

С. И. ОГНЕВ

ЗВЕРИ СССР
И ПРИЛЕЖАЩИХ СТРАН

(ЗВЕРИ ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ
И СЕВЕРНОЙ АЗИИ)

Т О М

VI

1

9

4

8

ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
МОСКВА—ЛЕНИНГРАД

Вертикальный диаметр foramen infraorbitale

5. 7, 7, 7, 7, 8, 9.

6. 0, 0, 0, 0, 1, 1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 5, 5, 5, 6, 7, 7, 9, 9.

Наиболее часто — 6, 0—6, 5.

Высота черепа

11. 6, 7, 8.

12. 0, 0, 1, 1, 2, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 7, 7, 8, 8.

Наиболее часто — 12, 2—12, 6.

Длина верхнего ряда коренных зубов

4. 6, 6, 7, 7, 7, 7, 7, 8, 8, 8, 8, 8, 9, 9, 9.

5. 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 1, 1, 2, 2, 2, 2, 3.

Наиболее часто — 4, 7—5, 0.

Географическое распространение. Район Северного Кавказа от полупустынных солончаков низменного Дагестана (район севернее Махач-Кала, Темиргоевские озера) до прикаспийских равнин б. Кизлярского отдела р. Кумы, солонцов Ставропольских степей (с. Предтеча, б. Ставропольской губ.). Севернее, в области калмыцких степей, а также по р. Салу встречается очень близкая раса более мелко-черепного тарбаганчика. Несомненно, что кизлярская и более северная форма только очень постепенно переходят одна в другую и попадают экземпляры промежуточного характера. Такие переходные особи встречаются уже в области северной части прикумских степей.

478. *Alaetagus rugmaeus tanaiticus* subsp. nov. Донской тарбаганчик

1859. *Dipus acontion* Artzibascheff N., *Excursion et observations ornithologiques sur les bords de la Sarpa*, Bullet. Soc. Imp. Natur. de Moscou, № 111, p. 29 (окрестности Сарпы).

1871. *Dipus acontion* Богданов М. Н., *Птицы и звери черноземной полосы Поволжья*, стр. 174.

1927. *Alaetagus acontion* Оболенский С. И., *Грызуны правого берега Нижней Волги*, Матер. к позн. фауны Нижн. Поволжья, вып. 1, стр. 18 (Балыклей Царицынского у., Сарпта).

1927. *Alaetagus acontion dinniki* Орлов Е. И. и Фенюк Б. К., *Материалы к познанию фауны наземных позвоночных приморской полосы Калмыцкой обл.*, стр. 82.

Место, откуда описан тип, где хранится тип: окрестности с. Ремонтного Сальского окр., ♀ ad., 14/V 1929 г., сборы В. В. Раевского; коллекция С. И. Огнева.

Количество просмотренного материала: 70 шкурок с черепами.

Диагноз. Окраска летнего меха спины у многих экземпляров неотличима от таковой у *A. p. dinniki*. Наряду с такими попадаются особи, окрашенные в относительно более цветистые ржаво-охристые тона; основной тон меха таких тарбаганчиков ржаво-охристо-серый (близкий к *cinnamon*, *sauabrown*, pl. XXIX); голова с заметным охристым налётом; окраска меха, щёк и боков тела яркая, цветистая, по тону средняя между *light pinkish cinnamon* и *cinnamon-buff*, pl. XXIX, а у некоторых представителей эти части одеты

меховым покровом с розоватым оттенком (light ochraceous salmon, pl. XV). Нижняя сторона белая, часто с легким общим розовато-охристым налётом.

Расцветка хвоста — как у *A. p. dinniki Satun*.

Размеры черепа мельче, чем у этого последнего подвида.

Общая длина черепа (вполне взрослых) 24.7—26.2 мм (чаще всего 25.0—25.6); кондилобазальная длина черепа 23.5—24.9 (чаще всего 24.0—24.5); ширина скул 19.7—21.8 (чаще всего 20.7—21.3); ширина черепа в области впереди от слуховых отверстий 14.7—16.6 (чаще всего 15.0—15.6); межглазничная ширина 7.7—9.7 (чаще всего 8.4—8.7); длина носовых костей 8.5—10.2 (чаще всего 9.0—9.8); высота черепа (в области *bullae ossae*) 12.1—13.2 (чаще всего 12.3—12.6); длина верхнего ряда коренных зубов 4—6—5.2 (чаще всего 4.7—5.0). Длина тела и головы 95—117 мм (чаще всего 100—106); длина хвоста (без концевых волос) 133—165 (чаще всего около 145); длина задней ступни (без когтей) 43.0—51.0 (чаще всего около 45); длина уха — 18—26 мм (обычно около 23—24).

Систематические заметки. В своей работе Е. И. Орлов и Б. К. Фенюк (1927), останавливаясь на систематических особенностях калмыцких тарбаганчиков и сравнивая этих зверков с экземплярами из Кизлярского отдела, приходят к заключению, что калмыцкие имеют более насыщенную окраску. Однако эти авторы правильно замечают, что среди кизлярских особей имеются неотличимые от калмыцких и обратно. Наши авторы относят поэтому калмыцких к расе *A. p. dinniki*, не отрицая наличия среди сальских тарбаганчиков экземпляров, неотличимых от кизлярских, я все же должен подчеркнуть, что среди последних я не видал ни одного тушканчика такой интенсивной охристой расцветки, какая попадаетея среди калмыцких и южнодонских. Кроме того, кизлярские и прикумские тарбаганчики явно крупнее своих более северных собратьев. Это бесспорно можно видеть по приводимым ниже вариационным цифровым данным. Для меня несомненно, что *A. p. tanaiticus* особый подвид.

Труднее обстоит вопрос с систематическим положением тарбаганчика, занимающего окраину северного ареала; я имею в виду особей, которые встречаются в степях волжского левобережья против г. Вольска, по Еруслану, в степях близ Черного Яра (на Волге). По размерам эти тушканчики такие же, как *A. p. tanaiticus*, но по окраске особи из приволжских степей против г. Вольска светлее большинства сальских. Однако два экземпляра из Черного Яра по тону меха (весенние особи) неотличимы от насыщенных по окраске сальских. Правда, эти два экземпляра жили довольно долго в неволе в Московском зоопарке. Во всяком случае пока я отношу всех упомянутых, относительно северных по распространению тарбаганчиков к *A. p. tanaiticus*. Привожу в заключение цифровые данные вариаций размеров черепа.

Общая длина черепа

24. 7.

25. 0, 0, 0, 0, 0, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 4, 6, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 7, 7.

26. 0, 2.

Наиболее часто — 25, 0—25, 6.

Кондилобазальная длина черепа

23. 5, 6, 7, 8, 8, 9, 9.
 24. 0, 0, 0, 0, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6, 7, 9.
 Наиболее часто 24, 0—24, 5.

Ширина скул

19. 7.
 20. 0, 0, 2, 6, 7, 7, 7, 7, 8, 8, 9.
 21. 0, 0, 0, 0, 0, 0, 1, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 6, 7, 8.
 Наиболее часто 20, 7—21, 3.

Ширина черепа впереди от области слуховых отверстий

14. 7, 8.
 15. 0, 0, 0, 0, 1, 1, 1, 1, 2, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 6, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 8.
 16. 2, 2, 5, 6.
 Наиболее часто 15, 0—15, 6.

Межглазничная ширина

7. 7, 7, 8.
 8. 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 7, 8, 8, 9, 9.
 9. от 1, 2, 5, 7.
 Наиболее часто 8, 1—8, 7.

Длина носовых костей

8. 5.
 9. 0, 0, 0, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 3, 3, 6, 7, 7, 7, 8, 8, 8, 9, 9, 9.
 10. 0, 0, 2, 2, 2, 2.
 Наиболее часто 9, 0—9, 8.

Вертикальный диаметр foramen infraorbitale

5. 8, 9.
 6. 0, 0, 0, 1, 1, 1, 1, 2, 2, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 5, 5, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 7, 9, 9.
 Наиболее часто 6, 0—6, 6.

Высота черепа в области bullae osseae

12. 1, 2, 3, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 4, 5, 5, 5, 5, 5, 6, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 7.
 13. 2.
 Наиболее часто 12, 3—12, 6.

Длина верхнего ряда коренных зубов

4. 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 9, 9, 9.
 5. 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 1, 1, 1, 1, 2, 2.
 Наиболее часто 4, 7—5, 0.

Географическое распространение. Этот подвид встречается в калмыцких степях, в степях по р. Салу, в Ергенях, в районе Сарпинских озер, близ Балыкляя (к югу от Саренты), в степях волжского левобережья, против г. Вольска (около 52° с. ш.), в приерусланских песках.

474. *Alactagulus pygmaeus aralensis* subsp. nov. Аральский тарбаганчик

1889. *Dipus acontion* var. *brachyotis* Остроухов А., *Зоологические экскурсии на полуостров Мангышлак и Бузачи*. Прилож. к проток. Об-ва Естеств. при Казанском ун-те, стр. 1—18 (без описания).

1929. *Alactagulus acontion* Наумов С. П., *Результаты промыслово-биологического обследования песчаного суслика*, Труды Об-ва изуч. Казахстана, т. X, стр. 112.

1933. *Alactagulus acontion* Тимофеев В. К., *Остров Барса-Кельмес и его млекопитающие*. Бюллет. Научно-исслед. ин-та зоол., стр. 86; он же, *Материалы по биологии и экологии млекопитающих о-ва Барса-Кельмес*, т. XIII, вып. 4, 1935, стр. 749—752.

1935. *Alactagulus acontion acontion* Goodwin G. G. *Mammals collected in Kazakstan by the Morden-Graves North asiatic Exped.*, Amer. Mus. Novit., № 769, pp. 6—7.

Место, откуда описан тип, где хранится тип: р. Сары-Су, уроч. Телекуль, 200 км на восток от Перовска, Б. Богачев, № 117, ♀ sen., 27/VIII 1936 г.; коллекция С. И. Огнева.

Количество просмотренного материала: 52 экземпляра (шкурки с черепами и 2 спиртовые).

Д и а г н о з. Общий тон волос спины тусклый палево-серый, с большей или меньшей ржавой примесью (эти сложные оттенки трудно передать, но они составляют как бы комбинацию тонов *light drab*, *drab*, pl. XLVI, *pinkish buff* и *cinnamon-buff*, pl. XXIX). По этому основному комбинированному тону отмечается ясно выступающая волнистость, обусловленная темносерыми и даже черноватыми верхинными частями многих волос.

Верхняя часть головы несколько светлее спины; в окраске меха этой области отсутствует темная струйчатость, и мех головы бледносерый с хорошо заметной охристо-палевой примесью. Мех боков тела чистый бледнопалево-охристый (*pinkish buff*, pl. XXIX).

Пятна на внутренних частях бедер слабо развиты и бледны, окраска их тусклая, буровато-серая (*drab*, pl. XLVI), иногда с легкой примесью (*hair brown*).

Перед темным разделом хвостового знамени (с дорзальной стороны) отмечается легкое белесоватое посветление меха. Темная часть хвостового знамени буро-черноватого тона варьирующей интенсивности; у некоторых особей эта расцветка знамени сравнительно тускла, с оттенком слабой рыжины. Площадь этой темной части (по дорзальной стороне хвоста) занимает пространство в 20—25 мм. Терминальная часть хвостового знамени белая или белесая, имеющая длину в 18—20 мм, т. е. по отношению к черной части знамени довольно значительную. Снизу хвоста черные части хвостового знамени соприкасаются или почти сходятся, образуя неширокую перемычку, часто разделенную по средней линии узкой полоской белесого меха. Окраска короткого меха хвостового стержня (с дорзальной стороны) бледная палево-серая (средняя между *light drab*, *drab-gray*, pl. XLVI и *pinkish buff*, pl. XXIХ).

Общая длина черепа (вполне взрослых) 23.7—26.2 мм (наиболее часто около 24.6—25.6); кондилобазальная длина черепа 23.0—25.0 (чаще всего 23.3—24.3); ширина скул 19.0—21.6 (чаще всего 20.2—21.0); ширина черепа в области слуховых отверстий 14.7—17.0 (чаще всего 15.2—16.0); межглазничная ширина 8.0—9.5 (чаще всего 8.3—9.0); длина носовых костей 8.5—10.2 (чаще всего 9.3—10.0); высота черепа 11.6—12.8 (чаще всего 12.0—12.6); длина верхнего ряда коренных зубов 4.3—5.1 (чаще всего 4.6—5.0). Длина тела и головы 92—115 мм (наиболее часто около 100.0—100.5); длина хвоста (без концевых волос) 126—160

(обычно около 145); длина задней ступни (без ногтей) 43—50 (обычно около 46—48); длина уха 23—32 (обычно около 28).

Систематические заметки. Отличия этой географической расы, без особого ее наименования, были впервые указаны Б. С. Виноградовым (1937). От предкавказских и калмыцких тарбаганчиков аральский подвид легко узнается по бледной расцветке меха, а также по меньшим размерам черепа. Особенно хорошо выступает эта дифференцировка, если сравнивать измерения кондильо-базальной и общей длины черепа, а также промеры скуловой ширины. К номинальной расе *A. p. agalensis* довольно близок, но, как правильно указал еще Б. С. Виноградов, на серях светлее, серее по расцветке спинного меха, ржавые тона выражены слабее, расцветка верха головы бледнее. Беловатая окраска на дорзальной стороне хвоста перед темной областью знамени развития заметнее.

Конечно, наибольшее сходство оказывается у *A. p. agalensis* с *A. p. tugotanus*, но последний подвид еще бледнее и белесоватее окрашен в области спины и дорзальной части головы.

Для показания вариаций в размерах черепа у *A. p. agalensis* привожу следующие данные:

Общая длина черепа

23. 7.

24. 3, 3, 3, 4, 6, 6, 6, 7, 7, 7, 7, 7, 7.

25. 0, 0, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 5, 6, 6, 6, 6, 7, 7.

26. 0, 2.

Наиболее часто 24, 6—25, 6.

Кондильобазальная длина черепа

23. 0, 0, 0, 2, 2, 3, 3, 3, 5, 5, 5, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9.

24. 0, 0, 0, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 5, 6, 6, 8.

25. 0.

Наиболее часто 23, 3—24, 3.

Ширина скул

19. 0, 6, 8, 8.

20. 0, 0, 1, 2, 2, 2, 2, 3, 4, 4, 4, 5, 6, 6, 7, 7, 9, 9.

21. 0, 0, 0, 0, 0, 0, 2, 2, 2, 3, 5, 6.

Наиболее часто 20, 2—21, 0.

Ширина черепа впереди слуховых отверстий

14. 7, 8, 9.

15. 0, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 3, 5, 5, 5, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 7, 7, 9.

16. 0, 0, 0, 0, 2.

17. 0.

Наиболее часто 15, 2—16, 9.

Межглазничная ширина

8. 0, 0, 2, 2, 3, 3, 3, 6, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 8, 8, 9, 9.

9. 0, 0, 0, 1, 1, 2, 3, 3, 3, 3, 5.

Наиболее часто 8, 3—9, 0.

Вертикальный диаметр foramen infraorbitale

5. 9.

6. 0, 1, 1, 1, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 5, 6, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9.

Наиболее часто 6, 2—6, 3.

Высота черепа

11. 6, 7, 7, 7, 8, 8, 9.

12. 0, 0, 0, 0, 0, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 5, 6, 6, 6, 6, 6, 8.

Наиболее часто 12, 0—12, 6.

Длина верхнего ряда зубов

4. 3, 4, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 8, 8, 9, 9.

5. 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 1.

Наиболее часто 4, 6—4, 8.

В заключение отмечу, что интересные тушканчики, собранные А. Г. Банниковым в Монголии: один экземпляр у южных склонов Гобийского Алтая — в Легин-Гоби (примерно 101° в. д. и 44° 30' с. ш.), другой у восточной оконечности Шаргин-Гоби (96° в. д. и 46° с. ш.), по размерам вполне подходят к *A. p. aralensis*. Из этих тушканчиков шкурка сохранена только у одного (№ S 41924, 14/VIII 1945). Это относительно молодая самка, по окраске неотличимая от приаральских экземпляров.

Географическое распространение. Этот подвид встречается в области Приаралья и на Сары-Су. Быть может, к этой форме принадлежат тарбаганчики из Прибалхашья. По мнению Б. С. Виноградова (1937), аральские тарбаганчики в основных чертах по окраске сходны с балхашскими, но у этих последних несколько сильнее развиты охристые тона спинного меха; у аральских цвет спины более сероватый; черное поле на знамени занимает меньшую площадь. Все эти признаки необходимо проверить на больших сериях. По мнению Б. С. Виноградова (1937), тарбаганчики из южного Усть-Урта, а также из Кара-Бугаза значительно бледнее и серее аральских. По этим признакам они сходны с особями следующей расы — *A. p. turcomanensis*. К сожалению, у меня не было шкурок из районов западной Туркмении и потому я не могу высказывать по этому вопросу вполне конкретных суждений.

475. *Alactagulus pygmaeus turcomanus*, Neptner et Samorodov (1939).

Туркменский тарбаганчик

1933. *Alactagulus a. [contion] pallidus* Виноградов Б. С., *Млекопитающие СССР. Грызуны*, стр. 32 (южная Туркмения, ст. Артык, без описания).

1939. *Alactagulus acontion turcomanus* Neptner W. G. et Samorodov A. W., *Une nouvelle sous-espèce de gerboise Alactagulus acontion de Turkestan*, *Mammalia*, Paris, vol. 3—4, p. 109—110.

Место, откуда описан тип, где хранится тип: 20 км к северу от Байрам-Али, Туркмения: такыр, № S 28465, ♂ ad., 2/VI 1936 г.; тип в коллекции Зоологического музея Московского университета.

Количество просмотренного материала: 3 шкурки с черепами.