

НОВЫЕ ДАННЫЕ О РАСПРОСТРАНЕНИИ МЫШИ-МАЛЮТКИ (*MICROMYS MINUTUS*) В ЯКУТИИ

В.А. Данилов

НИИПЭС им. Д.Д. Саввинова Северо-Восточный Федеральный университета
имени М.К. Аммосова, г. Якутск
Vasiliy_danilov01@mail.ru

Мышь-малютка (*Micromys minutus* Pallas, 1771), имеет в Якутии весьма ограниченный ареал и как правило не высокую численность (Млекопитающие Якутии, 1971; Мордосов, 1997; Вольперт, Шадрина, 2002). Благодаря последнему обстоятельству ее ареал до сих пор четко не очерчен. Достоверно известно только, что этот вид не проникает восточнее осевого Верхоянского хребта (Кривошеев, 1973, Вольперт, Юдин, 1986)

Нами в августе 2018 г. проводились сбор мелких млекопитающих в верховьях левого притока р. Лена р. Муна, конкретно в долине р. Уулаах-Муна (N67°15, E114°). Отлов проводился общепринятыми методами – ловчими канавками длиной 20 м с попарно установленными конусами на расстоянии 5 м от края. Такой способ отлова дает наиболее полное представление о видовом разнообразии мелких млекопитающих, т.к. является неизбирательным (Карасева, Телицына, 1995). Конуса наполовину заполняли водой, что снижает повреждаемость зверьков и обеспечивает их быструю гибель (Кучерук, 1963). Кроме того, в лесных стациях проводился отлов давилками Геро. Давилки в количестве 50 штук устанавливали в пределах одного биотопа с интервалом 5 м, на трое суток. Приманкой служили кусочки хлеба, смоченные растительным маслом (Кучерук, 1963). Всего отработано 742 конусо-суток и 900 ловушко-суток. Отловлено 194 экземпляра мелких млекопитающих относящихся к 10 видам.

До последнего времени самой северной точкой отлова этого вида в Западной Якутии являлись окрестности с Эйк (66°02' с.ш., 117°24' в. д.) (Мордосов, 1997). Нами отловлен один экземпляр мыши-малютки в средней течиении р. Уулаах Муна. В 2007 году в этой же точке долины р. р. Уулаах Муна работали наши коллеги, но ими мышь-малютка не была отловлена (устное сообщение д.б.н. Е.Г. Шадринной). Новая точка отлова значительно расширяет ареал обитания этого вида на север. Интересно отметить, что этот вид не отловлен нами в окрестностях г. Удачный, но постоянно отмечался в окрестностях г. Мирный (Вольперт и др., 2010), а также в среднем течении р. Марха.

Отловленный нами зверек являлся половозрелым самцом средней упитанности, в желудке зарегистрированы семена. Он был отловлен в подросте ерника расположенного в пойме реки. Также в пойме реки этот вид отлавливалась в окрестностях г. Якутска, но был более многочислен на надпойменных террасах. В районе устья р. Виллой этот вид предпочитает опушечные местообитания надпойменных террас (Вольперт, Шадрина, 2003), как и в Южной Якутии (Ревин, 1989).

Как уже указывалось мышь-малютка отлавливалась в районе с. Эйк, и в отдельных местах в бассейне р. Марха левого притока р. Виллой, а также в районе устья р. Виллой. Указанные места отлова относятся к регионам, где отсутствует земледелие, и не соответствуют мнению Н. Ф. Реймерса (1966) о расселению ее благодаря деятельности человека. Несмотря на отсутствие палеонтологических остатков этого вида можно предположить, что он реликт верхнепалеолитического комплекса (Мордосов, 2014).

Отмеченная нами очаговость распространения этого вида на северном пределе ареала, говорит в пользу предположения, что он является реликтом верхнепалеолитического комплекса.

Литература

- Вольперт Я.Л., Шадрина Е.Г. Мелкие млекопитающие северо-востока Сибири. Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 2002. 246 с.
- Вольперт Я.Л., Юдин Б.С. Пространственные изменения фаунистических комплексов мелких млекопитающих Якутии // Охотничье-промысловые ресурсы Сибири. Новосибирск, 1986. С. 198–202.
- Карасева Е.В., Телицына А.Ю. Методы изучения грызунов в полевых условиях. М.: Наука, 1996. 277 с.
- Кривошеев В.Г. Зоогеографический очерк фауны млекопитающих Якутии. 1973. Вып. 16. Фауна Сибири. 4.2. С. 338–344.
- Кучерук В.В. Новое в методике количественного учета вредных грызунов и землероек // Организация и методы учета птиц и вредных грызунов. М.: Изд-во АН СССР, 1963. С. 159–183.
- Мордосов И. И. Млекопитающие тасжной части Западной Якутии. Якутск: Изд-во ЯНЦ СО РАН, 1997. 220 с.
- Мордосов И. И. Формирование и современное распространение териофауны Якутии // Вестник СВФУ. 2014. Т. 11. № 5 С. 34.
- Ревин Ю. В. Млекопитающие Южной Якутии. Новосибирск: Наука, 1989. 321 с.
- Реймерс Н. Ф. Птицы и млекопитающие южной тайги Средней Сибири. М.-Л.: Наука, 1966. 420 с.
- Тавровский В. А., Егоров О. В., Кривошеев В. Г. и др. Млекопитающие Якутии. М.: Наука, 1971. 660 с.