

габитуальное сходство *L. caucasica* с закавказскими формами *armeniaca* и *mixta* и на то обстоятельство, что несколько типовых экземпляров, послуживших для описания *L. s. gracilis*, мало отличаются от типичных *L. caucasica*. Выше мы уже отмечали, что видовая самостоятельность этого вида основывается не только на четких морфологических признаках, но и на том факте, что в существующих зонах перекрывания ареалов *L. caucasica* с *L. s. brauneri* и *L. r. rudis* отсутствуют какие бы то ни было переходные формы. Что же касается наблюдающегося сходства *L. caucasica* с некоторыми особями *L. s. daghestanica* (= *L. s. gracilis*), то оно, как мы покажем дальше, объясняется действительной генетической близостью обеих форм.

Исследованный материал. Грузия: ЗИН, № 14412 (2), Верхнее Багини, Душетский р-н; № 17102 (6), Душети; № 17431 (14), Дарьяльское ущелье; № 17443 (40), между Млети и Гудаури; № 17786 (31), Казбеги; № 17819(31), Лагодехи, верхний кордон; № 17883 (18), Верхняя Сваветия, верховья р. Мулхуры, (3), Пасанаури; (4), Лебарде, Гегечкорский р-н; (5), Лентехи; (4), Горная Тушетия. Южная Осетия: ЗИН, 17742 (40), между Ванели и Земо-Рока, дорога на Рокский перевал; ГМГ (4), у оз. Эрцо. Азербайджан: ЗИН, № 9575 (5), Нухинский р-н; № 17813 (5), Закаталы, нижний кордон; № 17842 (16), Закатальский заповедник; № 17924 (4), гора Тфан. Дагестан: ЗИН, № 17732 (52), Рутул, дорога в Борч; № 17925 (4), Кулинский р-н. Чечено-Ингушетия: ЗИН, № 17744 (43), Ведено, подъем на Андийский хребет. Северная Осетия: ЗИН, № 16657 (12), Алагир; № 16658 (2), Нахское ущелье; № 17790 (18), окр. Балты, низовья Дарьяльского ущелья. Кабардино-Балкария: ЗИН, № 16343 (4), Голубые озера; № 17792 (6), Тегенекли, ущелье Баксана; № 17884 (38), ущелье р. Чегема у водопадов; № 15587 (13), Голубые озера.

Lacerta caucasica alpina ssp. n.

(Рис. 50; фот. 25)

L. caucasica, Méhely (part.), 1909 : 560; Никольский, (part.), 1913 : 84. — *saxicola caucasica*, Никольский (part.), 1915 : 380. — *saxicola* var. *caucasica*, Бартнев и Резникова, 1935 : 20.

Голотип. ЗИН АН СССР, № 17942, ♂, окр. сел. Терскола в Кабардино-Балкарии, 2200 м над ур. м. 15 VIII 1965, колл. И. С. Даревский (рис. 69, Д).

Паратипы. ЗИН АН СССР, № 17432 (26), перевал Псеашхо в Краснодарском крае, 2000 м над ур. м., 14 VII 1961, колл. И. С. Даревский.

Описание голотипа. Ширина лобносового заметно превышает его длину (у паратипов иногда ей равна). Межчелюстной отчетливо касается лобносового, что наблюдается также у 80% паратипов. Шов между лобносовым и задне-носовым несколько короче шва между носовыми (у паратипов он нередко уменьшается до точечного или отсутствует вовсе, так что лобносовой полностью отделяется от задне-носового). Швы между предлобными и лобным прямы. Зернышки между верхнересничными и надглазничными щитками отсутствуют (у паратипов наблюдается в большинстве случаев прерванный ряд из 2—11 зернышек). Верхние заглазничные не касаются теменных (иногда касаются их у паратипов). Первый верхневисочный длинный, сужающийся и тупо обрезанный сзади; позади него с каждой стороны головы расположено по 4 более или менее равных по величине слабо выраженных задневисочных. Между большим центральновисочным и барабанным лежит один очень крупный клиновидной формы средневисочный, вплотную прилегающий к барабанному и отделенный от центральновисочного двумя лежащими друг над другом меньшими щитками (у паратипов щитки, разделяющие центральновисочный и барабанный, значительно варьируют по форме и величине, причем нередко наиболее крупный из них

превышает по величине барабанный). Воротник сзади прямой. По средней линии горла до воротника расположено 22 чешуйки.

Чешуя туловища выпуклая, несколько более крупная на боках; вокруг середины тела в одном ряду 44 чешуйки. Брюшные щитки соприкасаются по бокам тела с 3 туловищными чешуйками и расположены в 24 поперечных ряда. Большой и широкий анальный окружен спереди рядом из 8 преанальных, два средние из которых значительно крупнее других (у паратипов между двумя крупными преанальными вклинива-

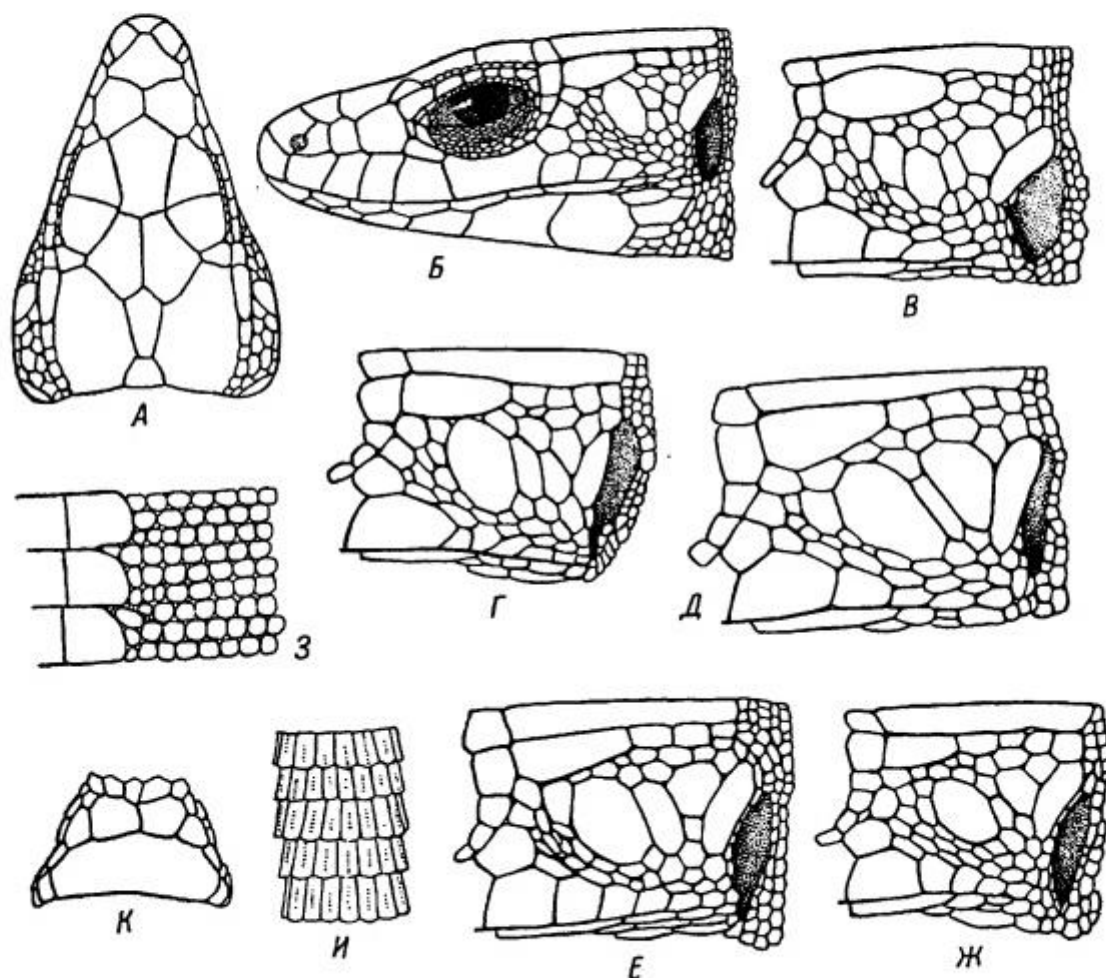


Рис. 50. Основные признаки фolidоза *L. s. alpina*.

А — голова сверху; Б — голова сбоку; В—Ж — височная область; З — пограничная область между туловищной чешуей и щитками брюха; И — верхняя сторона передней трети хвоста; К — анальная область. (Е, Ж — перевал Псеашхо, остальные — Терскол).

ется иногда небольшой третей). Бедренных пор с каждой стороны соответственно 18 и 19. На нижней стороне правого бедра, между порами и наружным рядом увеличенных чешуй расположено 5 поперечных рядов мелких щитков. Чешуя, покрывающая голень сверху, мельче туловищной, со слабо заметными шипиками. Вокруг середины голени в одном ряду 19 чешуй. Чешуя передней трети хвоста сверху с едва заметными, на боках с более четко выраженными продольными киями. Задние края хвостовых чешуй несколько выдаются слабым углом назад. Длина туловища с головой 60 мм; отношение ее к длине невосстановленного хвоста составляет 0.54.

Окраска верхней стороны тела серовато-зеленая, заметно более темная по хребту (в ряду паратипов у самок и самцов варьирует в пределах зеленой, желтовато-зеленой, оливково-зеленой, травяно-зеленой, голубовато-зеленой, салатной, песочной, коричневатой-серой и охряной и почти черной). Затылочная полоса образована двумя расположенными

вдоль хребта сближенными продольными рядами темно-бурых, неправильной формы пятен (у паратипов размеры и расположение этих пятен сильно варьируют, причем нередко они отсутствуют вовсе или уменьшаются до мелких пятнышек и крапинок). Широкие с изрезанным верхним краем височные полосы образованы тремя рядами соприкасающихся темных кружков со светлыми и беловатыми центрами. В ряду паратипов светлые центры бывают выражены очень четко, или, напротив, почти незаметны, так что височные полосы выглядят совершенно темными. У некоторых экземпляров височные полосы окантованы сверху светлыми ресничными линиями, разбивающимися в ряде случаев на отдельные пятна.

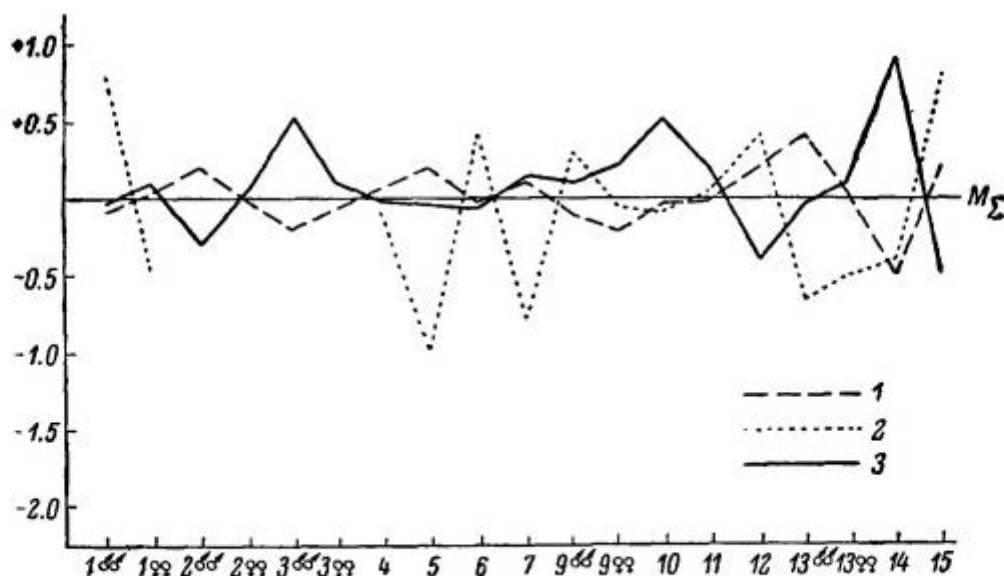


Рис. 51. Сводный профиль изменчивости *L. s. alpina*.

1 — гора Чегет; 2 — Теберда; 3 — перевал Псеашхо.

По нижнему краю височных полос расположены светлые, местами отороченные темным глазки. Окраска нижней стороны тела (живых ящериц) желтая или зеленовато-желтая. Индивидуальная изменчивость основных таксономических признаков в ряду паратипов представлена в табл. 21.

Географическое распространение. Встречается в высотной части западной половины Большого Кавказского хребта — от Эльбруса на востоке до Фишта и Оштена на западе. Восточная граница ареала проходит в верховьях р. Баксана по юго-восточным склонам Эльбруса и горы Чегет в Кабардино-Балкарии. Далее на запад широко распространена в верховьях Кубани, Теберды, Зеленчука, Лабы, Белой и других рек, стекающих к северу, а на южных склонах — в верхнем течение Бзыби и ее притоков в Абхазии и верховьях р. Мзымты на юго-востоке Краснодарского края. Наиболее западные местонахождения известны со склонов Фишта (рис. 48, 3).

Географическая изменчивость. Исследовались выборки из трех популяций северного и южного склонов Главного хребта, находящиеся с востока на запад на расстоянии 80 и 85 км друг от друга. Как видно на рис 51, крайние популяции из окр. Терскола и с перевала Псеашхо по большинству показателей очень слабо отличаются друг от друга, причем несколько большее положительное отклонение ряда признаков у ящериц из западной популяции указывает на некоторую тенденцию к клинальной изменчивости с востока на запад. В то же время промежуточная выборка из окр. Теберды по ряду показателей значи-

Таблица 21

Географическая область *Lacerta saucasica alpina*

Приваки	Гора Чет, окрестности Терскола (Кабардино-Балкария), N = 30 (15 ♂♂, 15 ♀♀)		Перевал (Краснод.) N = 20 (1)		Окрестности Теберды; N = 5 (2 ♂♂, 3 ♀♀)		В целом для подвидов, N = 55 (27 ♂♂, 28 ♀♀)	
	пределы вариации	M ± m	пределы вариации	M ± m	пределы вариации	M ± m	пределы вариации	M ± m
1 ♂♂	51—64	56.67 ± 1.12	52—64	60.8 ± 1.44	57—65	60.8 ± 1.44	51—65	57.06 ± 0.81
1 ♀♀	51—64	59.20 ± 0.99	56—64	57.3 ± 1.35	53—59	57.3 ± 1.35	51—64	59.17 ± 0.62
2 ♂♂	86—116	103.50 ± 2.74	87—113	—	—	—	86—116	101.30 ± 2.02
2 ♀♀	92—103	96.86 ± 1.79	85—107	—	—	—	85—107	97.03 ± 1.22
3 ♂♂	0.49—0.60	0.53 ± 0.010	0.50—0.60	—	—	—	0.49—0.60	0.54 ± 0.008
3 ♀♀	0.51—0.67	0.59 ± 0.019	0.55—0.68	—	—	—	0.51—0.68	0.60 ± 0.01
4	40—53	46.43 ± 0.51	40—50	46.0 ± 1.42	41—49	46.0 ± 1.42	40—53	46.30 ± 0.37
5	18—27	21.83 ± 0.31	18—26	19.4 ± 0.60	18—21	19.4 ± 0.60	18—27	21.43 ± 0.26
6	14—20	17.13 ± 0.23	14—20	17.9 ± 0.69	16—20	17.9 ± 0.69	14—20	17.17 ± 0.2
7	0—11	4.67 ± 0.51	0—11	1.9 ± 0.52	0—4	1.9 ± 0.52	0—11	4.42 ± 0.41
7a	90	—	70	—	—	—	—	—
9 ♂♂	22—25	23.60 ± 0.21	22—25	24.00 ± 0.00	24—24	24.00 ± 0.00	22—25	23.70 ± 0.18
9 ♀♀	24—27	25.47 ± 0.26	24—27	25.6 ± 0.26	25—26	25.6 ± 0.26	24—27	25.63 ± 0.19
10	2—2	2.00 ± 0.00	2—3	2.00 ± 0.00	2—2	2.00 ± 0.00	2—3	2.09 ± 0.037
11	1—3	1.78 ± 0.10	1—3	2.00 ± 0.00	2—2	2.00 ± 0.00	1—3	1.86 ± 0.06
12	2—4	3.27 ± 0.10	2—4	3.4 ± 0.16	3—4	3.4 ± 0.16	2—4	3.14 ± 0.07
13 ♂♂	2—3	2.97 ± 0.05	2—3	2.48 ± 0.00	2—3	2.48 ± 0.00	2—3	2.81 ± 0.07
13 ♀♀	2—3	2.80 ± 0.10	2—3	2.5 ± 0.52	2—3	2.5 ± 0.52	2—3	2.76 ± 0.1
i i	15—19	16.47 ± 0.20	17—20	16.6 ± 0.40	16—18	16.6 ± 0.40	15—20	17.25 ± 0.19
15	4—6	5.23 ± 0.09	4—6	5.6 ± 0.16	5—6	5.6 ± 0.16	4—6	5.07 ± 0.08

тельно отличается от особей из крайних популяций, что происходит, видимо, под воздействием отдельных случаев гибридизации с обитающей совместно *L. s. saxicola*. Отметим также, что некоторые исследованные нами особи из смешанной популяции в верховьях Баксанского ущелья по ряду показателей должны рассматриваться как переходные между *L. s. caucasica* и *L. s. alpina*.

Сравнительные замечания. Уже Мегели (Méhely, 1909) справедливо сомневался в принадлежности двух бывших в его распоряжении плохо сохранившихся экземпляров скальных ящериц с перевала Псеашхо к описываемому им виду *Lacerta caucasica*. Ланц и Цирен (Lantz et Cugén, 1936) также включали в ареал своей *L. s. caucasica* только Центральный Кавказ и Дагестан, оставляя открытым вопрос о принадлежности к этой форме ящериц с Северного и северо-западного Кавказа.

Собранный нами обширный оригинальный материал действительно показывает, что в высотной части Главного Кавказского хребта к западу от Эльбруса обитает не типичная *L. caucasica*, а особый подвид этого вида, получивший название *L. s. alpina*. Именно к этой форме следует относить указания Никольского (1913, 1915) и более поздние сообщения Бартеньева и Резниковой (1935) о нахождении *L. s. caucasica* в пределах западного Кавказа.

Исследованный материал. Краснодарский край: ЗИН, № 16305 (6), южный склон горы Оштен; № 17432 (27), перевал Псеашхо; № 17459 (13), гора Ачишхо у водопада; № 17966 (3), гора Фият. Карачаево-Черкасская АО: ЗИН, № 16913 (5), Теберда, р. Уллу-Муруджу; № 17976 (9), Теберда, р. Уллу-Муруджу. Кабардино-Балкария: ЗИН, № 17795 (4), Терскол; № 17881 (43), северный склон горы Чегет; № 17959 (17), гора Эльбрус. Абхазия: ЗИН, № 17467 (1), перевал Доу; № 17963 (1), перевал Анча у р. Лашипсе.

АГАМНЫЕ ВИДЫ

Lacerta armeniaca Méhely, 1909

(Табл. II, В, рис. 52, фот. 21).

L. muralis fusca var. *saxicola*, Bedriaga (part.), 1886 : 179 (195). — *muralis*, Boettger (part.), 1893 : 84. — *muralis* var. *chalybdea*, Boulenger (part.), 1904 : 337, 338; 1913 : 187, tab. XXII, fig. 2; 1920 : 278. — *saxicola armeniaca* Méhely, 1909 : 549, tab. XXI, fig. 5. — Никольский, 1913 : 78; Ланц и Цирен, 1936 : 165; Терентьев и Чернов, 1949 : 168; Даревский, 1957 : 40. — *saxicola* var. *chalybdea*, Никольский, 1915 : 377. — *armeniaca*, Даревский, 1966 : 127, рис. 3, А.

Лектотип. Зенкенбергский музей (ФРГ), № 12066 ♀, сел. Еленовка (Севан) на берегу оз. Севан в Армении, 1892, колл. В. Вавра.

Описание. Ширина лобносового больше или, редко, равна его длине. Межчелюстной отделен от лобносового или, крайне редко, соприкасается с ним в одной точке. Шов между лобносовым и задне-носовым равен или несколько короче шва между передним и задним носовыми. Швы между лобным и предлобным прямые. Ряд из 1—8 зернышек, лежащих между верхнересничными и надглазничными щитками, всегда прерван. Задний верхнересничный в большинстве случаев не касается теменного, если же соприкасается с ним, то очень коротким швом. Первый верхневисочный большой, более или менее прямоугольный, тупо обрезанный сзади; позади него расположены 2—4 сравнительно крупных, хорошо выраженных задневисочных. Центральновисочный очень большой, иногда сдвоен и отделен от первого верхневисочного обычно одним продольным рядом мелких щитков. Между крупным барабанным и центральновисочным в подавляющем большинстве случаев располагаются друг над другом два характерных увеличенных щитка. В редких случаях