

1. К светло окрашенному желтоватому западному бурундуку *Eutamias sibiricus asiaticus* Gmel. (1788) принадлежат особи, распространенные на Урале и в Западной Сибири (тип Gmelin с Двины и Камы).

2. Среднесибирский бурундук *Eutamias sibiricus sibiricus* Laxman (1769, тип из окрестностей Барнаула) по окраске более насыщен. К этому бурундуку относятся особи из Алтая, Саян, из Томского края и Забайкалья.

3. Якутский бурундук *Eutamias sibiricus jacutensis* subsp. nov. (тип из окрестностей Якутска) характеризуется бледностью окраски. Распространен в Якутии, в Колымско-анадырском крае, в Гижиге.

4. Уссурийский бурундук *Eutamias sibiricus orientalis* Bonhote (тип с р. Сунгачи, верховья Уссури) очень ярок и насыщен по окраске. Встречается в Уссурийском крае и Маньчжурии.

5. Среднеамурский и сахалинский бурундук *Eutamias sibiricus lineatus* Siebold (тип Иезо) по окраске промежуточный между уссурийским и якутским.

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР ЦОКОРЕЙ (MYOSPALAX) ПРИАЛТАЙСКОГО и ТАРБАГАТАЙСКОГО РАЙОНОВ

С. И. Огнев

(Из лаборатории зоологии позвоночных Научно-исслед. института зоологии МГУ)

До настоящего времени считалось, что во всем Приалтайском районе, а также в равнинах, прилегающих к Тарбагатаю, встречается лишь один вид и подвид цокоря *Myospalax myospalax* Laxm.

Просмотр очень значительных коллекционных материалов (75 шкурок с черепами) убедил нас с совершенной очевидностью, что у цокорей Западной и Средней Сибири хорошо намечаются три дифференцированных подвида.

1. *Myospalax myospalax myospalax* Laxm (1780).

Тип описан из окрестностей Барнаула.

Просмотрены 21 шкурка и черепа.

Диагноз. Окраска зимнего меха насыщена и ярка по сравнению с другими подвидами. Общий тон спины охристо-рыжевато-серый, варьирующий от cinnamon до sayal brown (Ridgway, 1912, XXIX, 15) с большей или меньшей примесью сероватого оттенка. Окраска боков тела чистого и яркого охристого тона, близкого к pinkish cinnamon. Этот же цветистый оттенок хорошо выражен на щеках и боках головы; передняя часть носа бледносеребристо-желтоватая; лоб относительно светлый бледнопалево-охристый, по тону средний между light pinkish cinnamon и pinkish cinnamon. Брюхо сероватое с ясной ржавой примесью.

Летний мех по окраске существенно не отличается от зимнего, но короче и значительно реже.

Длина когтя на третьем пальце передних конечностей, измеренного штангенциркулем (по прямой) — 14,6—22,6 мм (М. 18,8).

В структуре черепа характерны: 1) его относительно крупные размеры — общая длина черепа — 46—50,2 мм; 2) ширина foramina infraorbitalia — 3,1—4,2 мм; 3) относительно значительная длина каждого из этих отверстий — 4,7—6,3 мм; 4) значительная ширина проксимальной части нижней дуги processus zygomaticus ossis maxillaris, измеренной штангенциркулем в наиболее широком месте у основания — 5,4—7,6 мм; 5) большая ширина верхней дуги processus zygomaticus ossis maxillaris в ее основном отделе — 3,1—4 мм; 6) наличие обычно хорошо выраженного processus internasalis, обуславливающего структуру задних частей ossa nasalia в виде двух расходящихся крыльев.

Если смотреть на носовую часть черепа сверху, то ширина и выступание вперед нижнего отростка processus zygomaticus ossis maxillaris обуславливает более выдающийся впереди контур подглазничного отверстия.

Распространен от Барнаула к югу, в районах Змеиногорска и Усть-каменогорска.

2. *Myospalax myospalax tarbagataicus* subsp. nov.

Тип № 2551 (165), ♂ sen., 19 июня 1929 г., поселок Знаменка Сергиевского района, Б. А. Кузнецов. Кроме типа 22 котики. Материалы хранятся в Зоологическом музее Московского университета.

Диагноз. Окраска зимнего меха значительно тусклее и серее, чем у предыдущего подвида, без развития охристо-ржавых тонов. Общий тон спины серо-палево-рыжеватый (по тону близкий к wood-brown с оттенком cinnamon). Окраска щек почти не отличается от окраски спины; на боках только немного отчетливее выступают рыжеватые оттенки; эти же цвета относительно слабо заметны на щеках. Окраска лба варьирует: иногда она грязносероватая, иногда довольно ясно заметен желтовато-белый оттенок. Брюхо сероватое с легкой палево-рыжеватой примесью. Летний мех более редкий, короткий. Длина ногтей на третьих пальцах передних конечностей 16—24,3 мм (М. 21,18).

В структуре черепа характерны: 1) относительно крупные размеры; общая длина черепа—45,1—49,5 мм; 2) значительная ширина *foramen infraorbitale*—3—4 мм; 3) относительно малая длина каждого из этих отверстий—4,1—5 мм; 4) несколько меньшая, чем у предыдущего подвида, ширина проксимальной части нижней дуги *processus zygomaticus ossis maxillaris*—5—6,5 мм; 5) значительная ширина верхней дуги *processus zygomaticus ossis maxillaris* в ее проксимальной части—3,2—4,2 мм. *Processus internasalis* развит слабо и у некоторых экземпляров отсутствует.

Если смотреть на носовую часть черепа сверху, то ширина и выступание вперед нижнего отростка *processus zygomaticus ossis maxillaris* обуславливают более выдающийся спереди контур означенного отверстия.

Географическое распространение. Пока найден в окрестностях Сергиевского.

3. *Myospalax myospalax incertus subsp. nov.*

Тип № М., 4040. ♂, 5 ноября 1929 г., Катон-Карагай (станция Алтайская), южный Алтай, Даченко, тип в коллекции С. И. Огнева. Кроме типа исследован 31 котип.

Диагноз. Окраска зимнего меха много серее, чем у предыдущего подвида. Общий тон спины бледносерый с палевым оттенком (средний между light drab и drab). Окраска боков светлого серо-белесо-желтоватого тона с явным рыжеватато-палево-серым оттенком light pinkish cinnamon). Брюхо светлее спины: серое с палевым оттенком. Длина ногтей на третьих пальцах передних конечностей 13—21 мм (М. 16,4).

В структуре черепа характерны: 1) относительно мелкие размеры; общая длина черепа—43,5—49,6 мм (это максимальное измерение отмечено в одном случае; обычно длина черепа у наиболее крупных особей около 48 мм; 2) малая ширина и суженность *foramen infraorbitale*—2,2—3,1 мм; 3) незначительная длина этого отверстия—4,0—5,2 мм; 4) малая ширина проксимальной части *processus zygomaticus ossis maxillaris*—5—5,9 мм; 5) малая ширина проксимальной части верхнего отростка *processus zygomaticus ossis maxillaris*—2,3—3,1 мм. *Processus internasales* не развиты совершенно или в редких случаях едва намечены.

Если смотреть на носовую часть черепа сверху, то вследствие малой ширины и выступания вперед нижнего отростка *processus zygomaticus ossis maxillaris* передний контур подглазничного отверстия выдается очень слабо.

Географическое распространение: южный и юго-западный Алтай, долина р. Бухтармы.

НОВЫЙ ПОДВИД ЧЕРНОЙ КРЫСЫ

(*Rattus rattus ruthenus subsp. nov.*)

С. И. Огнев и С. У. Строганов

При исследовании в 1934 г. черных крыс один из пишущих эти строки констатировал у черной крысы формы *Rattus rattus L.* наличие двух хорошо различимых типов окраски, приуроченных географически: более черного с сероватым тоном—к северным районам (северной части Калининской области и Ленинградской области) и менее темного с коричневатым оттенком—к южным и западным районам (Белоруссии, Западной, Московской обл., ЦЧО и др.). Тогда же было высказано предположение о подвидовой самостоятельности каждого из отмеченных выше красочных типов *Rattus rattus L.*, но вопрос был оставлен открытым до просмотра большего материала.

Предпринятое нами дополнительное исследование коллекционного материала по черной крысе в Зоологическом музее Академии наук СССР подтвердило предположение о подвидовой дифференцировке