

И. С. Даревский

**О систематическом положении закавказских разноцветных  
ящурок *Eremias arguta* (Pallas) (Reptilia, Sauria)**

(Представлено Г. Х. Бунятыном 4 II 1953)

Разноцветная ящурка *Eremias arguta* (Pallas) на протяжении своего обширного ареала, занимающего в пределах СССР юг Европейской части Союза, Северный Кавказ, Среднюю Азию, Казахстан и Закавказье, образует три хорошо выраженных подвида, из которых, согласно данным Ланца (<sup>1</sup>), в восточном Закавказье распространен подвид *Eremias arguta arguta* (Pallas), заселяющий, кроме того, Казахстан и Среднеазиатскую часть ареала вида. Такого же взгляда придерживается в последнее время и Р. Д. Джафаров (<sup>2</sup>).

Как показали, однако, произведенные в 1934 году С. А. Черновым исследования внутривидовой структуры этого вида, экземпляры разноцветных ящурок из Закавказья обладают рядом морфологических признаков, сближающих их не с подвидом *Eremias arguta arguta*, а с другим выделенным С. А. Черновым подвидом *Eremias arguta uzbekistanica*, распространенным в юго-восточной части Средней Азии.

В то же время экземпляры из Закавказья обладают некоторыми признаками, отличающими их от этого подвида. Недостаток материала, бывшего в распоряжении С. А. Чернова, не позволил решить окончательно вопрос о подвидовой принадлежности закавказских разноцветных ящурок, однако в той же работе (<sup>3</sup>) им было высказано предположение, что вместе с экземплярами из Туркмении и Северного Ирана они могут быть выделены в особый специфичный для этих мест подвид. Аналогичное предположение высказывается и в других, более поздних работах этого автора (<sup>4, 5</sup>).

В результате изучения экземпляров разноцветных ящурок, хранящихся в коллекциях Зоологического института Академии наук Армянской ССР, Государственного музея Грузии, Зоологического музея Московского Государственного университета, Зоологического института АН СССР и личных сборов, произведенных в 1952 г. на территории Армении, в общей сложности 67 экземпляров из различных районов Закавказья, автором

было установлено, что закавказские разноцветные ящурки по ряду внешнеморфологических признаков сходны как с подвидом *Eremias arguta uzbekistanica*, так и с подвидом *Eremias arguta arguta*.

С последней формой их сближает, помимо некоторых более мелких признаков: 1) одинаковое количество чешуек, расположенных вокруг середины туловища (41—61 чешуйка), 2) одинаковое количество бедренных пор—8—12 (обычно 8—10), 3) короткий ряд бедренных пор, заканчивающийся далеко не доходя до коленного сгиба, 4) наличие 1—3 недоразвитых наружных бедренных пор.

Вместе с тем закавказские ящурки отличаются от этого подвида, в частности: 1) более крупной величиной—до 85 мм (обычно 75—80), тогда как *Eremias arguta arguta* редко достигает 75 мм, 2) хорошо выраженным глазчатым рисунком туловища у взрослых и молодых, 3) тем, что горловые чешуйки у них вклиниваются по средней линии горла между третьей парой нижнечелюстных щитков, часто полностью их разделяя и проникая между второй парой нижнечелюстных (у *Eremias arguta arguta* вторая и третья пара нижнечелюстных на всем протяжении плотно прилегают друг к другу по средней линии горла). Все эти признаки, отличающие закавказских ящурок от типичного подвида, являются в то же время общими у них со среднеазиатским подвидом *Eremias arguta uzbekistanica*, от которого закавказских разноцветных ящурок отличают следующие основные признаки: 1) короткий ряд бедренных пор (8—12) не достигающий до коленного сгиба, тогда как у среднеазиатского подвида ряд этот полный (9—15) и только немногим не доходит до сгиба, 2) наличие одной или нескольких недоразвитых бедренных пор, отсутствующих у *Eremias arguta uzbekistanica*, 3) большее число чешуек, расположенных вокруг середины туловища (41—61 вместо 41—54 у среднеазиатского подвида), 4) расположение зернышек между подглазничными и верхнересничными щитками в 1, редко в 2 ряда, тогда как у *Eremias arguta uzbekistanica* они расположены в 2, редко в 1 или 3 ряда.

Из всего вышеизложенного следует, что закавказские разноцветные ящурки, обладая рядом внешнеморфологических признаков, общих как с *Eremias arguta uzbekistanica*, так и с *Eremias arguta arguta*, тем не менее не могут быть отнесены ни к одному из этих подвидов и, по мнению автора, должны быть выделены в особый закавказский подвид, особенно если учесть, что условия существования, в которых находятся закавказские разноцветные ящурки, отличны от условий существования этого вида в других частях его ареала. Ниже приводится описание нового, выделяемого автором подвида.

*Eremias arguta transcaucasica* subsp. nov. Тип ♂, № 2811, Зоологического музея Московского Государственного университета им. Ломоносова. Армянская ССР, Басаргечарский район, окр. с. Мец-Мазра, 2100 м над ур. моря. 8.IX.52 г. Колл. И. С. Даревский.

Туловище коренастое и массивное. Длина тела (L.) равна 72 мм, у наиболее крупных экземпляров до 85 мм. Хвост обычно длиннее туловища с головой и резко утончается к концу. Его длина (L. cd.) равна



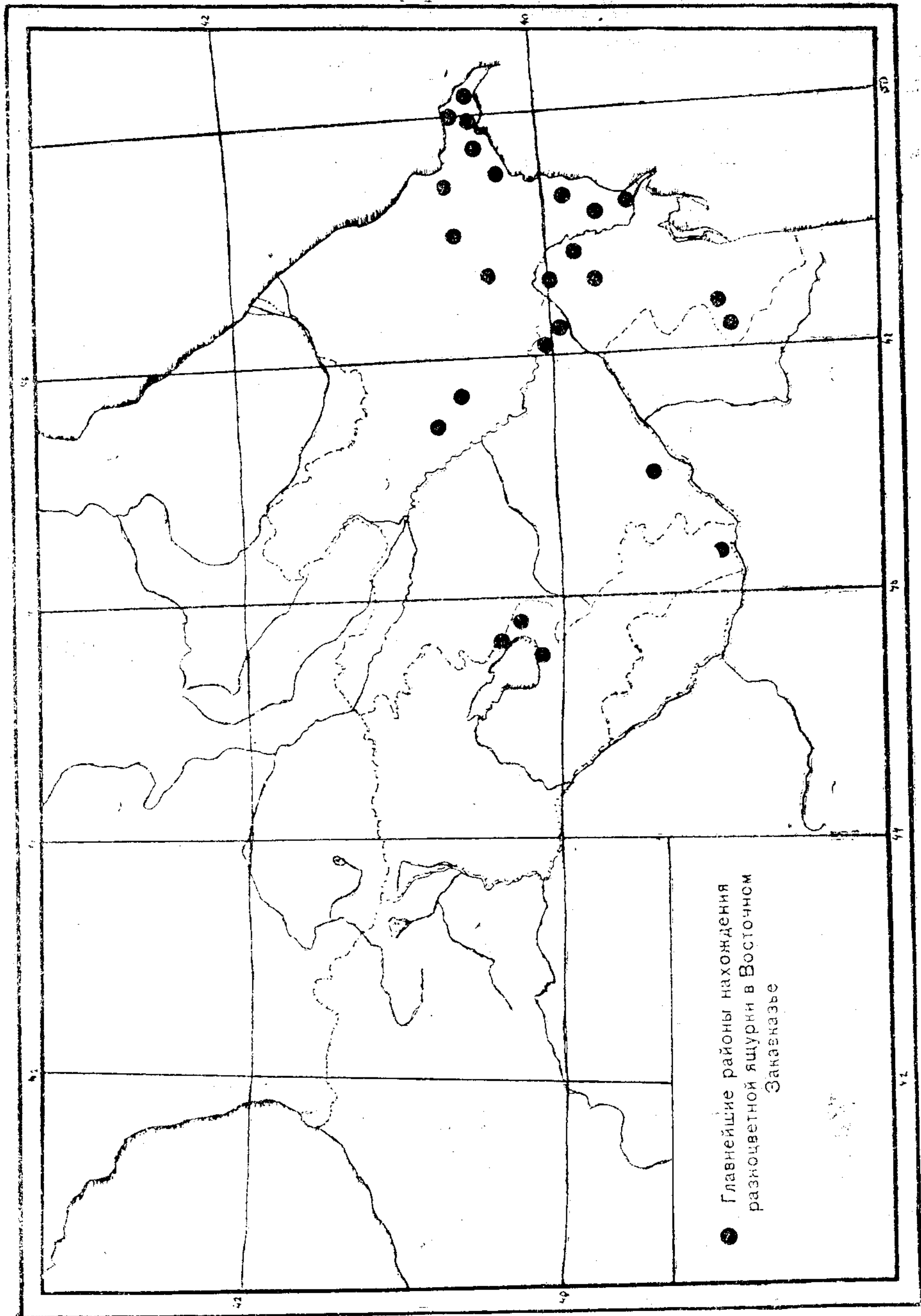


Рис. 1.

88 мм (отношение  $\frac{L.}{L.cd.}$  составляет, таким образом, 0,82). Височная область у взрослых умеренно вздута. Шов между верхненосовыми щитками равен или менее шва между предлобными, которые бывают разделены иногда одним или двумя маленькими щитками. Между верхнересничными и надглазничными щитками расположен один ряд зернышек, реже их бывает 2 или 3. Чешуйки, расположенные впереди первого надглазничного щитка, за исключением 1—2 примыкающих к предлобным, обычно равны по своей величине. Между третьей парой нижнечелюстных щитков вклиниваются покрывающие горло зернистые чешуйки, иногда полностью их разделяя и проникая между 2-й парой нижнечелюстных. Пятый нижнечелюстный, в тех случаях, когда он выражен, обычно не касается нижнегубных. Вокруг середины туловища чешуйки расположены в 41—61 продольный ряд. Бедренных пор 8—12 (обычно 8—10). У экземпляров с сев. берега оз. Севан бедренных пор 8.

Ряд бедренных пор оканчивается далеко не доходя коленного сгиба. Расстояние между двумя внутренними бедренными порами противоположных рядов откладывается в длине одного ряда обычно менее чем 1,5 раза.

Тело сверху серое с голубоватым оттенком. Рисунок верхней стороны туловища состоит из хорошо выраженных отороченных черным кругловатых глазков, несколько более темных, нежели основной фон туловища. Глазки эти расположены обычно в шесть более или менее правильных продольных рядов и переходят на верхнюю часть передних и задних конечностей. У молодых описанный рисунок туловища выражен гораздо резче, чем у взрослых. Нижняя часть тела белая с темными рябинами, особенно хорошо выраженными на горле и груди.

Как можно видеть из помещенной карты (рис. 1), большинство известных в настоящее время районов нахождения разноцветной ящурки в Закавказье находится в юго-восточном Азербайджане и на Апшеронском полуострове. Местонахождения в Армении (побережье оз. Севан) и Зуванде (в Талышских горах) представляют собой, повидимому, незначительные по величине изолированные участки ареала. Условия существования этого вида в восточном Закавказье, как уже отмечалось выше, отличаются от условий существования в других местах. В Европейской части РСФСР (подвид *Eremias agruta deserti* /Gmelin/) эта ящерица обитает преимущественно на песках. В Средней Азии она придерживается в большинстве случаев плотных глинистых, лессовых суглинистых и значительно реже (в горах) каменистых почв<sup>(5)</sup>.

В Закавказье же распространение разноцветной ящурки приурочено, главным образом, к каменистым полупустынным ландшафтам. В Азербайджане она распространена на холмах с каменистой почвой, на возвышенных плато и в поlynной полупустыне<sup>(6)</sup>. В Армении, на высоте более 2000 м, автор находил ее в сильно каменистой горно-ксерофитной поlynной степи. С. К. Даль<sup>(7)</sup> встречал разноцветную ящурку на берегу Севана, на каменистых и песчаных участках с выходами пластов травер-

տիա. Таким образом, помимо внешних морфологических признаков, новый подвид отличается и чертами своей биологии, что лишний раз подтверждает его специфические качества. Вопрос о подвидовой принадлежности ящурок из Туркмении и северного Ирана в настоящей работе не рассматривается, однако, как можно судить по просмотру немногих экземпляров оттуда, они также могут быть причислены к подвиду *Eremias arguta transcaucasica*.

Зоологический институт  
Академии наук Армянской ССР

Ի. Ս. ԴԱՐԵՎՍԿԻ

**Անդրկովկասյան գույնզգույն մողեսների *Eremias arguta* (Pallas) (Reptilia Sauria) սխտեմատիկական տեղի մասին**

Սրեելյան Անդրկովկասի տարրեր շրջաններից հավաքված 67 օրինակ գույնզգույն մողեսների (*Eremias arguta* Pallas) ուսումնասիրությունից հեղինակը եկել է այն եզրակացության, որ Անդրկովկասյան գույնզգույն մողեսների ունեցած մի շարք արատքին մորֆոլոգիական հատկանիշների հիման վրա կարելի է նրանց առանձնացնել որպես անդրկովկասյան մի հատուկ ենթատեսակ (*Eremias arguta transcaucasica* subsp. nov.): Սյգ ձեռի հիմնական տարրերությունները գույնզգույն մողեսի մյուս ենթատեսակներից (*Eremias arguta* (Pall.) և *E. arguta uzbekistanica* Chern.), որոնց որոշ հեղինակներ մոտեցնում են այդ ձևը, կայանում են վրանի լավ արտահայտված ակնաձև նախշի առկայության մեջ, որ ունեն փնչպես հասուն, այնպես էլ մասուղաշ անհատները, ստործնույս վահանիկների երրորդ և երրեմն էլ երկրորդ գույնի միջև (դննված բոլոր օրինակների 25 առկուսի մոտ), կոկորդր ծածկող հատիկավոր թեփերի թափանցման մեջ, ազդրային փոստոչների կարճ շարքի մեջ, որը չի հասնում ծնկային ճկվածքին, փնչպես նաև մի քանի ավելի փոքր հատկանիշների մեջ: Թվարկված հատկանիշներից մի քանիսը առանձին-առանձին հատուկ են վերոհիշյալ մյուս երկու ենթատեսակներին, սակայն, միասին վերցրած նրանք կան միայն անդրկովկասյան ենթատեսակի մոտ: Բացի սխտեմատիկականներից, կան նաև որոշ տարրերություններ նոր ենթատեսակի բիոլոգիայի մեջ: Եթե իր արեալի մյուս մասերում (ՍՍՌՄ Եվրոպական մասի հարավում և Միջին Ասիայում) գույնզգույն մողեսն ազրում է զլխավորապես ավազների, կավային և լյոսսային հողերի վրա, ապա Անդրկովկասում այդ աեսակը կառչում է, հիմնականում քորքարոտ, սերտ հողերին:

Անհրամեշտ է նշել, որ այն կարծիքները, թե անդրկովկասյան գույնզգույն մողեսները կազմում են ուրույն ենթատեսակ, առաջներում բազմիցս արտահայտվել են Ս. Ա. Չերնովի կողմից (3, 4, 5), սակայն այդ հեղինակի ձեռքի աակ եղած նյութերի պակասը նրան թույլ չի ավել վերջնականապես լուծելու անդրկովկասյան գույնզգույն մողեսի ենթատեսակային պատկանելության հարցը:

**Л И Т Е Р А Т У Р А — Գ Ր Ա Կ Ա Ն Ո Ւ Ք Յ Ո Ւ Ն**

- Asic*  
1 Л. Ланц, Les Eremias de l'occidentale, Бюлл. муз. Грузии, IV, 1928, V, 1930.  
2 Р. Д. Джафаров, Тр. Ест.-ист. муз. им. Зардаби, вып. 1, 1945. 3 С. А. Чернов, Доклады Акад. наук СССР, т. III, № 8—9, 666—670, 1934. 4 С. А. Чернов, Зоол. сборн. Арм. фил. Акад. наук СССР, вып. 1, 77—194, 1939. 5 П. В. Терентьев и С. А. Чернов, Определитель пресмыкающихся и земноводных, изд. 3, 1949; 6 Р. Д. Джафаров, Тр. Ест. ист. муз. им. Зардаби, вып. III, 4—85, 1949. 7 С. К. Даль, Зоол. сб. Акад. наук Арм. ССР, вып. VII, 5—51, 1950.