

**ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ  
И БИОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
БАШКИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ МОСКОВСКОГО ОБЩЕСТВА  
ИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИРОДЫ  
БАШКИРСКОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ОРНИТОЛОГИЧЕСКОЕ  
ОБЩЕСТВО**

**МАТЕРИАЛЫ ПО ФЛОРЕ И ФАУНЕ  
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН**

**Сборник статей**

**Выпуск X  
(март)**

*Издаётся с 2010 г.*

**УФА  
РИЦ БашГУ  
2016**

## **Дневник Щегловой А.И. – как помощь в изучении распространения земноводных Башкирии**

Валуев В.А.

Институт экологической экспертизы и биоинформационных технологий.

E-mail: [ValuyevVA@mail.ru](mailto:ValuyevVA@mail.ru)

Исследования амфибий в Башкирии в первой половине XX в. крайне скудны. В специальной литературе о животном мире республики XX в. (Животный мир Башкирии, 1977; Красная книга Башкирской АССР, 1984; Животный мир Башкортостана, 1995) сведений о том, кто и кого встречал – нет. Имеются лишь данные, где виды встречены. Только в Красной книге Республики Башкортостан (2004) имеются конкретные ссылки на исследователей, которые упоминали о нахождении в определенном месте какого-либо вида (Хабибуллин, 2003).

На фоне этого весьма интересны данные Щегловой Александры Ивановны, жены Льва Исааковича Хозацкого, герпетолога, доцента кафедры зоологии позвоночных ЛГУ, с которым она проходила практику в Башкирии в 1933-34 гг. Дневник, найденный после её смерти в её бумагах, переслали В.И. Гаранину, который отправил его в Башкирию (М.Г. Баянову), а тот в свою очередь, – автору этой заметки. Хотя В.И. Гаранин сообщил, что дневник 1933 г., время экспедиций в Башкирии относится и к более поздним временам 1948, 1959 и 1963 гг. Ниже приведены данные из дневника, касающиеся находок земноводных. Данные приводим так, как они написаны в дневнике.

«21 июня 1948 г. экспедиция под руководством М.В. Маркова (нач. зоол. отряда В.А. Попов) прибыла в окрестности с. Николо-Берёзовка Краснокамского района Башкирии. Расставили давилки, выкопали траншеи. 25 июня в давилку попала одна, и в траншее – 5 остромордых лягушек. 28 июня уехали в Татарию».

«1 июля 1948 г. приехали в окрестности г. Туймазы. Л.И. Хозацкий прошёл 8 км вокруг дубравы, но амфибий и рептилий не встретил.

2.07.1948 г. прибыли на оз. Кандры-Куль. Довольно много озёрных лягушек (1 шт./1 м<sup>2</sup>). Взято 7 экз. разного возраста, 7 сеголеток зелёной жабы и одна остромордая лягушка. В конце дня, проехав Чишмы, остановились на ночлег за р. Дёма, восточнее Кара-Якупово.

3 июля (5<sup>30</sup> - 6<sup>30</sup>). На западном склоне под камнем площадью около 600 кв. см – 3 полувзрослых зелёных жабы, под другим (площадью около 900 см<sup>2</sup>) в глубокой яме более 10 зелёных жаб, из них половина – взрослые. В норке на вершине высоты – взрослая самка прыткой ящерицы и зелёная жаба. Под камнем в другом месте – также прыткая ящерица (самец) и зелёная жаба.

9-11 ч. на р. Дёма (левый берег) имеются озёрные лягушки (взрослые, а в заливчиках и молодняк).

4 июля выехали из Уфы и через Кушнараренково и Дюртюли прибыли в д. Юсупово, где заночевали в школе. Уч-ся 7-го кл. Зия Аухадеев описал обитающих здесь гадов: обыкновенный тритон, чесночница, зелёная жаба, озёрная лягушка, прыткая ящерица, обыкновенный уж, обыкновенная гадюка (укусов не отмечено).

22 ч., квакают озёрные лягушки. Ночью и утром дождь.

5.07. Ходили с В.А. Поповым на озёра юго-западнее д. Юсупово. Поймано несколько зелёных жаб и остромордая лягушка. З. Аухадеев принёс чесночницу и 2 зелёных жабы. Ходили к р. Быстрый Таныш; пойманы зелёные жабы. Численность сеголеток зелёной жабы – до 2 экз./м<sup>2</sup> у озёр и до 6 экз./м<sup>2</sup> у реки. Весь день шёл дождь.

6.07. Выехали на Дюртюли – Мензелинск.

Отметим, что в июне-июле 1948 г. серая жаба, прудовая и травяная лягушка в Краснокамском, Туймазинском, Чишминском и Дюртюлинском районах встречены не были (Прим. автора).

13 июня 1959 г. заночевали в берёзовой роще км в 3 южнее г. Кумертау и км в 5 от с. Ермолаево. 14.06.1959 г. Ночью слышал крик озёрной лягушки. В 5 часов видел озёрную лягушку в ручье у тракта Оренбург- Уфа. Из Куюргазинского района известна жерлянка.

15 июня 5ч. На правом берегу р. Белой В. А. Поповым добыта остромордая лягушка.

5-7ч. Обошел озеро, впадающее в Белую выше лагеря. Лягушек нет.

7ч. 20 мин. В довольно большом озере (1000×30 м) слышал крик и видел озёрных лягушек. Трёх озёрных лягушки видел в озере западнее д. Яльчино.

9ч. 30 мин. В низине выше д. Яльчино видел остромордую лягушку. В 7ч. 15 мин. Б. В. Некрасовым на левом берегу Белой против Сурагулово добыта остромордая лягушка.

16ч. 10 мин. На правом берегу р. Белая пойманы озёрная и остромордая лягушки.

16.06. 13ч. 36 мин. Выехали на Стерлитамак.

16ч. И.В. Назарова в полезащитной лесной полосе в 10 км южнее д. Зирган поймала остромордую лягушку с пятнистым брюхом.

20 ч. 35 мин. В ложбине на луговине- выгоне у берега р. Белой поймана чесночница, у озера – остромордая лягушка. На озере кричат озёрные лягушки.

17.06. 7ч. 45 мин. В траве в 50м от р. Белая пойман слёток рябинника.

4ч. 30 мин.- 4ч. 50 мин. В.А. Попов на 100 м берега озера насчитал 12 остромордых лягушек, треть которых «форма стриата». К вечеру стали на ночевку на луговине у д. Бекетово Кармаскалинского района.

18.06. 8ч. На р. Узень поймана озёрная лягушка. Там же слышали жерлянку.

10ч. 50 мин. На склоне р. Уршак поймана остромордая лягушка.

20ч. 50 мин. На полевой дороге поймана чесночница.

20 июня. Около 15ч. выехали через Черниковск в Бирск, где встали км в 10 от города, на лев. Берегу р. Белой. Ночью был слышен крик озёрной лягушки.

21. 06. 7ч. И.В. Назарова в колке в низине поймала остромордую лягушку.

11ч. 40 мин. В болотах, поросших ситнягом, встречаются озёрные лягушки. Там же в озерах, поросших с берегов тростником и частухой, укают жерлянки.

22 июня. В траншею попал обыкновенный тритон.

23 июня, 13ч. Миновал Бураево, пересекли р. Танып и стали лагерем на правом берегу км в 2-3 от д. Кузбаево. Вечером с озёр слышен крик озёрной лягушки.

24. 06. На левом берегу р. Танып на 50м – 10 озёрных лягушек.

12ч. На мелком болоте на 50м – 43 сеголетка зелёной жабы, здесь остромордые лягушки и головастики озёрной лягушки.

25 июня, 15ч. Над болотом восточнее шоссе Бураево – Янаул вьются чибисы, здесь же видели травника и большого веретенника. Здесь на Таныпе не видели и не слышали жерлянок.

26 июня, 15 ч. Выехали из Янаула. На его окраине (сев. ж. д.) в болоте видел головастиков озёрной лягушки и зелёной жабы.

16 ч. 30 мин. На р. Буй и её затонах лягушек не видел, хотя, по словам местных жителей, они (озёрные) тут есть, но мало (по озёрам).

Итак, в июне 1959 г. серая жаба, прудовая и травяная лягушка в Куюргазинском, Стерлитамакском, Мелеузовском, Кармаскалинском, Уфимском, Бирском, Бураевском и Янаульском районах также, как и в 1948 г., встречены не были (Прим. автора).

«28 июля 1963 г. Левый берег р. Ик (северо-восточнее с. Тумутук, ныне Азнакаевский р-н РТ). С правого берега р. Ик П.К. Горшков привёз одну зелёную жабу».

Таким образом, ни в 1948, ни в 1959, ни в 1963 гг. серая жаба, прудовая и травяная лягушка не встречались. Но в 1997 г. В.И. Гаранин (Животный мир Башкирии, 1977) указывает, что серая жаба встречена в окрестностях Уфы, в Иглинском и Чекмагушевском районах, не сообщая при этом, откуда у него эти данные. В этой же книге он указывает, что лягушка прудовая обитает в Альшеевском, Белорецком и Нуримановском районах; а травяная – в Бурзянском, Архангельском, Чекмагушевском, Уфимском и Краснокамском районах.

В Красной книге (1984), т.е. через 7 лет после выпуска книги «Животный мир Башкирии» (1977), серая жаба помещена в список «Животных, нуждающихся в охране и рациональном использовании». Автор (неизвестный) утверждает, что кроме вышеперечисленных районов серая жаба обитает в Кушнаренковском и Чишминском районах. Новые

районы обитания прудовой лягушки не указаны. Для прудовой лягушки новое местообитание – Чишминский район; причём в окрестностях д. Кара-Якупово, где в 1948 г. работал отряд М.В. Маркова и не нашёл этот вид.

В книге «Животный мир Башкортостана» (1995) новые районы находок указаны для серой жабы – Белорецкий и Нуримановский; для травяной лягушки – Белорецкий и Дюртюлинский. Причём Чишминский район, о котором сообщается в Красной книге (1984), – не упоминается. Поэтому остаётся невыясненным – то ли ошибка была допущена авторами Красной книги (1984), то ли М.Г. Баяновым, который трудился над разделом «Земноводные».

Рядом исследователей (1979-1997 гг.) серая жаба была обнаружена в Бурзянском, Архангельском, Белорецком, Гафурийском и Иглинском районах (Яковлев и др., 1997).

В Красной книге РБ (2004) серая жаба остаётся в аннотированном перечне животных, нуждающихся в особом внимании. Новые районы обитания для этого вида не сообщаются.

Для прудовой лягушки в этом издании указаны новые районы находок – Краснокамский и Куюргазинский, со ссылкой на работу В.Ф. Хабибуллина (2003). Для травяной лягушки новые районы не указаны.

Нами серая жаба встречалась в первые года XXI столетия в Уфимском районе; в 2013 г. – в Мишкинском и Ишимбайском (Валуев, Загорская, 2013). Прудовая лягушка была добыта нами на оз. Бол. Елань в 2001 г. Особь травяной лягушки была обнаружена нами только однажды – в 2006 г., в окрестностях д. Озеро Дуванского района (Валуев, Загорская, 2013а); а мы не упускаем случая, чтобы ежегодно ловить, в наших экспедициях, лягушек и смотреть – травяная это или остромордая.

### **Выводы**

1. Серая жаба, прудовая и травяная лягушки, если и обитали в Башкирии в первой половине XX в., то были крайне редки.

2. Указание М.Г. Баянова на то, что серая жаба «в северных лесных районах является более обычной» не выдерживает критики, т.к. из районов, указанных им (Иглинский, Кушнаренковский, Уфимский, Белорецкий, Нуримановский), три первых являются центральными для республики; а северные районы вообще не указаны. Следовательно, только по Нуримановскому району, расположенному на границе между северными и центральными районами, такой вывод делать не осмотрительно, учитывая то, что в северных районах этот вид вообще не встречен. К тому же серую жабу нельзя называть «более обычной», т.к. по такому определению можно понять, что она многочисленна. Тем более, что большинство находок серой жабы относятся к центральной горной области республики.

3. В Предуралье республики серая жаба впервые встречена, как надо полагать по вышеприведённой информации, в 1970-х годах. Большинство встреч с ней отмечено в центральных горных районах РБ. Причём, почти за 20 лет 5 исследователей зарегистрировали её лишь в 7 местах, три из которых находятся в Белорецком районе. Т.к. А.И. Щеглова и Л.И. Хозацкий не работали в горах, то, возможно, серая жаба там встречалась и ранее. Но в Предуралье, судя по их и современным данным, этот вид чрезвычайно редок на протяжении, по крайней мере, более 60-70 лет.

4. Прудовая и травяная лягушки остаются такими же чрезвычайно редкими видами Башкирии, как и в середине XX столетия.

#### Литература:

Валуев В.А., Загорская В.В. К распространению серой жабы в Башкирии // Материалы по флоре и фауне Республики Башкортостан: сборник. Вып.4 / отв. ред. В.А. Валуев. Уфа: РИЦ БашГУ, 2013. С. 10.

Валуев В.А., Загорская В.В. К распространению травяной лягушки *Rana temporaria* в Башкирии // Редкие и исчезающие виды животных и растений Республики Башкортостан: Материалы ведения Красной книги Республики Башкортостан за 2013 год. Вып. 5. Уфа: РИЦ БашГУ, 2013а. С. 11.

Животный мир Башкирии. Уфа, Башкирское книжное издательство, 1977. 344 с.

Животный мир Башкортостана. 2-е изд., перераб. и доп. – Уфа: Китап, 1995. 312 с.

Красная книга Башкирской АССР. Редкие растения и животные. Проблемы их охраны. Уфа: Башкирское книжное издательство, 1984 – 200 с.

Красная книга Республики Башкортостан. Т. 3. Животные / Под ред. М.Г. Баянова. Уфа: Башкортостан, 2004. 180 с.

Хабибуллин В.Ф. Земноводные и пресмыкающиеся Республики Башкортостан. Уфа: Изд-во БашГУ, 2003. 80 с.

Яковлев А.Г., Яковлева Т.И., Сатаев Р.М., Хабибуллин В.Ф., Байтеряков Р.Г. Новые данные по распространению земноводных и пресмыкающихся на территории Башкирии // Башкирский край. — Вып. 7. — Уфа: Издательство Национального Музея Республики Башкортостан, 1997. — С. 132-142.