

ЗЕМНОВОДНЫЕ И ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ В ФОНДОВОЙ КОЛЛЕКЦИИ ЖИГУЛЕВСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

А.И.Файзулин, А.Г.Бакиев

Институт экологии Волжского бассейна РАН, г.Тольятти

Первая коллекция земноводных и пресмыкающихся, обитающих на современной территории Жигулевского заповедника, была собрана научным сотрудником Куйбышевского заповедника А.Т.Лепиным. В 1939 г. Лепин оформляет «Обзор амфибий и рептилий Жигулевского заповедного участка». В этой работе содержатся сведения о коллекции низших наземных позвоночных, собранных в 1937–1938 гг. на территории Жигулевского заповедника (в современных границах) и прилежащих к ней территориях. Материал для очерка собран Лепиным «за вторую половину лета 1937 г. и летний сезон 1938 г., причем следует отметить, что последний в виду засухи был крайне неблагоприятным для сборов. Изучение амфибий и рептилий не стояло в плане работы заповедника, и эти исследования велись лишь попутно с другими. Этим и объясняется небольшой объем собранного материала. В полном распоряжении имеется коллекция, состоящая лишь из 17 экз. амфибий и 27 экз. рептилий» (Лепин, 1939б, с. 1). В обзоре Лепина отмечаются на Жигулевском участке Куйбышевского заповедника 5 видов земноводных (под названиями: чесночница *Pelobates fuscus*, зеленая жаба *Bufo viridis*, озерная лягушка *Rana ridibunda ridibunda*, съедобная лягушка *Rana esculenta lessonae*, остромордая лягушка *Rana terrestris terrestris*) и 6 видов пресмыкающихся (под названиями: веретеница *Anguis fragilis*, восточная прыткая ящерица *Lacerta agilis exigua*, обыкновенный уж *Natrix natrix natrix*, узорчатый полоз *Elaphe diene*, медянка *Coronella austriaca* и обыкновенная гадюка *Vipera berus berus* исключительно черной формы *morpha prester*). О темной форме обыкновенного ужа, отмеченной как *Natrix natrix scutata*, сообщается: «В коллекции имеется один экземпляр, добытый Л.М.Черепниным 26/VII-1937 г. в пойме Волги против Яблонова оврага вне пределов заповедника» (с. 4).

Для прилежащих к заповеднику территорий указан водяной уж *Natrix tessellata*. О разноцветной ящурке *Eremias arguta* Лепин пишет: «Несомненно она редка, т. к. я ее за два года работы не наблюдал ни разу» (с. 4). Вместе с авторским машинописным вариантом обзора (Лепин, 1939б) в Тольяттинском филиале Государственного архива хранится и другой его машинописный (отредактированный и названный «Амфибии и рептилии Жигулевского заповедного участка» заместителем директора Куйбышевского заповедника П.Б.Юргенсоном) вариант (Лепин, 1939а), который спустя много лет еще раз редактируется и публикуется в сборнике «Социально-экологические проблемы Самарской Луки» (1990). В последнем варианте содержатся сокращения, ошибки и номенклатурные изменения, что обуславливает значительные его отличия от первого варианта, поэтому данные о составе коллекции низших наземных позвоночных (табл. 1) приведены по оригиналу (Лепин, 1939б). К настоящему времени данная коллекция считается утерянной.

В фондах Жигулевского заповедника имени И.И.Спрыгина сохранилась коллекция амфибий и рептилий, собранных в 1989–1990 гг. сотрудником заповедника Н.Кочкаровым (В.П.Вехник, личное сообщение) и зафиксированных в растворе формалина. Эта фондовая коллекция Жигулевского заповедника передана в феврале 2002 г. на временное хранение в Институт экологии Волжского бассейна РАН. Переданный материал этикетирован, но надписи на оригинальных этикетках местами размыты и неразборчивы, сохранившаяся на них информация о местах и датах поимки животных представлена в таблице 2. В марте 2002 г. нами проведены промеры коллекционных экземпляров и определена их половая принадлежность, каждому экземпляру присвоен инвентарный номер (см. табл. 2).

Таблица 1

Данные о коллекции низших наземных позвоночных из рукописи А. Т. Лепина «Обзор амфибий и рептилий Жигулевского заповедного участка» [1939]б

Кол-во экз.	Оригинальное название таксона	Дата поимки	Место поимки
3	[<i>Pelobates</i>] <i>Pleobates fuscus</i> чесночница	3.07.1937	о-в Середыш
		23.07.1937	о-в Середыш
		17.08.1937	Малиновый дол
4	<i>Bufo viridis</i> зеленая жаба	15.06.1937	Бахилова поляна у жилья
		28.06.1937	Бахилова поляна у жилья, огород
		14.09.1937	вершина Малой Бахиловой горы
		25.08.1938	Бахилова поляна, в погребке

Кол-во экз.	Оригинальное название таксона	Дата поимки	Место поимки
8	<i>Rana ridibunda ridibunda</i> озерная лягушка	06. 1937	на берегу Волги, близ управления заповедником
2	<i>Rana terrestris terrestris</i> остромордая лягушка	16.04.1937	о-в Середыш
		3.08.1937	Бахилова Поляна, березовая роща
10	<i>Anguis fragilis</i> веретеница	10.06.1937	дорога вдоль Волги
		23.06.1937	Малиновый дол
		5.07.1937	северный склон Бахиловой горы
		7.07.1937	дорога вдоль Волги
		8.07.1937	сев. склон Бахиловой горы
		8.07.1937	сев. склон Бахиловой горы
		16.07.1937	Бахилова поляна, поймана в сарае
		27.07.1937	Холодный овраг, сосновый бор
		22.08.1937	Бахилова поляна
		7.05.1938	Стрельная гора, каменоломня
9	<i>Lacerta agilis exigua</i> восточная прыткая ящерица	12.06.1937	Малая Бахилова гора, каменистая степь
		16.06.1937	Малая Бахилова гора, каменистая степь
		21.06.1937	Большая Бахилова гора, разреженный дубняк
		23.06.1937	Бахилова гора, каменистая степь
		17.07.1937	Бахилова гора, сев. склон
		27.07.1937	Бахилова поляна, луг
		5.08.1937	Бахилова поляна, березняк
		23.08.1937	Бахилова поляна, березняк
6.05.1938	Бахилова гора, луг		
1	<i>Natrix natrix scutata</i> черный уж	26.07.1937	пойма Волги против Яблонова оврага (вне пределов заповедника)
1	<i>Natrix natrix natrix</i> обыкновенный уж	8.07.1937	усадьба управления заповедника
1	<i>Elaphe dione</i> узорчатый полоз	4.08.1937	Малая Бахилова гора
1	<i>Coronella austriaca</i> медянка	10.08.1937	дорога вдоль Волги
4	<i>Vipera berus berus</i> обыкновенная гадюка черной формы (morpha prester)	6.07.1937	дорога вдоль Волги
		17.07.1937	Малиновый овраг, каменная степь
		19.07.1937	Малиновый овраг
		9.04.1938	Бахилова поляна

Таблица 2

Данные о фондовой коллекции земноводных и пресмыкающихся Жигулевского заповедника

Инв. №	Вид	Место добычи	Дата	Длина тела (L., мм)	Пол
1	Зеленая жаба <i>Bufo viridis</i>	квартал 20, асфальтированная дорога у пионерлагеря	1989	68	самка
2	Остромордая лягушка <i>Rana arvalis</i>	квартал 19	?	53	самец
3	Остромордая лягушка <i>Rana arvalis</i>	квартал 34	?	55	самец
4	Остромордая лягушка <i>Rana arvalis</i>	Бахилова Поляна	?	36	самка
5	Озерная лягушка <i>Rana ridibunda</i>	квартал 10, каменистый берег	1990	71	самец
6	Озерная лягушка <i>Rana ridibunda</i>	квартал 10, каменистый берег	1990	84	самец
7	Узорчатый полоз <i>Elaphe dione</i>	квартал 34	01.07.1990	685	самка

Существующая фондовая коллекция состоит из 7 экземпляров, представляющих 3 вида земноводных (6 экз.) и 1 вид пресмыкающихся (1 экз.), что недостаточно отражает видовое разнообразие низших наземных позвоночных, населяющих Жигулевский заповедник (не менее 6 видов земноводных и 7 видов пресмыкающихся). Следует предусмотреть в Жигулевском заповеднике создание более представительной коллекции амфибий и рептилий. Разумеется, попол-

нение коллекции не может становиться в условиях заповедника самоцелью и должно проводиться, главным образом, за счет найденных погибших, а не отловленных и специально умерщвленных особей. За фиксированные змеи, погибшие под колесами автотранспорта, хранились в музее Жигулевского заповедника в 1990-х гг. В настоящее время эти экземпляры в существующей фондовой коллекции отсутствуют, их местонахождение нам неизвестно.

ЛИТЕРАТУРА

- Лепин А.Т. Обзор амфибий и рептилий Жигулевского заповедного участка. 1939 а. 7 с. Рукопись. Хранится в Тольяттинском филиале Госархива. Ф-Р307. Оп. 1. Д-30.
- Лепин А.Т. Амфибии и рептилии Жигулевского заповедного участка. 1939 б. 5 с. Рукопись. Хранится в Тольяттинском филиале Госархива. Ф-Р307. Оп. 1. Д-30.
- Лепин А.Т. Амфибии и рептилии Жигулевского заповедного участка // Социально-экологические проблемы Самарской Луки. Куйбышев, 1990. С. 149-152.