СИБИРСКО В БИОЛОГИЧЕСЬИИ

Новосибирск, ул. Манурина 23

АКАДЕМИЯ НАУК СССР Западно-сибирский филиал ТРУДЫ БИОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

Выпуск 1, зоологический 1956

C. Y. CTPOTAHOB

МАТЕРИАЛЫ ПО СИСТЕМАТИКЕ СИБИРСКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ

Настоящий очерк есть извлечение из монографии «Звери Сибири». подготовленной автором к печати. Он содержит диагнозы новых форм насекомоядных млекопитающих, встречающихся в Сибири, с краткими ваметками по их систематике и географическому распространению.

Сем. TALPIDAE — КРОТОВЫЕ Род ТАLРА L — ОБЫКНОВЕННЫЕ КРОТЫ

Talpa europaea transuralensis subsp. п.— зауральский обыкновенный крот

Тип и типичное местонахождение. № 2301 колл. С. У. Строганова, б, ad., 27. VIII-1950, В. И. Телегин. Тюменская обл., Уватский район. дер. Соровая (среднее течение р. Демьянки). Два котипа из той же местности хранится в коллекции Западно-Сибирского филиала Академии наук СССР.

Диагноз. Характеризуется наличием талона и гипоконуса у четвертого верхнего предкоренного (Ртм⁴), отсутствующих у других подвидов обыкновенного крота (рис. 1).

Измерения. Длина тела с головой 145—149 мм, длина хвоста 30—35 мм, длина задней ступни 18—21 мм. Вес 80—90 г.

Кондилобазальная длина черепа 34,2—35,9 мм (М. 35,2), наибольшая ширина черепа 16,2—18,9 мм (М. 16,6), ширина рострума над клыками 4,8—5,1 мм (М. 5,0), длина верхнего зубного ряда 12,6—13,3 мм (М. 12,9).

Заметки по систематике. В монографии по систематике кротов (С. У. Строганов, 1948) я отмечал у двух экземпляров обык-

Рис. 1. Строение четаертого верхнего предкоренного (Ртф) кротов: !— уральского (Talpa europaea uralensis Ognev), 2— зауральского (Т. e. transuralensis subsp. n.)

нов, 1948) я отмечал у двух экземпляров обыкновенного крота из-под Тобольска, как редчайшее уклонение, наличие зачаточного талона и гипоконуса у четвертого верхнего предкоренного (Pm⁴). Подобная структура Pm⁴ характерна для южноазиатских и дальневосточных кротов, принадлежащих к родам Eoscalops, Parascaptor,



.

Mogera, и не отмечалась ранее у представителей рода Таłра. Тогда у мекя был ничтожный материал (всего только 2 черепа), а поэтому появление у Рт чалона и гипоконуса я принял за уклонение характера индивидуальной изменчивости. В настоящее время у меня накопился достаточный материал, чтобы придти к заключению, что указанный признак характеризует популяцию обыкновенного крота, локализованную в бассейне рек Тобола, Ишима и Иртыша, и вследствие этого ему нужно придавать систематическое значение, выделив эту популяцию в особый подвид. Кроты, распространенные к вападу (T. e. uralensis Ognev) и к северу от указанного района (T. e. obensis Scal. et Rajew.), не имеют отличий в строении зубной системы, свойственных описываемому подвиду.

Географическое распространение. Восточные склоны южного и среднего Урала, бассейн рек Конды, Тавды, низовий Тобола.

Ишима. Иртыша и Демьянки.

Исследованный материал. Кроме типа и котипов, исследо-

вано 28 экземпляров из пределов Западной Сибири.

Cem. SORICIDAE — ЗЕМЛЕРОЯКОВЫЕ Род SOREX L. - БУРОЗУБКИ

Sorex arcticus transrypheus subso. n.зауральская арктическая бурозубка

Тип и типичное местонахождение. № 1608 колл. С. У. Строганова, З, ad., 24. VI-1952 г., из сборов автора. Окрест-

ности г. Кустаная.

Пиагноз. Один из наиболее мелких, но сравнительно длиннохвостых и темноокрашенных подвидов арктической бурозубки. Длина хвоста не менее 34 мм. Расцветка значительного числа особей чепрачная. Летия окраска меха спинной стороны густого кофейно-бурого тона. Зимний мех более темный, тона сепии, с хорошо выраженным шелковистым блеском. Подпалины желтовато-охристые.

Измерения. Длина тела с головой 52.0—63.0 мм (М. 56.0), длина хвоста 34,2—39,0 мм (М. 37,0), длина вадней ступни 10.0—11,0 мм

(M. 10.8).

Кондилобазальная длина черепа 15,7-17,0 мм (М. 16,3), наибольшая ширина черепа 7,9—8,9 мм (М. 8,4), высота черепа 4.7—5.8 мм (М. 5,0), межглазничная ширина 3,1-3,6 мм (М. 3,4), ширина между foram. anteorbitalia 2,2—2,6 мм (М. 2,4), длина верхнего ряда зубов 7,0-7,6 мм (М. 7,3), длина рострума 3,9-4,6 мм (М. 4,3), ширина ро-

струма 1,7-2,0 мм (М. 1,9).

Заметки по систематике. Sorex arcticus Kerr имеет массу видовых синонимов; только для палеарктических форм их насчитывается не менее 15. Перечислять все синонимы здесь нет надобности. Чаще всего арктическая бурозубка приводится под названиями: S. tundrensis Merr., S. ultimus All., S. baikalensis Ogn., S. amazari Ogn., S. sebiriensis Ogn., S. jenissejensis Dukelsk. и др. По приоритету она должна навываться S. arcticus Kerr. Впервые вид этот был описан по экземпляру с юго-западного побережья Гудзонова валива (Канада).

На протяжении обширного ареала, охватывающего районы с разнообразными природными условиями, S. arcticus образует ряд подвидов, характеризующихся размерами тела и черепа и отчасти цветными качествами волосяного покрова. В изменении признаков вида, на которых основана система внутривидовых таксономических подразделений, имеет

место закономерно выраженная последовательность, заключающаяся в приуроченности определенных морфологических типов к определенным географическим вонам. Так, подвиды, населяющие высокие широты, тундры и криволесье, помимо относительно более крупных размеров, характеризуются чепрачной расцветкой меха, которая у подвидов, локализованных в зоне тайги и в горных областях, встречается как исключение, но вновь захватывает значительную часть популяции, обитающей в лесостепной и степной зонах Западной Сибири и Казахстана. Наиболее

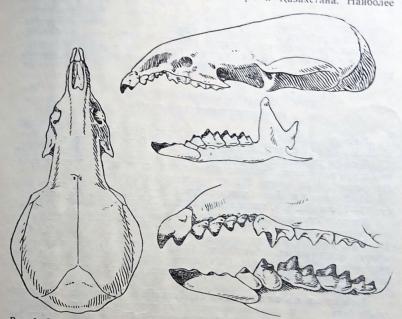


Рис. 2. Строение черепа и зубов зауральской арктической бурозубки (Sorex arcticus transrypheus subsp. n.).

крупные подвиды свойственны северным частям ареала, а также горным районам Саян, Алтая и Семиречья; наиболее мелкие подвиды населяют степные и лесостепные области. Характерна и еще одна особенность, свойственная подвидовым формам S. arcticus: длиннохвостые подвиды распространены в пределах европейского севера, Западной Сибири, Семиречья и в Приморье, а короткохвостые — в Восточной Сибири.

Сходные изменения систематических признаков, если отбросить мелкие островные формы, в зависимости от географических условий отчетливо фиксируются и у подвидов, населяющих Северную Америку.

В пределах Советского Союза S. arcticus образует не менее 8 подвидов.

Зауральская арктическая бурозубка по расцветке принадлежит к группе темноокрашенных подвидов с доминированием в популяциях чепрачных особей. Последние определенно численно превалируют над животными, лишенными чепрака. По характеру расцветки и длине хвоста выделяемый подвид ближе всего к S. arct. petshorae Ogn., от которой

отличается только более молкими размерами тела и черепа. По кранноло. гическим признакам выделяемый подвид близок к южнозабайкальской форме и отличается от нее главным образом большей длиной хвоста. Для лесостепной части Западной Сибири и равнинного Казахстана

эсмлеройка эта указывается впервые и никогда не упоминалась даже под

какими либо другими андовыми эпитетами.

Географическое распространение. Подвид этог широко распространен в лесостепной полосе Западной Сибири и Казахстана. Ареал его простирается от Кустаная к востоку до Алтая и в широтном направлении от Солдатского района Омекой области, Венгеровского и Каргатского районов Новосибирской области, к югу до озера Кургадьзжин Акмолинской области и южных районов Карагандинской области.

Исследованный материал. Кроме типа и котипов, исследовано 96 экземиляров из южных районов Западной Сибири и Казахстана.

Sorex mirabilis kutscheruki subsp. n.корейская гигантская бурозубка

Тип и типичное местонахождение. № 1145 колд

В. В. Кучерука, sex?, 2. XI-1947. Бъектан, Северная Корея.

Диагноз. Отличается от приморской гигантской бурозубки в общем меньшими размерами. Так кондилобазальная длина черепа у ней в средием равна 22,4 мм. вместо 23,2 мм у номинальной формы.

Измерения. Длина тела с головой 74-91 мм (М. 83), длина хвоста 63-71 мм (М. 65), длина задней ступни 16.0-17,2 мм (М. 16.6).

Кондилобазальная длина черена 22,2—22,7 мм (М. 22,4), наибольшая ширина черена 10.2—10.6 жм (М. 10.4), высота черена 5.5—6.1 жм (М. 5,9), ширина межглазничного промежутка 4,4-4,9 мм (М. 4,6). ширина между foram. anteorbitalia 3,3-3,6 мм (М. 3,4), длина верхнего ряда зубов 10,0-10,5 мм (М. 10,2), длина рострума 6,2-6,7 мм (М. 6,4). ширина рострума 2,9-3,1 мм (М. 3,0), высота proc. coronoideus 4,8-5.3 MM (M. 5.0).

Заметки по систематике. Гигантская бурозубка (Sorex mirabilis Ognev) до последнего времени была известна по двум экземплярам и оставалась сравнительно мало изученной. При опубликовании новоописания специфичность S. mirabilis не вызывала сомнений, Однако впоследствии Н. А. Бобринский и А. П. Кузякии (1944) путем умозрительных догадок пришли к выводу о тождественности ее с американской S. pacificus Coues (1877), встречающейся в северо-западной Калифорнии и юго-западном Орегоне. Названные авторы пишут: «При подучении сравнительного материала, вероятно, будут установлены отличия уссурийских гигантских бурозубок от американских. При сравнении же «S. mirabilis» с прекрасными фотографиями черепов, промерами и еписанием S. pacificus, приведенными в монографии американских землероек Н. Јасквоп (1928), нам не удалось найти ни одного признака, належно отличающего уссурийских бурозубок от номинальной формы -S. p. pacificus».

Приведенные слова уважаемых авторов состоят в явном противоречии с фактическим положением дела. Достаточно сопоставить промежу точные зубы S. pacificus, изображенные на фото в монографии Д ж е ксона, с таковыми S. mirabilis, чтобы видеть наглядную разницу между этими видами. У S. pacificus задняя вершина первого резца хорошо развита и по высоте лишь немного уступает высоте первого промежуточного; у S. mirabilis указанный элемент переднего резца зачаточный и по высо-

те достигает лишь верхнего края цингулюма первого промежуточного зуба или, в крайнем случае, чуть повыше его. Далее у S. pacificus первые два верхних промежуточных приблизительно одинаковой величины, даже, пожалуй, второй чуть крупнее первого; у S. mirabilis — наобоны, даже, первый вначительно крупнее второго. По этим признакам разница между названными видами столь значительна, что позволяет их различать с первого взгляда без сравнительного материала.

Что касается диспропорции в величине третьего и четвертого промежуточных у типового экземпляра S. mirabilis, указанной С. И. Отневым в качестве одного из диагностических признаков уссурийской бурозубки, то признак этот в рассматриваемом случае сугь индивидуальное укленение и в качестве такового не имеет систематического значения. Из 9 исследованных экземпляров S, mirabilis у 7 этой диспропорции в величине промежуточных нет. Аналогичные уклонения в структуре промежуточных у бурозубок хотя и редко, но бывают. Так, в моей коллекции есть экземпляр S. unquiculatus из Приморья и экземпляр S. araпель с Саян с уклонением в строении верхних промежуточных такого же

Как можно видеть из сопоставления черепа S. pacificus, изображенного на фото в монографии Джексона, с черепами S. mirabilis, верхняя линия профиля черепа у последнего вида характерно вдавлена в лобно-носовой области, чего нет у S. pacificus. Признак этот специфичен для многих бурозубок и в сочетании с другими имеет определенное значение

Н. А. Бобринский и А. П. Кузякин, считая размеры фактически единственной основой для видовой дифференциации бурозубок, обратили внимание лишь на сходную величину S. mirabilis и S. pacificus. оставив без обсуждения такие существенные признаки, как строение чере-

Что касается совпадающих размеров тела и черепа, то это обстоягельство в данном случае инчего не значит; систематического значения для отдельных видов размеры могут и не иметь. Среди вемлероек, как и других животных, нередко бывает, когда по внешности, по размерам тела и черепа зверьки кажутся тождественными, тогда как на самом деле между ними существуют стойкие и вполне реальные видовые раз-

Во всяком случае соединять в один вид дальневосточную и американскую бурозубок нет никаких оснований.

На исследованном материале обнаруживается определениая последовательность географической изменчивости признаков S. mirabilis, характерная вообще для бурозубок, выражающаяся в увеличении размеров северных популяций и уменьшении южных. Масштаб изменения этих признаков таков, что целесообразно рассматривать приморскую и корейскую бурозубок в качестве автономных подвидов.

Выделенный подвид посвящается В. В. Кучеруку, сборы которого положены в основу настоящего описания.

Географическое распространение. S. mirabilis извест на из Приморья и Северной Кореи. Впервые она была найдена в 1936 г. в долине р. Кишинки С. А. Надецким. В заповеднике Кедровая Падь экземпляр этого вида в 1940 г. добыл А В. Гвоздев. В Судзухинском заповеднике в пойме р. Та-Чингоузы ее обнаружил в 1946 г. Г. Ф. Б р о млей. В Северной Корее серию (пять экземпляров) собрали В. В. Куче-РУК и его сотрудники Н. Ф. Дарская и Д. И. Бибиков в 15 км к югу от Иотоху, в окрестностях Игена и Бьектана. S. m. kutscheruki subsp. п. распространена в Северной Корее.

Исследованный материал. Долина р. Кишинки — 1 эка Исследованный материал. Судзухинский заповедник— 1 эка., заповедник Кедровая Падь— 2 эка., Судзухинский заповедник— 1 эка. Северная Корея — 5 экз. Всего исследовано 9 экземпляров.

Sorex minutus heptapotamicus subsp. n. семиреченская малая бурозубка

Тип и типичное местонахождение. № 2325 колл С. У. Строганова, С. 8. ІХ-1953 г., сбора Р. П. Зиминой. Тянь-

Шань, Терскей Алатау.

Диагноз. Отличается от номинального подвида более светлой окраской волосяного покрова. Летний мех спины бледный палево-сероваго-бурый, несколько светлеющий на боках, где палево-серые тона выражены явственней и постепенно переходят в дымчато-серую, иногда с бежевой примесью окраску брюшной стороны. Расцветка зимнего меха значительно серее летней, матовая, менее насыщенная.

Измерения. Длина тела с головой 49,0—57,0 мм (М. 52,7), длина хвоста 35.0—42.0 мм (М. 36,4), длина задней ступни 10,0—11,0 мм

(M. 10.6).

Кондилобазальная длина черепа 14,9—15,4 мм (М. 15,2), наибольшая ширина его 7,0—7,6 мм (М. 7,3), высота черепа 4,1—4,5 мм (М. 4,3) длина рострума 4,0—4,3 мм (М. 4,2), ширина между foram. anteorbitalia 2,0-2,2 мм (М. 2,1), длина верхнего ряда зубов 6,4-7,0 мм (М. 6,8).

Заметки по систематике. Семиреченская малая бурозубка распознается на серийном материале среди европейских и сибирских S. minutus более светлой окраской мехового покрова. Правда, иногда среди S. m. minutus, особенно по южной периферии ареала, встречаются светлоокрашенные особи, но это, судя по массовому материалу, не что иное. как один из типов индивидуальных вариаций окраски меха в сторону посветления. Подобная окраска является огчетливо фиксированным свойством, характерным для подавляющего большинства особей популяции. локализованной в горных областях Семиречья и на Калбинском Алтае.

Указанное свойство семиреченской малой бурозубки характеризует ее в качестве обособленного подвида, близкого к номинальной форме.

Географическое распространение. Горные районы Казахстана и Киргизии: Джунгарский Алатау, Заилийский Алатау, окрестности и город Алма-Ата и Калбинский Алтай.

Исследованный материал. Джунгарский Алатау — 5 экз., окраина г. Копала — 7 экз., окраина г. Алма-Ата, долины Большой и Малой Алмаатинки — 12 экз., Терскей Алатау — 22 экз. Всего исследовано 46 экземпляров.

Sorex minutissimus barabensis subsp. nбарабинская крошечная бурозубка

Тип и типичное местонахождение. № 2020 колл. С. У. Строганова, г., 20. VIII-1952, сбора А. А. Максимова. Новосибирская область, Барабинский район, окрестности дер. Эгербаш.

Диагноз. Характеризуется крайне малыми размерами и относительно темной окраской. Кондилобазальная длина черепа не достигает 12,5 мм. Летний мех на спинной стороне интенсивного кофейно-бурого цвета, на брюшной стороне — дымчато-серый со слабым палевым налетом. Окраска хвоста слабо двухцветная.

Измерения. Длина тела с головой 38,1—43,7 мм (М. 39,8), длина хвоста 21,4—28,7 мм (М. 23,5), длина задней ступни 6,2—7,6 мм

Кондилобазальная длина черепа 11,7—12,3 мм (М. 12,0), наибольшая ширина его 5,7—6,0 мм (М. 5,8), высота черепа 3,6—4,0 мм (М. 3,8). межглазничная ширина 2,6—2,9 мм (М. 2,7), ширина между foram, апteorbitalia 1,9—2,1 мм (М. 2,0), длина верхнего ряда вубов 5,4—5,7 мм (М. 5,5), длина рострума 3,0—3,3 мм (М. 3,2), ширина рострума 1,5 [М. 0,0), 16 мм, высота ргос. coronoideus 2,7—3,0 мм (М. 2,8).

Систематические заметки. Крошечная бурозубка до последнего времени была больше всего известна под названием Sorex tscherskii Ogn. (1913). Д. Эллерман и Т. Моррисон-Скотт (J. Ellerman and T. Morrison-Scott, 1951) считают это название синонимом S. hawkeri Thomas (1906), описанной по фрагментам экземпляра, добытого на острове Хондо (Япония). По приоритету для крошечной бурозубки должно быть восстановлено забытое название Sorex minutissimus Zimmermann (1780). Оно было присвоено охарактеризованной П. С. Палласом (Р. S. Pallas, 1770), но не названной им именно крошечной бурозубке, по материалу из окрестностей села Кийского (ныне гор. Мариинск), что на реке Кии. Позднейшими синонимами S. minutissimus, кроме упомянутых выше, являются: Sorex exilis Gmelin (1788), S. minimus Geoffroy (1811), S. burney Thomas (1915). S. ussuriensis Ognev (1921). От прочих подвидов крошечной бурозубки выделяемый подвид отличается мелкими размерами. Так, например, у наиболее мелкой чукотской крошечной бурозубки кондилобазальная длина черепа достигает 12,8-13,2 мм, т. е. несколько крупнее, чем у S.~m.barabensis subsp. п. В структуре черепа обращают на себя внимание ювенильные черты, резко выраженные даже у старых особей. Как указано выше, видовой особенностью строения черепа крошечной бурозубки является значительная уплощенность мозговой коробки, усиливающаяся с возрастом животного. В противоположность этому у барабинской крошечной бурозубки мозговая коробка значительно вздута во всех воврастных группах. Возрастные особенности в строении мозговой коробки у S. m. barabensis subsp. п. проявляются в усиливающейся с возрастом

Географическое распространение. В настоящее время известна из Барабинской низменности. Повидимому широко распространена в Западно-Сибирской лесостепи. В таежных районах Западной

зверька общей угловатости, обусловленной огрубением костей крыши че-

Сибири встречается уже номинальный подвид.

репа и большим развитием гребней.

Исследованный материал. Кроме типа, исследовано 10 экземпляров из района Барабинской низменности.

Род CROCIDURA WAGLER — БЕЛОЗУБКИ

Crocidura leucodon ognevi subsp. n.западносибирская ушастая белозубка

Тип и типичное местонахождение. № 2188 колл. С. У. Строганова, самки, 25. VII-1953 г., сбора Б. С. Юдина. Алтайский край, Троицкий район, близ с. Боровлянка. Кроме того, исследовано 2 котипа и 20 аутотипов, указанных ниже.

Диагноз. Отличается от прочих подвидов очень темноокрашенным мехом и относительно слабо выраженной границей между окраской спинной и брюшной сторонами. Летний мех на спине и боках вемлисто-бурый

с коричневым оттенком, на брюшной стороне светлосерый, или пепельнос коричневым оттенком, на орюдном серый, иногда с незначительным палевым налетом. Хвост одноцветный серый, иногда с незначительным палевым налетом. сверху и снизу, темнобурый.

оху и снизу, темнооурыя. Измерения, Длина тела с головой 56—74 *мм* (М. 65), длина хво и з м е р е н и я. Длина тела с голово ступни 11,3—13,0 мм (М. 12,0) ста 34,0—35,2 мм (М. 34,6), длина задней ступни 11,3—13,0 мм (М. 12,0)

длина уха 7.0—8.5 мм (M. 8.0).

та уха 7,0—8,5 мм (М. 8,0). Кондилобазальная длина черепа 17,9—18,8 мм (М. 18,4), наиболь жондилооазальная длина черена (М. 9,8). высота черена 4,8 шая ширина черена 8,8—10,0 мм (М. 9,8). шая ширина черена 6,6—10,0 жж 5,1 жж (М. 5,0), ширина межглазничного промежутка 4,2—4,7 жж (М. 4,4), ширина между foram. anteorbitalia 3,7—3,9 мм (М. 3,8), длина

верхнего зубного ряда 8,0-8,8 мм (М. 8,4).

Заметки по систематике. На систематическую обособлен ность западносибирской ушастой белозубки мое внимание обратил С. И. Отнев. В 1949 г. Б. Ф. Белышев добыл в долине среднего те. чения р. Бии два экземпляра белозубки, один из которых передал С. И. Ог неву, а второй в Зоологический институт Академии наук СССР Экземпляры эти обладали характерной, бросающейся в глаза очень темной землисто-бурой окраской меха, похожей несколько на окраску дальневосточной большой белозубки (Cr. lasiura), но с менее развитым ко ричневатым оттенком. Видовое положение бийской белозубки в то времи трудно было определить, так как черепа обоих экземплиров были сильно разбиты. С. И. Огнев высказывал предположение, что это новая в систематическом отношении белозубка, и предназначал ее к описанию.

При организации и проведении фаунистического обследования Западной Сибири мною были приняты меры к розыску здешней белозубки. и поиски увенчались успехом. Летом 1953 г. моими сотрудниками было добыто 13 экземпляров в трех местах: в Верхнеобском бору, на Кузненком Алатау и в долине р. Оби, к северу от Новосибирска. В 1954 г. допент В. В. Крыжановская нашла ее под Томском. Оказалось, что в систематическом отношения собранные экземпляры идентичны с бийскими и представляют собою своеобразную подвидового значения форму Сг. leucodon, характеризующуюся признаками, указанными в приведенном

выше диагнозе,

Полекл этот я называю в честь С. И. От и е в а его именем; он пер-

вый отличил эту белозубку, но не успел дать ее описание.

Географическое распространение, Исвестна из следуюмих мест Запалной Сибири: окрестности Томска, близ лер. Заварзино (сборы В. В. Крыжановской), район пристани Дубровино на Обж. к северу от Новосибирска (сборы А. А. Максимова), долина у Тайлон — правый приток р. Томи (сборы К. Т. Юрлова), Верхне обской бор, близ дер. Ворожлянка, между г. Барнаулом и г. Бийском, и в районе Комезниково Томской области (сборы Б. С. Ю дин а), окрестности дер. Куначак на среднем течении р. Бии (скоры Б. Ф. Белы мева), охрестности в. Неможбирска (сбиры В. И. Телевина).

И селедованный материал. Среднее темение р. Вии — 2 жи. Рефинестриск (пр. - 3 жа., полика р. Таким - 7 жа., пристань Дуброsize = 3 sec., Temperature that = 7 sec., the presence of a Monoculoupera = 1 sec.

THERE WEERESCHARD TH WEIGHTEN

АКАДЕМИЯ НАУК СССР западно-сивирский филиал

труды биологического института

Выпуск 1, зоологический

C. V. CTPOTAHOB

новый для фауны сибири вид землеройки

Еще в довоенные годы профессор Л. А. Портенко передал мис черен землеройки, которую он принимал за молодую особь средней бурозубки (Sorex caecutiens Laxm. S. macropygmaeus Mill.). Землеройка была найдена 17 июля 1932 г. мертвой на левом берегу реки Анадыря «выше ст. Снежной, несколько выше сел. Усть-Белая». При ближайшем исследовании черена оказалось, что упомянутая бурозубка есть не что иное как Sorez cinereus Kerr (1792) — вид, широко распространенный в Северной Америке. Однако в то время вследствие очень слабо разработанной диагностики видов бурозубок и не решился по уникальному экземпляру, собственно по черепу, ввести в состав фауны Советского Союза новый вил.

В 1952 г. благодаря любезности доцента Якутского педагогического института П. Д. Ларионова я получил два экземпляра этого вида бурозубки, добытых в Мегино-Кангаласском районе, в 40 км к юго-востоку от г. Якутска. Наконец, в сборах мелких млекопитающих на крайнем северо-востоке Сибири моего согрудника Б. С. Юдина оказался экземпляр бурозубки, добытый на южном побережье Анадырского лимана, близ поселка Анадырь. Все упомянутые экземпляры оказались в систематическом отношении идентичными и теперь я полагаю возможным на нашем материале дать краткую характеристику нового для фауны Сибири вида, представленного особым подвидом, характеризуюшимся самобытными чертами организации,

Ниже дается описание этого подвида, названного мною в честь профессора Л. А. Портенко, впервые добывшего его в пределах Палеар

ктической области.

Sorex cinereus portenkol subso. n.сибирская трансаритическая бурогубка

Тип и типичное местонахождение. № 2028 колл. С. У. Строганова, sex?, 12.VIII-1954 г., побережье Анальгоского лимана, близ поселка Аналырь. Котипы: № 2021 из бассейна среднего течения р. Аналырь, № 2023 и 2024 из района г. Якутска.

Il war no a. Menxan, poetom e manyo byposyboy (S. minutus L.), or носиченьмо короткохвистая землеройка. Плина хвоста не превышает 62 65% длины тела. Компилобазальная длина черена не достигает 16 мм.