

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ГЕРПЕТОФАУНЫ (TESTUDINIDAE, SAURIA, SERPENTES) ТАЛЫША

© 2012 С.Н. Бунятова, С.Б. Ахмедов, А.Р. Джафаров

Институт Зоологии НАН Азербайджана, г. Баку

Поступила 12.12.2011

В статье дан современный экологический анализ герпетофауны Талыша (юго-восток Азербайджана). На основе полевых исследований авторов, а также литературных данных приводятся данные по распространению и численности отдельных видов.

Ключевые слова: экологический анализ, герпетофауна Талыша, распространение, численность

ВВЕДЕНИЕ

До сих пор герпетофауна Талыша является малоизученной, однако, самой перспективной территорией для проведения исследований. Н.И. Соболевский в монографии «Герпетофауна Талыша и Ленкоранской низменности» [10] дает основы зоогеографического районирования Ленкоранской низменности и освещает, в частности, происхождение герпетофауны. В монографии дается описание 44 видов пресмыкающихся, их распространение и некоторые данные об их жизнедеятельности. А.М. Алекперов в монографии «Земноводные и пресмыкающееся Азербайджана» в основном обратил внимание на герпетофауны Большого Кавказа и Апшеронского полуострова [1]. В связи с тем, что сведения являются устаревшими (43-летней давности) и носят описательный характер, они не дают полного представления о современном состоянии видов. Нами выявлено что, в настоящее время в Талыше распространено 3 вида черепах, 17 видов ящериц и 17 видов змей.

МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКА

Основу работы составляют исследования, проведенные в 2007-2011 гг. в 6 районах Талыша (Джалилабад, Масаллы, Ярдымлы, Лерик, Ленкорань и Астара). За основу ландшафтного распределения взята работа «Ландшафты Талыша» [5]. Для учета численности фоновых видов в открытых биотопах был использован метод трансекта, предложенный Л.Г. Динесманом и М.Л. Колецкой [8].

РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

***Emys orbicularis* Linne., 1758.** В Закавказье впервые добыта в 1830 г. Менетрие окрестностях г. Ленкорани [13]. На юго-востоке Азербайджана нами часто отмечены на заболоченных участках окрестности городов Ленкорани и Астары. В притоках р. Астарачай в весеннее время образуются

маленькие пруды. Здесь вдоль 10 м береговой линии нами отмечено 10-12 молодых особей.

***Mauremys caspica* Gmelin, 1774.** Е. Эйхвальд [12], Е. Менетрие [13], А.Б. Шелковников [11] и Н.И. Соболевский [10] указывают нахождение данного вида в Талыше. В Ленкоранской низменности каспийская черепаха обычный вид и часто встречается в болотах и прудах вдоль рек Ленкоранчай и Астарачай.

***Testudo graeca* Linne., 1758.** Вид отмечен нами в ксерофитных и покрытых эфемерами биотопах (на территории Масаллинского и Джалилабадского районов). В Зуванде поднимается в нагорные степи на высоту до 1600-1700 м н.у.м. Здесь средиземноморская черепаха по сравнению с другими областями Азербайджана встречается очень редко [6]. В Зуванде на 1 га встречается около 2-3 особей [2, 4].

***Cyrtopodion caspius* Eichwald, 1831.** По А.М. Никольскому [9], Цандер имел каспийских гекконов из Ленкорани и Талыша. Однако Н.И. Соболевский [10], ссылаясь на Менетрие, Гогенаккера и Ледера, отрицает возможность нахождения здесь геккона. В то же время В.С. Елпатьевский и Н.Н. Тертышников во время своей поездки в Зуванд в августе 1936 г. добыли в окрестностях с. Космальян несколько экземпляров этого вида, в настоящее время хранящихся в герпетологических коллекциях Естественно-исторического музея им. Г. Зардаби [1]. Нами несколько особей каспийского геккона было найдено в жилых домах Ленкоранского и Масаллинского районов.

***Laudakia caucasica* Eichwald, 1831.** Эйхвальдом, Менетрие и Гогенаккером этот вид указывается для Талышских гор. А.Б. Шелковников [11] ловил ее близ постов Аваши и Дыман, горы Кызкаласы, в Зуванде. Н.И. Соболевский [10] пишет, что кавказская агама распространена в пустынной местности Зуванд и некоторых других безлесных районах Талышских гор. Им она была добыта в окрестностях с. Космальян, Калахан и близ Лерика.

Нами в 2009- 2010 гг. добыты особи из горных частей с. Кяльваз, Калахан, Амбурдера, Лалейран,

Бунятова Сабина Низами кызы, м.н.с., e-mail: s_bunyatova@mail.ru; Ахмедов Сахиб Бегляр оглы, к.б.н.; Джафаров Анар Расим оглы, м.н.с., e-mail: anarjafarov@mail.ru.

Зарингала и около Лерика. Численность на 1 га составляла 20-30 особей [6].

Trapelus ruderatus По Беттгеру (1886), Ледером добыто 2 экземпляра руинной агамы на плато у с. Розаново в Талышских горах.

В 2010 г. около с. Лалейран (в Зуванде) на высоте 1700 м н.у.м был найден один самец руинной агамы. Здесь численность на 1 га достигает 1 – 0.5 особи [2].

Phrynocephalus helioscopus Pallas, 1771. Гогенаккер отмечает для Зуванда. Ледером она добыта в окрестностях с. Розанова и К.А. Сатуниным в окрестностях с. Кяльваз [10]. По литературным данным [2], в окрестности села Амбурдера Лерикского района на 1 га встречается около 1-2 особей.

Таблица. Ландшафтное распределение рептилий в Талыше

Виды	Полупустынный ландшафт	Умеренно-влажный субтропический ландшафт	Умеренно-влажный ландшафт	Умеренно горно-лесной ландшафт	Лесостепной ландшафт	Горно-степной ландшафт
1	<i>Emys orbicularis</i> Linne.	+	+	+	+	-
2	<i>Mauremys caspica</i> Gmel.	+	+	+	+	-
3	<i>Testudo graeca</i> Linne.	+	+	-	-	+
4	<i>Cyrtopodion caspius</i> Eich.	+	+	-	-	+
5	<i>Laudakia caucasica</i> Eich.	+	+	-	+	+
6	<i>Trapelus ruderatus</i> Olivier	-	-	-	-	+
7	<i>Phrynocephalus helioscopus</i> Pall.	-	-	-	-	+
8	<i>Anguis fragilis</i> Linne.	-	+	+	+	-
9	<i>Pseudopus apodus</i> Pall.	+	+	+	+	+
10	<i>Ablepharus bivittatus</i> Men.	-	-	-	-	+
11	<i>Darevskia raddei</i> Boett.	-	-	-	-	+
12	<i>Eremias arguta</i> Pall.	+	-	-	-	-
13	<i>Eremias strauchi</i> Kess.	-	-	-	-	+
14	<i>Eremias velox</i> Pall.	+	-	-	-	-
15	<i>Lacerta media</i> Lantz et Cyren	-	-	-	-	+
16	<i>Lacerta strigata</i> Eich.	+	+	+	+	+
17	<i>Darevskia brandtii</i> De Filippi	-	-	-	-	+
18	<i>Darevskia chlorogaster</i> Boulenger	-	+	+	+	-
19	<i>Darevskia praticola</i> Eversmann	-	-	-	-	+
20	<i>Ophisops elegans</i> Men.	+	+	-	-	+
21	<i>Typhlops vermicularis</i> Mer.	+	+	-	-	-
22	<i>Eryx jaculus</i> Linne.	+	+	-	-	+
23	<i>Platyceps najadum</i> Eich.	+	+	+	+	+
24	<i>Hemorrhois ravergieri</i> Men.	+	+	-	-	+
25	<i>Coronella austriaca</i> Laur.	+	+	+	+	+
26	<i>Eirenis punctatolineata</i> Boett.	-	-	-	-	+
27	<i>Elaphe dione</i> Pall.	+	+	-	-	-
28	<i>Elaphe sauromates</i> Pall.	+	+	-	-	-
29	<i>Zamenis hohenackeri</i> Strauch	-	+	+	-	-
30	<i>Zamenis persica</i> Werner	-	+	+	+	-
31	<i>Dolicophis schmidtii</i> Nikolsky	+	+	-	-	+
32	<i>Malpolon monspessulanus</i> Herm.	+	+	-	-	+
33	<i>Natrix natrix</i> Linne.	+	+	+	+	+
34	<i>Natrix tessellata</i> Laur.	+	+	+	+	+
35	<i>Telescopus fallax</i> Fleisch.	+	+	+	+	+
36	<i>Gloydus halys</i> Pall.	-	+	+	+	+
37	<i>Macrovipera lebetina</i> Linne.	+	-	-	-	-

***Anguis fragilis* Linnaeus, 1758.** Н.И. Соболевский [10] добывал особей этого вида в буковом лесу на вершине г. Тилау, на высоте около 1500 м, близ с. Лерик. За 5 лет исследования нами ломкая веретеница 3 раза отмечена в низменных и средне – горных лесах, в окрестностях сел Гюнешли и Барзаву Лерикского района.

***Pseudopus apodus* Pallas, 1775.** А.М. Алекперовым [1] этот вид был добыт в Ленкоранской низменности, а также в горных районах, близ г. Астары, Ярдымлы и Лерик.

Нами были добыты в Ленкоранском, Астаринском и Лерикском районах. На 1 га встречается около 5-10 особей. В весеннее время в кустах ежевики вдоль дорог на 100 м маршруте численность достигает до 5-6 особей [4].

***Ablepharus bivittatus* Menetries, 1832.** Полосатый гологлаз впервые был добыт Е. Менетрие еще в 1830 г. в горах близ с. Перимбель Ленкоранского уезда [13], откуда им же был описан. Затем эта ящерица была найдена исследователями на юго-востоке республики, главным образом в западной части пустынной области Зуванда и в горах у истоков р. Виляжчай. Беттгер приводит ее из окрестностей с. Розанова. А.Б. Шелковников [11] добыл несколько экземпляров в Зуванде, на высоте 1500 м н.ур.м. в окрестностях постов Аваши и Дыман и около г. Мараюрт. В Диабарской котловине и на г. Мараюрт *A. bivittatus* встречается редко. По данным С.Б. Ахмедова [3] в окрестностях сел Деман, Аваши и Перимбель на 5 км маршруте численность достигает до 50 особей, а в окрестности с. Джони Лерикского района на 100 м² встречается 4-6 особей.

***Darevskia raddei* Boettger, 1892.** А.Б. Шелковников [11] добывал эту ящерицу близ р. Виляжчай, поста Аваши, сел Джи и Мараюрт (Зуванда). Н.И. Соболевский [10] находил особей этого вида в средней части долины р. Ленкоранчая и в окрестностях с. Космальян, Тулии и Билясар. А.М. Алекперов [1] добывал ее на юго-востоке в окрестностях с. Вери Лерикского района. Вдоль русла Деманчая, на обрывистых скалах на площади 1 м² встречается 4-5 особей [4].

***Darevskia chlorogaster* Boulenger, 1908.** В Азербайджане эта ящерица распространена главным образом в Ленкорани. Мехели имел ее экземпляры из окрестностей г. Ленкорани и с. Машхан А.Н. Казнаковым и Б.А. Шелковниковым она добывалась в марте 1904 г. близ с. Шахагач и в окрестностях с. Гюгавар, а также в ущелье р. Астарачай [9]. Н.И. Соболевским [10] несколько экземпляров этой ящерицы было добыто в окрестностях сел Асаюджа, Арчиван, Довайн и в лесах вдоль р. Астарачай и Истисучай. Нами зеленобрюхая ящерица отмечена в лесах Лерикского, Ленкоранского и Астаринского районов. В Лерике около с. Барзаву численность достигает до 14-15 особей (на 5 м) [4].

***Eremias arguta* Pallas, 1773.** Е. Менетрие [13] ловил ее в Талыше и Сальянах. Беттгер приводит ее для окрестностей с. Розанова и Талыша. По Н.И. Соболевскому [10], эта ящурка водится в пустынной местности Зуванда. К.А. Сатунин находил этот вид во второй половине октября 1898 г. близ с. Кяльвяз, а в сборах А.Н. Кириченко имеются экземпляры из окрестностей Дыманского поста, добытые им еще в 1909 г. А.М. Никольский [9] получил из Кавказского музея многочисленные экземпляры этого вида, добытые в северной части Сальянской степи, в районе Банковского промысла, с. Хармандалы, на солончаках Аджи в центральной части Муганской степи.

***Eremias velox* Pallas, 1771.** А.М. Никольский [9] получил из Кавказского музея экземпляры этого вида из окр. с. Эшакчи Ленкоранского уезда.

***Eremias trauchi* Kessler, 1878.** Н.И. Соболевский [10], который, как и ряд других авторов, считает ее подвидом быстрой ящурки, встречал ее в Зуванде около окрестностей с. Космальян.

***Lacerta media* Lantz et Cyren, 1920.** По литературным данным [2], этот вид был отмечен в окрестностях сел Аваши и Деман. По сравнению с *Lacerta strigata* в Талыше *L. media*, малочисленны.

***Lacerta strigata* Eichwald, 1831.** А.М. Алекперовым [1] этот вид указывается для Астары, Масаллов, Ленкорани и Лерика. Здесь в оптимальных биотопах, на 10-метровом маршруте, нами отмечено 10-12 особей [4].

***Darevskia brandtii* De Filippi, 1865.** В Закавказье персидская ящерица известна только из юго-восточной части Азербайджана – из окрестностей сел. Розанова в Зуванде, откуда она была добыта Г. Ледером [1]. До последнего времени новых сведений о ее распространении в Азербайджане не поступило.

***Darevskia praticola* Eversmann, 1834.** В Азербайджане луговая ящерица впервые была добыта в окрестностях сел Розанова в Зуванде. По А.Н. Кириченко, в низменной части Ленкоранского уезда эти ящерицы обитают в бесчисленном множестве. Нами этот вид отмечен в окрестностях с. Гюнешли, в ущелье р. Гянджавучай. Здесь на 100 м² встречается 5-6 особей.

***Ophisops elegans* Menetries, 1832.** Н.И. Соболевский [10] находил змееголовку близ с. Космальян в Зуванде. Нами этот вид отмечен в окрестностях сел Кяльваз, Калахан, Амбурдера и Лалейран. Здесь максимальная численность вида на 5-метровом маршруте достигает до 10-12 особей [4].

***Typhlops vermicularis* Merrem, 1820.** Н.И. Соболевский [10] указывает этот вид для северных районов Талышских гор.

***Eryx jaculus* Linnaeus, 1758.** Здесь этот вид впервые был отмечен Е. Менетрие еще в 1830 г. для Ленкорани и Талыша [13]. В окрестностях с. Космальян его поймал Н.И. Соболевский [10]. Нами этот вид отмечен в Зуванде, в окрестностях сел

Кяльваз, Калахан, Амбурдера, Лалейран. Здесь максимальная численность вида на 1 км маршрута достигает до 2-3 особей.

Platyceps najadum Eichwald, 1831. Оливковый полоз в Азербайджане образует 2 подвида: номинативный подвид *Coluber najadum najadum* и подвид *C. n. albitemporalis* из Ленкоранской природной области.

Platyceps najadum najadum Eichwald, 1831. Довольно эвритопная змея, привязанная к ксерофитным ландшафтам. В республике вид распространен в низменных и предгорных районах до высот 1600-1700 м н.у.м. В с. Амбурдара Зуванда он был встречен на склоне в кустах астрагала и акантолимона. В с. Лялейран Лерикского района он был пойман нами под россыпями камней на скалах, поросших кустарниками крушины Палласа. В Лерикском районе обычно встречается на высотах 1400-1700 м н.у.м. Таким образом, наиболее предпочитаемые биотопы *P. n. najadum*-поросшие кустарниками каменистые места.

Platyceps najadum albitemporalis Darevsky et Orlov, 1994. Этот полоз распространен во влажных лесах прибрежной зоны Ленкоранской низменности. Н.И. Соболевский [10], добывший его в субтропическом лесу вдоль берега реки близ с. Арчиван, определил его как *Coluber najadum najadum*. Этих полозов мы добывали в селах Гафтони и Гавзава Ленкоранского района на высоте 11 м н.у.м. в лесу. Отмечали мы его также в плодовых садах с. Гафтони вблизи зарослей ежевики. В оптимальных биотопах, на трехкилометровом маршруте учитывали по 2-3 экз.

Hemorrhoids ravergeri Menetries, 1832. А.Б. Шелковников [11] во время поездки в Зуванд в 1906 г. поймал экземпляр этой змеи около поста Мараюрт. А.М. Никольский [9] получил из Кавказского музея разноцветных полозов, добытых в окрестностях сел Космальян и Арус. Разноцветного полоза мы наблюдали в северо-западной части Зуванда и Талыша, где мы уже длительное время проводим герпетологические работы. Этот район охватывает всю Диабарскую впадину и тянется на восток от горы Мараюрт до Тангского ущелья, а на западе-до вершины Кызюрду. В Зуванде основными биотопами разноцветного полоза являются каменистые россыпи склонов гор, трещины скал, а также места с ксерофитной растительности в сухих лесных и горных степях [6]. Мы наблюдали указанного полоза в основном на склонах гор южной, юго-западной, юго-восточной и западной экспозиции. В с. Космальян Лерикского района в мае мы его встречали на южных и юго-восточных склонах на твердом грунте среди зарослей крушины Палласа (*Rhamnus pallasii*), астрагала (*Astragalus* sp.) и акантолимона (*Acantholimon* sp.). Здесь симпатричными видами разноцветного полоза являются *Eryx jaculus*, *Platyceps najadum*, *Dolichophis schmidtii*, *Ophisops elegans*, *Agama caucasica* и *Trapelus ruderatus*. В Деманской впадине он был

зарегистрирован нами между высотами 1600-1900 м н.у.м. (в селах Перембель и Шафаг Ярдымлинского района). Здесь он обитает в глубоких ущельях, каменистых склонах, имеющих форму изрезанных рельефов площадях с нагорной ксерофитной растительности. Его симпатрибионтами в таких биотопах являются *Eryx jaculus*, *Gloydus halys*, *Coronella austriaca*, *Agama caucasica* и *Darevskia raddei*.

Coronella austriaca Laurenti, 1768. Этот вид под названием *Coluber nebulosus* впервые был добыт Е. Менетрие в 1830 г. в Зуванде [13]. В Ленкоранской области медянка-эвритопный вид и населяет, различные ландшафты. В Лерикском и Ярдымлинском районах мы ее регистрировали в ксерофитных биотопах на высоте 2150 м н.у.м. В этих биотопах его симпатрибионтами являются *Darevskia raddei* и *Agama caucasica*.

Eirenis punctatolineatus Boettger, 1892. Н.И. Соболевский [10], основываясь на единственной находке этой змеи А.Б. Шелковником, приводит ее для окрестностей с. Джи.

Elaphe dione Pallas, 1773. В Закавказье этот вид впервые был добыт Е. Менетрие в 1830 г. в Муганской степи [9]. А.Н. Кириченко во время поездки в Талыш в 1909 г. встречал этот вид на береговой полосе Каспийского моря между Кумбаши и Астарой.

Elaphe sauromates Pallas, 1814. А.М. Никольский [9] получил из Кавказского музея для определения экземпляры, добытые в окрестностях с. Арменкенд (Муганская степь) и в низовьях р. Болгарчая. В Институте Зоологии АН Азербайджана есть экземпляры, добытые из окрестностей Ленкорани. Во время наших исследований паласов полоз отмечен нами в Ленкоранской области в основном в южной части Муганской равнины (Масаллинском и Джалилабадском районах) и северной части Ленкоранской низменности. Здесь вид обитает в полынно-солянковой и разнотравной полупустыне. Нами на маршруте в 5 км отмечено 1-2 особи.

Zamenis hohenackeri Strauch, 1873. Закавказский полоз в Талыше, по сравнению с другими видами змей, встречается значительно реже. В Институте зоологии АН Азербайджана есть экземпляры, добытые в ущелье р. Виляжчай, а также из окрестностей с. Алексеевки Ленкоранского район.

Zamenis persica Werner, 1913. В Иране этот полоз привязан к широколиственным влажным и умеренным лесам горных районов, а также прибрежным скалистым биотопам; встречается также на горных вершинах [14]. Не избегает близости человека, так что встречается в садах и даже в жилых помещениях. Локальные сведения показывают, что в Иране он предпочитает высоты от 500 до 1500 м н.у.м. [14].

В Ленкоранской природной области иранского полоза мы отмечали в умеренно-влажных субтро-

пических, влажных субтропических и в умеренно жарких в горно-лесных ландшафтах [6].

В с. Гафтони Ленкоранского района и его окрестности нами этот полоз часто был отмечен на высотах 11-15 м н.у.м. в биотопах с преобладанием железного дерева и каштанолиственного дуба. Здесь он придерживается кустарников шиповника и ежевики. В этих биотопах его симпатрибионтами являются *Lacerta strigata*, *Lacerta chlorogaster*, *Anguis fragilis*, *Natrix natrix*, *Natrix tessellata*, *Coronella austriaca* и *Platyceps najadum albitemporalis*.

В с. Гюнешли Лерикского района иранский полоз отмечен нами в низкогорных лесов вдоль берега реки на высотах 500-600 м н.у.м., а также в лесах с преобладанием железного дерева и каштанолиственного дуба. Здесь он симпатричен *Lacerta chlorogaster*, *Natrix natrix* и *Natrix tessellata*.

В селах Истису и Зингюлеш Астаринского района мы его наблюдали, активным около горячих источников в холодные осенние месяцы. Встречался в биотопах, аналогичных описанным для Ленкорани.

Очень редко он встречался нам в антропогенных ландшафтах: в селе Камышлы Астаринского района в фруктовом саду и селе Гафтони Ленкоранского района в оздоровительном центре Истису в квартире.

***Dolichophis shmidtii* Nikolsky, 1909.** А.М. Алекперов [1] отмечает, что его местообитания в республике привязан к местностям степного и полупустынного характера, где эта змея предпочитает глинистые и каменистые участки. Реже встречается на песчаных почвах, в полынных степях и крутых берегах водоемов вблизи от воды. В Ленкоранской области краснобрюхий полоз-эвритопный вид – населяет в основном ксерофитные биотопы гор и равнин. Как в Ленкоранском, так и в Астаринском районах, избегает увлажненных лесных местообитаний, однако изредка встречается на лесных опушках. В Лерикском и Ярдымлинском районах мы его регистрировали в основном у различных водоемов на каменистых склонах, в нагорных степях. Здесь краснобрюхий полоз поднимается до высоты 1600 м н.у.м. Наблюдения показывают, что в жаркие летние дни он укрывается в плотном травостое вблизи рек и родников. В с. Гурунба Ленкоранского района эти полозы были встречены в кустах ежевики и боярышника вблизи озер, окруженных пастбищами. На Ленкоранской низменности этих полозов встречали на открытой местности, в зарослях вдоль дорог, в заброшенных старых колодцах и также в болотистых местах. В Астаринском районе, в основном в летние месяцы, мы находили особей этого вида в расселинах и скалах морских террас [6].

***Malpolon monspessulanus* Hermann, 1804.** А.М. Никольский [9] получал из Кавказского му-

зея для определения экземпляры, добытые в окрестностях сел Эшакчи и Ахсаглар. Вид отмечен нами в ксерофитных и покрытых эфемерами биотопах (на территории Масаллинского и Джалилабадского р-нов). В Зуванде поднимается в нагорные степи на высоту до 1600-1700 м н.у.м. и преобладает в биотопах с многочисленными обломками скал. В окр. пос. Нариманабад и на территории Кызыл-Агачского заповедника вид отмечен в биотопах, покрытых камышом (*Phragmites communis*) и тамариксом (*Tamarix sp.*). В ксерофитных биотопах на территории Масаллинского района численность ящеричной змеи на 2 км достигает 2-3 особи. В Зуванде этот вид малочислен, на 5 км маршруте отмечено 1-2 особи.

***Natrix natrix* Linnaeus, 1758.** Этот вид распространен в основном на интразональных влажных участках ландшафта. Редко встречается на открытых сухих участках и в агроценозах. Основные местообитания – опушки лесов, в кустах по берегам водоемов, на граничащих с лесами лугах, покрытых кустарниками.

***Natrix tessellata* Laurenti, 1768.** Водяной уж встречается в лесных реках и оврагах, на берегах рек, лишенных растительного покрова, на море и в высоких горных водоемах. В апреле-мае в окр. с. Ляж Ленкоранского района на маршруте в 10 м встречено в среднем 3-4 особи, а в окрестностях поселка Гафтони на берегу р. Истису на маршруте 5 м 2-3 особи.

***Telescopus fallax* Fleischmann, 1831.** А.Б. Шелковников [11] ловил кошачью змею в окрестностях с. Космальян. А.М. Никольский [9] получал из Кавказского музея экземпляры этого вида, добытые из с. Арус, Гюгавар, Дыманского поста и Космальяна. Нами на окраине лесов в окр. с. Гюнешли Лерикского района на маршруте в 1 км встречено 1-2 особи.

***Glodius halys* Pallas, 1776.** В Закавказье кавказский щитомордник известен только из юго-восточной части Азербайджана. Здесь он впервые был добыт Менетрие еще в 1830 г. в горах Талыша [13]. В селах Перембель и Шафаг Ярдымлинского района на 1 км маршрута 2010 г. отмечена 1-2 особей.

***Macrovipera lebetina* Linne, 1758.** А.М.Никольский [9] получил из Кавказского музея экземпляры гюрзы, добытые близ с. Дейрушты южной части Муганской степи. Н.И. Соболевский [10] пишет, что в Ленкоранском уезде гюрза найдена только в Муганской степи и, вероятно, встречается также в самой безлесной части Талышских гор.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Алекперов А.М. Земноводные и пресмыкающиеся Азербайджана. Баку: Элм, 1978. 263 с.
2. Алиев Т.Р., Ахмедов С.Б., Гасанов Н.Б. Новые данные по герпетофауне юго-восточной части Азербайджана // Изв. АН Азербайджанской ССР. Сер. биол. наук. 1988. № 5. С. 70-73.

3. *Ахмедов С.Б.* К распространению и биоэкологическим особенностям полосатого гологлаза *Ablepharus bivittatus* Men., 1832 (Sauria, Scincidae) в Закавказье // Труды Зоол. Общ. Азерб., том I, Баку: Элм, 2008. С. 586-596.
4. *Ахмедов С.Б., Бунятова С.Н.* Распределение рептилий (Reptilia) по ландшафтам в Ленкоранской природной области // Труды Зоол. Общ. Азерб. том29, Баку: Элм, 2011. С. 75-81.
5. *Велиев А.А., Гасанов Н.К.* Ландшафты Талыша. Баку: Элм, 1972. 99 с.
6. *Бунятова С.Н.* Экология и морфометрические особенности некоторых видов полозов (*Serpentes, Colubridae*) на юго-восточной части Азербайджана // Вест. Инновационного Евразийского университета. Павлодар, 2011. С. 188-193.
7. *Джафаров А.Р.* О распространение и морфометрических, особенностях кавказского агамы *Stellio s. caucasicus* (Eichwald, 1831) живущих в различных биотопах Азербайджана // Труды Зоол. Общ. Азерб. том I, Баку: Элм, 2008. С. 611-615.
8. *Динесман Л.Т., Калецкая М.Л.* Методы количественного учета амфибий и рептилий / Методы учета численности и географического распространения наземных позвоночных. М.: АН СССР, 1952. С. 327-341.
9. *Никольский А.М.* Фауна России. Пресмыкающиеся (Reptilia). Т.2 (Ophidia). Петроград: Зоол. муз. АН, 1916. 348 с.
10. *Соболевский Н.И.* Герпетофауна Талыша и Ленкоранской низменности (опыт зоогеографической монографии) // Мем. зоол. отд. о-ва любит. естествозн., антропо., и этнографии. вып. 5, 1929. С. 1-141.
11. *Шелковников А.Б.* Поездка в Зуванд в июле 1908 года // Изв. Кавк. музея-Тбилиси, 1911. Т.V, С.1-4.
12. *Eichwald E.* Zoologia specialis quam expositis animalibus tumvivis, tum fossilibus potissimum rossiae in universum, et poloniae in specie, in usum lectionum publicarum in Universitate Caesarea Vlnensi. Zavadski, 1831. 88 p.
13. *Menetries E.* Catalogue rasionne des objets de zoologie recueillis dans un voyage au caucase et jusquaux frontieres actuelles de la Perse L. Academie Imperiale des Sciences. St.Petersbourg, 1832. 271 p.
14. *Nilson G., Andren C.* A taxonomic account of the Iranian ratsnakes of the *Elaphe longissima* species group // Amphibia-Reptilia. 1984. No.5, p. 157-171.

ECOLOGICAL ANALYSIS OF REPTILES (TESTUDINIDAE, SAURIA, SERPENTES) IN TALYSH

© 2012 S.N. Bunyatova, S.B. Ahmedov, A.R. Jafarov

Institute of Zoology of the NAS Azerbaijan

In the paper are given information about distribution of reptiles on the landscapes of the Talysh. Based literature sources and field investigation of authors' distribution and number of reptiles are studied.

Key words: ecological analysis, herpetofauna of Talysh, distribution, abundance