-VII.2012, на берегу озера, широколиственный лес с преобладанием ольхи, 1 экз.; кв. 408, 27.VI.2013, 1 экз.; кв. 358/389, 20.V.2013, 1 экз.

кв. 79, IV-VI.2014, 2 экз.; кв. 439, V-VI.2014, 1 экз.; окр. кордона Павловский, 12.V.2014, на цветущей *Padus avium* Mill., питались пыльцой, 3 экз. (Л. Егоров); кв. 420, 13.V.2014, кошение по молодым *Salix* sp., 1 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Средняя Мельница, кв. 19, 16.V.2014, смешанный лес, 2 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Павловский, кв. 420, 12-17.V.2014, ельник приручевой с ольхой, оконная ловушка, 2 экз. (Л. Егоров).

Семейство Рогачи - Lucanidae

Рогач золотистый (скромный) [*Ceruchus chrysomelinus* (Hochenwarth, 1785)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, окр. кордона Таратинский, 17.VI.2014, дубрава, под корой гнилого дубового бревна, 1 ♂ (Л. Егоров); там же, 18.VI.2014, дубрава, под корой гнилого дубового бревна, 1 ♀ (Л. Егоров)

Семейство Пластинчатоусые - Scarabaeidae

Трокс песчаный [*Trox sabulosus* (Linnaeus, 1758)]. Категория 3 - редкий вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кв. 84, VI-VI.2014, широколиственный лес, 29 экз.

Семейство Пластинчатоусые - Scarabaeidae

***Бронзовка гладкая** [*Protaetia speciosissima* (Scopoli, 1786)] [= *aeruginosa* (Medvedev, 1964), nec (Linne, 1767), nec (Drury, 1773)]. В Красной книге Республике Мордовия (2005) вид приведен как *Netocia aeruginosa* (Drury). Современное название вида уточнено недавно (Krell et al., 2012).

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, окр. п. Пушта, 16.VI.2013, опушка сосняка у пилорамы, на дороге, 1 экз. (Л. Егоров).

Пестряк короткокрылый [*Valgus hemipterus* (Linnaeus, 1758)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Средняя Мельница, 15.V.2014, оконная ловушка, 1 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Павловский, кв. 420, 12-17.V.2014, ельник приручевой с ольхой, оконная ловушка, 1 экз. (Л. Егоров).

Пестряк восьмиточечный [*Gnorimus variabilis* (Linnaeus, 1758) (в КК - как *Gnorimus octopunctatus* F.)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, окр. кордона Таратинский, 17.VI.2014, дубрава, на гнилом дубовом бревне, 1 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Инорский, 10.VII.2014, смешанный лес, оконная ловушка, 1 экз. (Г. Семишин).

Семейство Краснокрылы - Lycidae (в КК - как Мягкотелки - Cantharidae)

Краснокрыл кровавый [*Lygistopterus sanguineus* (Linnaeus, 1758)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кв. 408, 10.V.2014,

поляна в лесу, 1 экз.; п. Пушта, 3.VI.2014, 1 экз.; кв. 421, 8.VI.2014, луг, на зонтичных, 18 экз.; кв. 435, 8.VI.2014, обочина дороги, на зонтичных, множество экз.; кордон Инорский, 6 км СЗ п. Пушта, 8.VI.2014, поляна, множество экз.; кв. 424, 8.VI.2014, обочина дороги, на зонтичных, множество экз.; кв. 438, 8.VI.2014, обочина дороги, на зонтичных, множество экз.; кв. 408, 15.VI.2014, поляна в лесу, на зонтичных, множество экз.; кв. 427, 16.VI.2014, просека, на зонтичных, множество экз.; кв. 384, 17.VI.2014, просека, на зонтичных, множество экз.; кордон Стекланный, 12.VII.2014, 1 экз.; окр. кордона Павловский, кв. 420, 12-17.V.2014, ельник спелый с сосной, березой, оконная ловушка, 1 экз. (Л. Егоров); там же, 16.VI.2014, на соцветиях *Aegopodium podagraria* L., 12 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Новенький, 16.VI.2014, на зонтичных, 15 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Таратинский, 17.VI.2014, дубрава, на соцветиях *Aegopodium podagraria* L., 10 экз., (Л. Егоров); окр. кордона Инорский, 17.VI.2014, лиственный лес, на соцветиях *Aegopodium podagraria* L., 12 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Воровской, 18.VI.2014, сосняк с березой, на березовом бревне, 5 экз. (Л. Егоров); кордон Долгий Мост, 19.VI.2014, поляна, на зонтичных, 50 экз. (Л. Егоров); окр. п. Пушта, на соцветиях *Aegopodium podagraria* L., 10 экз., (Л. Егоров); окр. кордона Павловский, кв. 420, 20.VI.2014, на березовом бревне, на зонтичных, 10 экз. (Л. Егоров). Теньгушевский р-н: окр. п. Дачный, 7.VI.2014, на зонтичных, 15 экз.; 6 км З п. Барашево, 7.VI.2014, смешанный лес, на зонтичных, 22 экз.; окр. п. Барашево, 7.VI.2014, 17 экз.

Семейство Божьи коровки - Coccinellidae

Коровка двуточечная [*Adalia bipunctata* (Linnaeus, 1758)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Павловский, 12.V.2014, 2 экз. (Л. Егоров); там же, 7.IX.2014, 1 экз. (А. Ручин).

Коровка пятиточечная [*Coccinella quinquepunctata* Linnaeus, 1758]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Краснослободский р-н: окр. д. Синяково, 19.VII.2014, 3 экз. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Павловский, 12.V.2014, поросль *Salix* sp., 1 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Средняя Мельница, кв. 37, 15.V.2014, пойма р. Сатис, на цветущей *Padus avium* Mill., 1 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Стекланный, 12.VII.2014, 7 экз.

Семейство Быстрынки - Anthicidae

Единорог обыкновенный [*Notoxus monoceros* (Linnaeus, 1760)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, п. Пушта, 25-27.7.2011, на свет, 24 экз., (Л. Егоров); кордон Новенький, 8.V.2012, на свет, 4 экз. (Л. Егоров); кордон Павловский, 12.V.2014, на лету, 2 экз. (Л. Егоров); там же, 16.V.2014, на лету, 2 экз. (Л. Егоров); окр. кордона Средняя Мельница, кв. 19, 15.V.2014, лесная поляна, кошение, 1 экз. (Л. Егоров); п. Пушта, 22.V.2014, на свет, 1 экз.; окр. кордона Стекланный, 12.VII.2014, 1 экз.

Семейство Нарывники - *Meloidae*

Майка синяя (*Meloe violaceus* Marsham, 1802). Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Подрубный, 25.V.2014, 1 экз.; кв. 114, VI-VI.2014, поляна в лесу, 1 экз.; кв. 84, VI-VI.2014, широколиственный лес, 2 экз. Ельниковский р-н: окр. п. Свободный, IV-VI.2014, нарушенный луг, 1 экз.

Семейство Долгоносики, или Слоники - *Curculionidae*

Фрачник обыкновенный (*Lixus iridis* Olivier, 1807). Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: окр. д. Третьяковка, 17.V.2014, опушка смешанного леса, 1 экз.; Мордовский заповедник, окр. кордона Средняя Мельница, кв. 37, 15.V.2014, пойма р. Сатис, луг, 1 экз. (Л. Егоров)

ОТРЯД ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ, ИЛИ БАБОЧКИ - *LEPIDOPTERA*

Семейство Парусники - *Papilionidae*

Махаон [*Papilio tachaon* Linnaeus, 1758]. Категория 3 - редкий вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Павловский, 11.VII.2014, 1 экз.; кордон Стекланный, 12.VII.2014, 1 экз.; кордон Средняя Мельница, луг, 14.VI.2014, 1 экз. (Г. Семишин); кордон Павловский, 13.V.2014, 1 экз. (Л. Егоров); кордон Средняя Мельница, 14.V.2014, 1 экз. (Л. Егоров).

Подалирий [*Iphiclides podalirius* (Linnaeus, 1758)]. Категория 3 - редкий вид.

Материал. Атюрьевский р-н: окр. д. Степановка, 24.V.2014, смешанный лес, 1 экз. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Плотомойка, луг, 14.VI.2014, 1 экз. (Г. Семишин).

***Мнемозина** [*Parnassius mnemosyne* (Linnaeus, 1758)]. Категория 3 - редкий вид.

Материал. Темниковский р-н: окр. с. Третьяковка, 17.V.2014, опушка смешанного леса, 1 экз.; Мордовский заповедник, кордон Полянский, 18.V.2014, поляна, 1 экз.

Семейство Нимфалиды - *Nymphalidae*

Ленточник тополевый [*Limenitis populi* (Linnaeus, 1758)]. Категория 1 - исчезающий вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Инорский, 17.VI.2014, поляна, 1 экз. (Л. Егоров).

Семейство Павлиноглазки - *Saturniidae*

Павлиноглазка рыжая [*Agria tau* (Linnaeus, 1758)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, п. Пушта, 12-13.V.2014, на свет, 2 экз.; кв. 399, 18.V.2014, поляны в смешанном лесу, 5 экз.; кордон Полянский, 18.V.2014, поляна, 12 экз.; кв. 375, 18.V.2014, вдоль дороги,

3 экз.; кордон Средняя мельница, 14-15.VI.2014, 2 экз. (Г. Семишин); там же, кв. 19, 37, 15-16.VI.2014, 5 экз. (Л. Егоров); кордон Павловский, 13.VI.2014, на свет, 1 экз. (Г. Семишин).

ОТРЯД ПЕРЕПОНЧАТОКРЫЛЫЕ - HYMENOPTERA

Семейство Оруссиды - Orussidae

***Оруссус паразитический** [*Orussus abietinus* (Scopoli, 1763)].

Материал. Темниковский р-н: окр. с. Третьяковка, 17.V.2014, опушка смешанного леса, 1 экз.

Семейство Антофориды - Anthophoridae

***Пчела-плотник** [*Xylocopa valga* Gerstaecker, 1872]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: окр. с. Третьяковка, 17.V.2014, опушка смешанного леса, 2 экз.; Мордовский заповедник, кордон Полянский, 18.V.2014, поляна, на яблоне, 1 экз.; окр. кордона Средняя Мельница, кв. 37, 15.V.2014, пойма р. Сатис, на лету, 1 экз. (Г. Семишин). Ельниковский р-н: окр. д. Малые Мордовские Пошаты, 31.V.2014, опушка смешанного леса, 2 экз. Теньгушевский р-н: 6 км 3 п. Барашево, 7.VI.2014, 1 экз.

ПОЗВОНОЧНЫЕ

КЛАСС ЗЕМНОВОДНЫЕ - AMPHIBIA

ОТРЯД ANURA - БЕСХВОСТЫЕ

Семейство Bombinatoridae - Жерлянки

Жерлянка красnobрюхая [*Bombina bombina* (Linnaeus, 1758)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кв. 421, 11.V.2014, в пойменных водоемах, много экз.; окр. с. Русское Караево, в карьере, много экз.

Семейство Bufonidae - Жабы

Жаба серая [*Bufo bufo* (Linnaeus, 1758)]. Категория 3 - редкий вид.

Материал. Теньгушевский р-н, близ п. Дачный, 1 экз. В Мордовском заповеднике многочисленные сборы в ловчие линии (в различных кварталах).

КЛАСС ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ - REPTILIA

ОТРЯД SQUAMATA - ЧЕШУЙЧАТЫЕ

Семейство Colubridae - Ужеобразные

Медянка обыкновенная [*Coronella austriaca* Laurenti, 1768]. Категория 1 - исчезающий вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Инорский, 1 экз. В заповеднике впервые найдена в 1943 г. (Барабаш-Никифоров, 1958)¹.

¹ Достоверно медянку отметил именно И.И. Барабаш-Никифоров. На ее обитание в заповеднике указывал в своем отчете Н.И. Корчагин (2011), однако это вызывает сомнение. Видимо, автор спутал медянку с веретенцей, т.к. последняя в его списке не указана, а медянка характеризуется

В дальнейшем только однажды отмечалась в кв. 424 в середине 1970-х годов (Касаткин, 2006).

Семейство Viperidae - Гадюковые змеи

Гадюка обыкновенная [*Vipera berus* (Linnaeus, 1758)]. Категория 4 - неопределенный вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Инорский, 1 экз.; п. Пушта, 1 экз. Теньгушевский р-н, близ п. Дачный, 1 экз.

КЛАСС ПТИЦЫ - AVES

ОТРЯД ЖУРАВЛЕОБРАЗНЫЕ - GRUIFORMES

Семейство Журавлиные - Gruidae

Журавль серый [*Grus grus* (Linnaeus, 1758)]. Категория 2 - уязвимый вид.

Материал. Теньгушевский р-н, близ д. Клемешей. Замечена стая в количестве 17 особей. Примерно в 10 ч 30 мин стая набирала высоту.

КЛАСС МЛЕКОПИТАЮЩИЕ - MAMMALIA

ОТРЯД НАСЕКОМОЯДНЫЕ - INSECTIVORA

Семейство Кротовые - Talpidae

Обыкновенная кутора [*Neomys fodiens* (Pennant, 1771)]. Категория 3 - редкий вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кв. 408, 1 экз.

ОТРЯД ГРЫЗУНЫ - RODENTIA

Семейство Тушканчиковые - Dipodidae

Лесная мышовка [*Sicista betulina* (Pallas, 1779)]. Категория 4 - неопределенный вид.

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кв. 408, 2 экз. Нередко попадает в почвенные ловушки (Алексеев и др., 2013).

ОТРЯД ХИЩНЫЕ - CARNIVORA

Семейство Медвежьи - Ursidae

Медведь бурый [*Ursus arctos* Linnaeus, 1758]. Категория 1 - исчезающий вид. С помощью фотоловушек отмечены в разных кварталах Мордовского заповедника 10 особей (две медведицы с двумя медвежатами, одна медведица с тремя медвежатами, два самца).

**РЕДКИЕ И УЯЗВИМЫЕ ВИДЫ, НУЖДАЮЩИЕСЯ В
ПОСТОЯННОМ КОНТРОЛЕ И НАБЛЮДЕНИИ**

БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ

**КЛАСС НАСЕКОМЫЕ ОТКРЫТОЧЕЛЮСТНЫЕ - INSECTA
ESTOGNATHA**

как «встречается сравнительно редко» (с. 74). Явная путаница медянки с веретеницей.

ОТРЯД ПРЯМОКРЫЛЫЕ - ORTHOPTERA

Семейство Кузнечики - Tettigoniidae

Пилюхвост восточный [*Poecilimon intermedius* (Fieber, 1853)].

Материал. Ичалковский р-н: 3 км СВ с. Лобаски, урочище «Ендова», 9.VIII.2013, луг, 3 экз.

Семейство Саранчовые - Acrididae

Кобылка голубокрылая [*Oedipoda caerulescens* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Стекланный, 12.VII.2014, 7 экз.; кордон Новеньковский, 13.VII.2014, поляна, 4 экз.; кв. 115, 3.VIII.2014, на песке, 12 экз. Теньгушевский р-н: окр. д. Хлебино, 2.VIII.2014, 10 экз.; окр. д. Клемешей, 2.VIII.2014, 15 экз. Атюрьевский р-н: окр. с. Мордовская Козловка, 10.VIII.2014, 15 экз.

Огневка трескучая [*Psophus stridulus* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Атюрьевский р-н: окр. с. Мордовская Козловка, 10.VIII.2014, 2 экз. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кв. 413, 9.VIII.2014, на песке, 5 экз. Ранее в Мордовском заповеднике достоверно отмечалась только на кордоне Долгий мост (Ручин и др., 2013).

ОТРЯД РАВНОКРЫЛЫЕ - HOMOPTERA

Семейство Церкопиды - Cercopidae

Церкопис перевязанный [*Cercopis vulnerata* Rossi, 1807 (=sanguinea Fourcroy, 1785)].

Материал. Атюрьевский р-н: окр. д. Степановка, 24.V.2014, смешанный лес, 1 экз. Теньгушевский р-н: окр. п. Дачный, 7.VI.2014, смешанный лес, на папоротнике, 12 экз.; 6 км З п. Барашево, 7.VI.2014, смешанный лес, на липе, полыни, 18 экз.; окр. п. Барашево, 07.VI.2014, лиственный лес, на сныти, 2 экз.

ОТРЯД ЖЕСТКОКРЫЛЫЕ, ИЛИ ЖУКИ - COLEOPTERA

Семейство Жужелицы - Carabidae

Жужелица шагреновая [*Carabus coriaceus* Linnaeus, 1758].

Материал. Темниковский р-н: 14 км ССВ д. Павловка, Протяжное, VI.2013, VIII.2013, сосняк, 3 экз.; Мордовский заповедник, кордон Средняя Мельница, V-IX.2013, 1 экз.; кв. 408, V-IX.2013, 2 экз., кордон Стекланный, V-IX.2013, 3 экз., кв. 79, VI-VIII.2014, смешанный лес, 6 экз. кв. 84, VI-VIII.2014, широколиственный лес, 4 экз. кв. 58, VI-VIII.2014, приручьевой ельник, 3 экз. Ельниковский р-н: окр. д. Малые Мордовские Пошаты, V-VI.2014, широколиственный лес, 2 экз. Рузаевский р-н: с. Шишкеево, 2.VIII.2014, 1 экз. (В. Богатырев).

Семейство Пластинчатоусые - Scarabaeidae

Копр лунный [*Copris lunaris* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, п. Пушта,

2.VI.2014, на свет, 1 экз.

Семейство Усачи - Cerambycidae

Пахита четырехпятнистая [*Pachyta quadrimaculata* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Теньгушевский р-н: 6 км З п. Барашево, 7.VI.2014, смешанный лес, 8 экз. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кв. 435, 8.VI.2014, вдоль дороги, на зонтичных, 3 экз.; кордон Инорский, 6 км СЗ п. Пушта, 8.VI.2014, поляна, 2 экз.; кордон Долгий Мост, 18.VI.2014, сосняк с елью, березой, на зонтичных, 2 экз. (Л. Егоров).

Лептура пушистая [*Etorufus pubescens* (Fabricius, 1787)].

Материал. Теньгушевский р-н: 6 км З п. Барашево, 7.VI.2014, смешанный лес, 2 экз.; окр п. Дачный, 7.VI.2014, 1 экз. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, окр. п. Пушта, 24.VI.2013, 1 экз.

Усач мускусный [*Aromia moschata* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Темниковский р-н: окр. д. Кицаевка, 18.VII.2014, 2 экз.

Толстяк ивовый [*Lamia textor* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Большеберезниковский р-н: 9 км Ю с. Симкино, биостанция Мордовского госуниверситета, 5.VIII.2013, 1 экз. Темниковский р-н: окр. с. Михайловка, VI-VII.2012, пролесок, 1 экз.; Мордовский заповедник, кордон Павловский, 13.V.2014, 1 экз. (Л. Егоров); кв. 114, VI-VI.2014, поляна в лесу, 1 экз. Ельниковский р-н: окр. д. Малые Мордовские Пошаты, 31.V.2014, опушка смешанного леса, на иве, 2 экз.

ОТРЯД ПЕРЕПОНЧАТОКРЫЛЫЕ - HYMENOPTERA

Семейство Осы-блестянки - Chrysididae

***Парнопес крупный** [*Parnopes grandior* (Pallas, 1771)].

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Стекланый, 12.VII.2014, 1 экз.; кордон Новеньковский, 13.VII.2014, поляна, 1 экз.

ОТРЯД ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ, ИЛИ БАБОЧКИ - LEPIDOPTERA

Семейство Белянки - Pieridae

Пестроглазка русская, кружевница [*Melanargia russiae* (Esper, [1783])].

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Плото-мойка, луг, 14.VI.2014, 1 экз. (Г. Семишин).

Семейство Голубянки - Lycaenidae

Малиница [*Callophrys rubi* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Темниковский р-н: окр. с. Третьяковка, 17.V.2014, опушка смешанного леса, 1 экз.; Мордовский заповедник, кв. 408, 10.V.2014, поляна в лесу, 5 экз.; кв. 426, 10.V.2014, дорога, 2 экз.; кордон Полянский, 18.V.2014, поляна, 2 экз.

Семейство Совки - Noctuidae

Голубая орденская лента [*Catocala fraxini* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Таратинский, 17.VIII.2014, на свет, 1 экз. (Г. Семишин).

ПОЗВОНОЧНЫЕ
КЛАСС ПТИЦЫ - AVES
ОТРЯД ЖУРАВЛЕОБРАЗНЫЕ - GRUIFORMES

Коростель [*Crex crex* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Иноровский. Был слышен 1 экз.

ОТРЯД ДЯТЛООБРАЗНЫЕ - PICIFORMES

Желна [*Dryocopus martius* (Linnaeus, 1758)].

Материал. Темниковский р-н: Мордовский заповедник, кордон Подрубный, 1 экз.; пос. Пушта, 2 экз.

Авторы благодарны Г.Б. Семишину (Саранск) и О.Н. Артаеву (Мордовский заповедник) за помощь в сборе материала.

Список литературы

Алексеев С.К., Ручин А.Б., Артаев О.Н. Заметки по фауне мелких млекопитающих (*Rhodentia*, *Insectivora*), попадающих в почвенные ловушки // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. Вып. 11. Саранск; Пушта, 2013. С. 234-240.

Барабаш-Никифоров И.И. Добавления к фауне Темниковского лесного массива (Мордовской АССР) // Бюл. МОИП. Отд. биол. 1958. Т. 63, № 4. С. 21-24.

Егоров Л.В., Ручин А.Б. О статусе некоторых видов жесткокрылых (*Insecta*, *Coleoptera*) в Красной книге Республики Мордовия // Редкие животные Республики Мордовия: материалы ведения Красной книги Республики Мордовия за 2009 г. Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2009. С. 21-39.

Егоров Л.В., Ручин А.Б. Новые данные по редким видам насекомых (*Arthropoda*, *Insecta*-*Ecstognatha*) Мордовии // Вестник Мордовского университета. 2013. № 3-4. С. 116-121.

Касаткин С.П. Амфибии и рептилии Мордовского заповедника (эколого-фаунистический очерк) // Труды Мордовского государственного природного заповедника им. П.Г. Смидовича. М.: Рекламно-издательский центр ФГУП ВНИИИМ, 2006. Вып. 7. С. 24-35.

Корчагин Н.И. Фауна Мордовского гос. заповедника // Труды Мордовского государственного природного заповедника им. П.Г. Смидовича. Вып. 8. Саранск; Пушта, 2011. С. 56-83.

Красная книга Республики Мордовия. В 2 т. Т. 2: Животные. Саранск: Мордов. кн. изд-во, 2005. 336 с.

Лапшин А.С., Ручин А.Б., Спиридонов С.Н., Кузнецов В.А., Альба Л.Д., Гришуткин Г.Ф., Курмаева Д.К., Артаев О.Н. К формированию аннотированного перечня таксонов животных, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде (Приложение № 4) // Редкие животные Республики Мордовия: материалы ведения Красной книги Республики Мордовия за 2008 г. Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2008. С. 39-64.

Ручин А.Б. Травяная лягушка - редкий вид!? // Мордовский заповедник. 2012. № 2. С. 24-27.

Ручин А.Б., Артаев О.Н., Бакиев А.Г., Рыжов М.К. Новые сведения о редких видах беспозвоночных и позвоночных животных Мордовии (по результатам исследований 2006 г.) // Редкие животные Республики Мордовия. Материалы ведения Красной книги Республики Мордовия за 2006 г. Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2006. С. 12-25.

Ручин А.Б., Бакиев А.Г., Рыжов М.К. Новые данные о редких видах амфибий и рептилий Мордовии // Известия Самарского НЦ РАН. 2007. Т. 9. № 1 (19). С. 171-175.

Ручин А.Б., Егоров Л.В., Артаев О.Н., Алексеев С.К., Завьялов Н.А. Новые данные по редким видам беспозвоночных и позвоночных животных Мордовии с обсуждением статуса охраны некоторых видов // Труды Мордовского государственного природного заповедника им. П.Г. Смидовича. Вып. 12. Саранск; Пушта, 2014. С. 196-216.

Ручин А.Б., Курмаева Д.К. Современное состояние популяций некоторых редких видов насекомых Республики Мордовия // Известия Дагестанского государ. педагог. ун-та. Естест. и точные науки. 2008. № 4. С. 71-75.

Ручин А.Б., Курмаева Д.К. О редких насекомых, внесенных в Красную книгу России и распространенных в Мордовии // Энтомологическое обозрение. 2010. Т. 89. № 2. С. 396-402.

Ручин А.Б., Михайленко А.П., Алексанов В.В., Алексеев С.К., Артаев О.Н. Материалы к фауне прямокрылых (Insecta, Orthoptera) Мордовского заповедника // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. Вып. 11. Саранск; Пушта, 2013. С. 206-217.

Сусарев С.В., Ручин А.Б. Махаон // Мордовский заповедник. 2012. № 3. С. 9-10.

Krell F.-T., Rey A., Mico E., Dutto. M. On nomenclature and identity of *Scarabaeus aeruginosus* Linnaeus, *S. aeruginosus* Drury and *S. speciosissimus* Scopoli (Coleoptera: Scarabaeoidea: Cetoniinae and Rutelinae) // Revue suisse de Zoologie. 2012. 119 (1). P. 99-110.

ЭКОЛОГИЯ ЗЕМНОВОДНЫХ И ПРЕСМЫКАЮЩИХСЯ МОРДОВИИ. СООБЩЕНИЕ 2. ТРАВЯНАЯ ЛЯГУШКА, *RANA TEMPORARIA* LINNAEUS, 1758

А.Б. Ручин

Мордовский государственный природный заповедник имени П.Г. Смидовича;
e-mail: sasha_ruchin@rambler.ru

В статье обобщены литературные и собственные оригинальные сведения о биологии и экологии травяной лягушки из Республики Мордовия. Приведены морфологические параметры, освещены вопросы распространения, активности, питания и паразитов этого вида в пределах республики.

Ключевые слова: травяная лягушка, *Rana temporaria*, экология, биология, Мордовия.

Данная статья продолжает серию публикаций, посвященных биологии и экологии земноводных и пресмыкающихся Мордовии (Ручин, 2010б, 2014б и др.) и касается одного из видов группы бурых лягушек - травяной лягушки *Rana temporaria* Linnaeus, 1758. Это - европейский вид, населяющий обширную территорию от Пиренеев до Урала и Западной Сибири. Южная граница проходит через располагающиеся рядом с Республикой Мордовией области: Тамбовскую, Пензенскую, Ульяновскую (Кузьмин, 1999).

Первые более или менее достоверные сведения о находках травяной лягушки в пределах Мордовии можно почерпнуть в статьях Б. Житкова (1900) и С.А. Предтеченского (1928). В первой статье указываются лягушки из поймы р. Алатырь, во второй - они касаются западной части республики. К сожалению, С.А. Предтеченский (1928) не указал точных данных о местах и биотопах распространения этого вида в западной Мордовии. В Мордовском