

УДК 598.124:470.4

ФАУНА УЖОВЫХ ЗМЕЙ (COLUBRIDAE) ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА: К ИСТОРИИ УСТАНОВЛЕНИЯ ВИДОВОГО СОСТАВА

© 2015 А.Г. Бакиев, А.А. Клёнина

Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти (Россия)

Поступила 02.02.2015

Обсуждаются первые упоминания для Волжского бассейна 7-ми видов ужовых змей (*Natrix natrix*, *N. tessellata*, *Coronella austriaca*, *Elaphe dione*, *E. sauromates*, *Hierophis caspius*, *Malpolon monspessulanus*).

Ключевые слова: Colubridae, Волжский бассейн.

Bakiev A.G., Klenina A.A. Fauna of colubrid snakes (Colubridae) from Volga river basin: for the history of ascertainment of the species composition. – First references about seven species of colubrid snakes in Volga river basin (*Natrix natrix*, *N. tessellata*, *Coronella austriaca*, *Elaphe dione*, *E. sauromates*, *Hierophis caspius*, *Malpolon monspessulanus*) are review.

Key words: Colubridae, Volga river basin.

Волжский бассейн достоверно населяют ужовые змеи (сем. Colubridae), относящиеся к 7-ми видам: обыкновенный уж *Natrix natrix* (Linnaeus, 1758); водяной уж *N. tessellata* (Laurenti, 1768); обыкновенная медянка *Coronella austriaca* Laurenti, 1768; узорчатый полоз *Elaphe dione* (Pallas, 1773); палласов полоз *E. sauromates* (Pallas, 1814); каспийский полоз *Hierophis caspius* (Gmelin, 1789); ящеричная змея *Malpolon monspessulanus* (Hermann, 1804). Разумеется, не все герпетологи придерживаются этих названий и такой систематики. Например: каспийского полоза называют по-русски также желтобрюхим полозом и (или) относят данный вид *caspius* не к роду *Hierophis*, а к *Coluber*, либо *Dolichophis*. Ящеричная змея включается рядом исследователей не в семейство Colubridae, а другое – Lamprophiidae и т.д. Мы просто обозначили виды под используемыми нами в настоящее время названиями, чтобы было понятно, о каких таксонах пойдет речь.

Цель настоящей публикации – выявить первые упоминания в литературе указанных видов внутри современных границ Волжского бассейна.

Информация о первых упоминаниях таксонов, полученная в результате изучения доступных литературных источников, сведена в таблицу. Судя по этой информации, установление современного видового состава ужовых, населяющих Волжский бассейн, закончилось в научной литературе менее чем 90 лет назад.

Бакиев Андрей Геннадьевич, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник, herpetology@list.ru; Клёнина Анастасия Александровна, аспирант, младший научный сотрудник, colubrida@yandex.ru

**Первые упоминания в литературных источниках видов узовых змей
для Волжского бассейна**

Современное название вида	Название в литературном источнике	Место встречи	Источник
обыкновенный уж <i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)	уж <i>Coluber natrix</i>	правобережье р. Сура в окрестностях г. Курмыш (ныне с. Курмыш Пильнинского р-на Нижегородской обл.)	Лепехин, 1771, с. 96
	die Otter (<i>Natrix</i>)	Samara (г. Самара)	Pallas, 1771, S. 157
водяной уж <i>Natrix tessellata</i> (Laurenti, 1768)	rothbunte Schlangen (в переводе с нем.: красно-пестрые змеи)	Волга у Самары напротив середины Соковской горы	Olearius, 1647, S. 226
обыкновенная медянка <i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	<i>Coronella laevis</i> , <i>Coronella austriaca</i>	prope Casanum, ad Volgam (в переводе с лат.: вблизи Казани, у Волги)	Eichwald, 1831, p. 175
узорчатый полоз <i>Elaphe dione</i> (Pallas, 1773)	<i>Coluber Eremita</i>	ostium Volgae, prope Astrachanum (в переводе с лат.: устье Волги у Астрахани)	Eichwald, 1831, p. 174
палласов полоз <i>Elaphe sauromates</i> (Pallas, 1814)	<i>Coluber quatuorlineatus sauromates</i>	Malo, Derbentsky Uluss, Gov. Astrakhan, т.е. Малодербетовский улус Астраханской губ. (экземпляр из коллекции Британского музея естественной истории)	Boulenger, 1894, p. 45, 47
каспийский полоз <i>Hierophis caspius</i> (Gmelin, 1789)	желтопузик <i>Coluber</i>	Яицкая степь около Красного Яра, в кустарниках и пойменных лугах	Лепехин, 1771, с. 513-514
ящеричная змея <i>Malpolon monspessulanus</i> (Hermann, 1804)	ящеричная змея <i>Colelopeltis monspessulana</i>	бугристая степь, задернованные пески и поемные луга в приморской полосе Калмыцкой обл.	Орлов, Фенюк, 1927, с. 49, 54, 59

Прокомментируем представленную в таблице информацию.

Обыкновенный уж

В 1771 г. вышли в свет труды И.И. Лепёхина и П.С. Палласа с упоминанием данного вида в Волжском бассейне (Лепехин, 1771; Pallas, 1771). Приоритет мы отдаем Лепёхину, поскольку обыкновенный уж у него упоминается в записях, датированных 14 августа 1768 г., а у Палласа – апрелем 1769 г.

Водяной уж

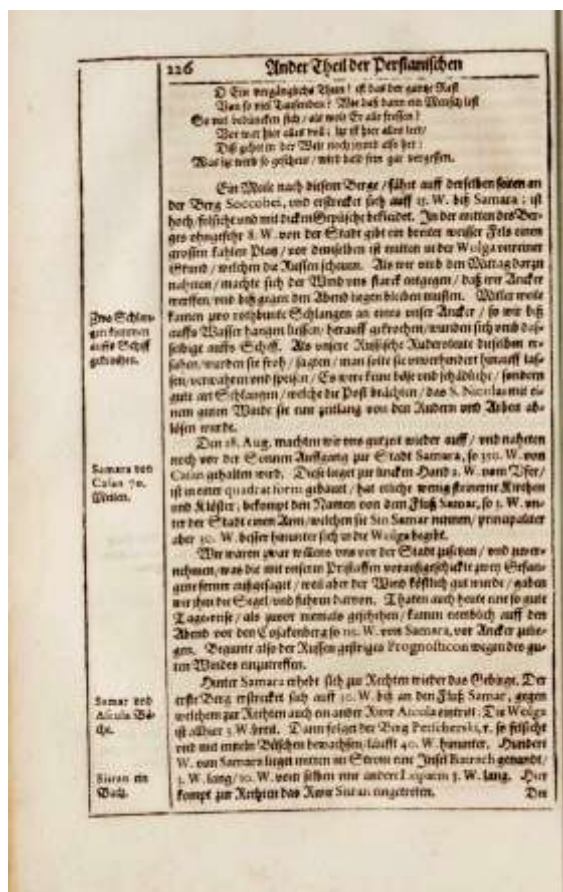


Рис. 1. Страница с описанием встречи краснопестрых змей на Волге у Самары (Olearius, 1647, S. 226)

венно в Волжском бассейне, применил Э.И. Эйхвальд (Eichwald, 1831, p. 173). Вид *Tropidonotus gracilis* он отметил «в болотистых местах устья реки Волги» (перевод с лат.: in locis paludosis ostii Volgae amnis).

Обыкновенная медянка

К информации Эйхвальда (Eichwald, 1831) об обитании медянки в окрестностях Казани натуралисты некоторое время относились с недоверчивостью, ошибочно полагая, что на север по Волге эта змея не распространяется далее Сарепты (Никольский, 1916), где вид *Coluber austriaca* был отмечен А. Беккером (Becker, 1885).

Узорчатый полоз

Более ранние указания на обитание вида *Coluber dione* в соленых степях около Каспийского моря (Pallas, 1773, S. 717-718, [1814], p. 39; Паллас, 1786, с. 523; Gmelin, 1789, p. 1106; Georgi, 1801, S. 1882; Eichwald, 1824, p. 36) основывались на данных из прилежащих к бассейну Волги территорий, но не из собственно Волжского бассейна.

Запись Адама Эльшлегера, более известного под псевдонимом Адам Олеарий, о красно-пестрых змеях (рис. 1) датирована 27 августа 1636 г. Около города Самары две красно-пестрые безобидные змеи заползли на корабль по якорю, свисавшему до самой воды. Водяные ужи и сейчас встречаются в названном Олеарием месте на левом берегу Волги, где проходит граница Кировского и Красноглинского районов г. Самара (Бакиев и др., 2009).

Любопытно, что первооткрывателем водяного ужа в пределах нынешней Самарской области считал себя В.А. Кизерицкий (1939). Но он, видимо, не знал об упомянутой записи в труде Олеария, как и об экземпляре водяного ужа, добытом на Самарской Луке в 1898 г., из коллекции А.А. Браунера. Сейчас этот экземпляр хранится под номером 1609/330 в Зоологическом музее Национального научно-природоведческого музея НАН Украины, г. Киев (Доценко, 2003, 2004).

Первым бинарную номенклатуру, относящуюся к водяному ужу непосредственно

Палласов полоз

В Петрограде, Зоологическом Музее Императорской академии наук, хранился экземпляр «№7996 spr. Baskuntschak, Chlebnikow, 1889» (Никольский, 1916, с. 134). Скорее всего, этот полоз, как и экземпляр из Британского музея (см. таблицу), добыт В.А. Хлебниковым (1857-1935), служившим в 1880-х гг. смотрителем Баскунчакского соляного промысла и попечителем Малодербетовского улуса.

Каспийский полоз

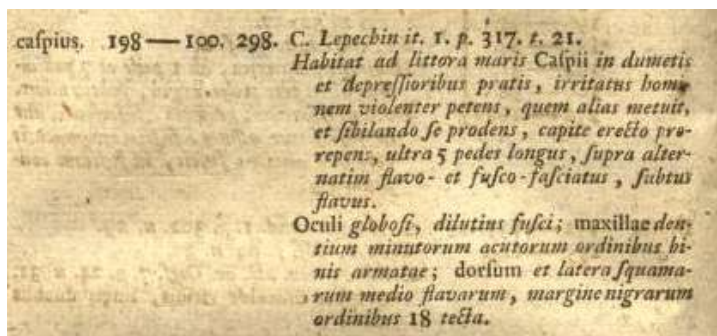


Рис. 2. Описание *Coluber caspius* (Gmelin, 1789, p. 1112)

Типовая территория вида, по современному административному делению, находится в окрестностях с. Красный Яр Красноярского района Астраханской области. Название *caspius* присвоил виду И.Ф. Гмелин (Gmelin, 1789, p. 1112; рис. 2). Описывая *Coluber caspius* на латинском языке, он, по-видимому, опирался только на единственный источник информации – перевод труда Лепёхина на немецкий язык (Lerechin, 1774).

Ящеричная змея

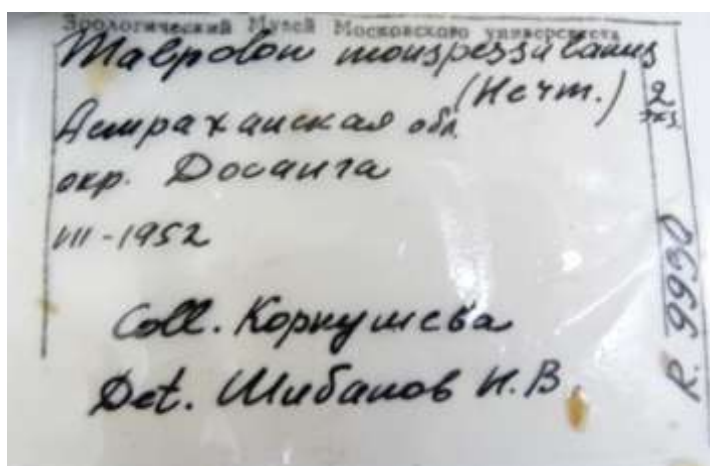


Рис. 3. Этикетка из банки с двумя ящеричными змеями, добытыми в окрестностях ст. Досанг (коллекция Зоомузея МГУ)

В Левобережье Волги ящеричную змею в 1949 г. наблюдал И.С. Даревский у ст. Досанг в Астраханской области, что позволило включить вид в состав герпетофауны Волжско-Уральского междуречья (Чернов, 1954). Реальным подтверждением обитания вида около Досанга в то время являются экземпляры из коллекции Зоомузея МГУ, в частности, две ящеричных змеи, добытые в июле 1952 г. (рис. 3). Мы с коллегами проводим здесь герпетологические исследования с 2000 г., но ни разу не встречали ящеричной змеи.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Бакиев А.Г., Маленев А.Л., Зайцева О.В., Шуршина И.В. Змеи Самарской области. Тольятти: Кассандра, 2009. 170 с.

Доценко И.Б. Каталог коллекций Зоологического музея ННПМ НАН Украины. Змеи. Киев: Зоомузей ННПМ НАН Украины, 2003. 86 с. – **Доценко И.Б.** О коллекциях рептилий А.А. Браунера в зоологическом музее ННПМ НАН Украины // Актуальные проблемы герпетологии и токсинологии: Сб. науч. тр. Вып. 7. Тольятти, 2004. С. 60-70.

Кизерицкий В.А. Водяной уж на Средней Волге // Природа. 1939. № 3. С. 71-72.

Лепехин И.И. Дневные записки путешествия доктора и Академии Наук адъюнкта Ивана Лепехина по разным провинциям Российского государства, 1768 и 1769 году. [Ч. 1]. СПб.: при Императорской Академии Наук, 1771. [VIII]+538 с.

Никольский А.М. Фауна России и сопредельных стран: Пресмыкающиеся (Reptilia). Т. 2. Ophidia. Петроград, 1916. 350 с.

Орлов Е.И., Фенюк Б.К. Материалы к познанию фауны наземных позвоночных приморской полосы Калмыцкой области (с предисловием И.И. Траут) // Материалы к познанию фауны Нижнего Поволжья. Вып. I. Саратов: Издание Отдела Применения НИЛОВ, 1927. С. 39-87.

Паллас П.С. Путешествие по разным местам Российского государства. Часть вторая. Книга вторая. СПб.: при Императорской Академии Наук, 1786. 571 с.

Чернов С.А. Эколого-фаунистический обзор пресмыкающихся юга междуречья Волга–Урал // Тр. Зоол. ин-та АН СССР. Т. XVI. 1954. С. 137-158.

Becker A. Einige naturhistorische Mittheilungen von Jahre 1854 // Bull. de la Société Imp. des Naturalistes de Moscou. 1855. Т. XXVIII, № II. P. 460-481. – **Boulenger G.A.** Catalogue of the snakes in the British Museum (Natural History). Volume II., containing the conclusion of the Colubridae Aglyphae. London: Printed by the order of the Trustees, 1894. xii+382 p.+XX plates+18 p.

Eichwald E. Introductio in Historiam Naturalem Caspii Maris. Casani: Types Universitatis Caesareis, 1824. 60 p. – **Eichwald E.** Zoologia specialis, quam expositis animalibus tum vivis, tum fossilibus potissimum rossiae in universum, et poloniae in specie, in usum lectionum publicarum in Universitate Caesarea Vilnensi. Т. III. Vilnae: Typis Josephi Zawadzki, 1831. 404 p.

Georgi J.G. Geographisch-phisikalische und Naturhistorische Beschreibung des Russischen Reichs. Т. 3, Bd. 7. Königsberg: bey Fridrich Nicolovius, 1801. S. [2]+1681-2222. – **Gmelin J.F.** Caroli a Linné Systema Naturae. Ed. 13. Tom I. Pars III. Lipsiae: G.E. Beer, 1789. P. 1033-2224.

Lepchin I. Tagebuch der Reise durch verschiedene Provinzen des Russischen Reiches in den Jahren 1768 und 1769. Aus dem Russischen übersetzt von Christian Heinrich Hase. Erster Theil. Altenburg: in der Richterischen Buchhandlung, 1774. [9]+331+[1] S.

Olearius A. Offt beehrte Beschreibung Der Newen Orientalischen Reise. Schleswig, 1647 [http://www.deutschestextarchiv.de/book/view/olearius_reise_1647?p=9].

Pallas P.S. P.S. Pallas D.A.D. Professors der Natur-Geschichte und ordentlichen Mitgliebes der Russisch-Kayserlichen Academie d. W. der freyen oeconomischen Gesellschaft in St. Petersburg, wie auch der Römisch-Kayserlichen Academie der Naturforscher und Königl. Engl. Societät; Reise durch verschiedene Provinzen des Russischen Reichs. Erster Teil. St. Petersburg: bey der Kayserlichen Academie der Wissenschaften, 1771. [12]+504 S. – **Pallas P.S.** P.S. Pallas D.A.D. Professors der Natur-Geschichte und ordentlichen Mitgliebes der Russisch-Kayserlichen Academie d. W. der freyen oeconomischen Gesellschaft in St. Petersburg, wie auch der Römisch-Kayserlichen Academie der Naturforscher und Königl. Engl. Societät; Reise durch verschiedene Provinzen des Russischen Reichs. Teil 2. St. Peterburg: bey der Kayserlichen Academie der Wissenschaften, 1773. 760 S.