

On Specific Identity of *Apodemus sylvaticus tscherga* (Rodentia, Muridae) from Altai. Mezhzherin S. V., Mikhailenko A. G.—Vest. zool., 1991, N 3.— Specific identity of the Altai wood mouse has been clarified by allozymes of 45 loci and morphometric characters variation, which are diagnostic for *A. sylvaticus* and *A. microps*. Altai wood mouse is found to belong to «*microps*» species group, different from *A. microps* s. str. by 2 fixed allelic substitutions ($D=0,08$) and some morphological peculiarities. Genetic relationships of this form with other subspecies of Asia are discussed.

УДК 599.323.2(477)

С. В. Безродный

РАСПРОСТРАНЕНИЕ СОНЬ (RODENTIA, GLIRIDAE) НА УКРАИНЕ

Наиболее полная картина современного распространения сонь в европейской части СССР представлена в статье Г. Н. Лихачева (1972). В указанной работе обобщен весь имеющийся на то время материал по распространению сонь, основанный на коллекциях зоологических музеев страны, а также на использованных литературных данных.

До настоящего времени на Украине не было работ, в которых представлялась бы полная и реальная картина изучаемого нами вопроса. Исключение составляют отдельные публикации Л. И. Белик, С. Л. Самарского, В. В. Новикова (1984) и Л. И. Белик (1989), однако в них охватывается лишь узкий регион Среднего Приднепровья.

Целью нашей работы было обобщение всего имеющегося материала, включая собственные исследования и сведения, полученные от областных санэпидемстанций для составления видовых карт, а в дальнейшем — и кадастра. Для этого нами были изучены коллекции зоологических музеев: АН СССР (ЗИН), МГУ, АН УССР, КГУ, Львовского и Ужгородского университетов, Львовского и Харьковского природоведческих музеев, обработаны архивные материалы Республиканской СЭС, использованы литературные данные, а также устные сообщения зоологов о находках сонь на территории республики*.

Полчок (*Glis glis*). Ареал полчка на Украине представлен одной из трех географических популяций, выделенных Г. Н. Лихачевым (1972) для СССР.

Значительно дополняют имеющиеся уже сведения новые находки полчка в Раховском, Иршавском, Воловецком, Перечинском районах и в окр. г. Ужгорода Закарпатской обл. Во Львовской обл. помимо указанных пунктов (окр. г. г. Львова, Жидачова, Сокаля, Броды) на основании новых находок мы можем выделить еще ряд точек — Сколевский, Городокский, Золочевский районы.

Кроме Долинского и Рожнятовского районов Ивано-Франковской обл., указанных Г. Н. Лихачевым (1972), мы имеем основания отметить находки полчка здесь в Верховинском, Надворнянском и Галичском районах (рис. 1).

Новыми данными по Волынской обл. мы не располагаем, однако кроме Сарн, можем отметить еще три точки в Ровенской обл.— Дубновский, Костопольский, Дубровицкий районы. По одной новой точке мы отмечаем для Черновицкой обл. (Новоселицкий р-н) и для Хмельницкой обл. (Сокирнянский р-н).

Исследования последних лет не подтвердили находок полчка в Винницкой и на севере Одесской обл. Таким образом, предположения А. А. Микулина (1938) и А. А. Браунера (1923) остаются не доказанными.

* Автор выражает глубокую благодарность всем, кто оказал помощь в данной работе.



Рис. 1. Распространение полочка (*Glis glis*) на территории УССР: 1 — сведения из музеев, СЭС и собственные сборы; 2 — сведения из литературных источников; 3 — устные сообщения о находках сонь.

Садовая соня (*Eliomys quercinus*). В пределах СССР садовая соня остается наименее изученным видом. Этим, вероятно, объясняется то, что Г. Н. Лихачев (1972) проводит южную границу ее ареала в европейской части СССР вне территории Украины. О находке этого вида 25.04.1965 г. в Уманском р-не Черкасской обл. Г. Н. Лихачев пишет лишь в сноске своей работы, не делая при этом никаких выводов*. Тем не менее, находки садовой сони в Рокитновском р-не Ровенской обл. в 1965 и 1967 гг., в Вышгородском р-не Киевской обл. (Пуща-Водица под Киевом) 23.07.1976 г. и в Олевском р-не Житомирской обл. в июле 1986 г. существенно меняют сложившееся представление о южной границе ареала данного вида. Исследования, проводимые нами, пока не дали новых подтверждений наличия *Eliomys quercinus* в Уманском р-не Черкасской обл. Однако последняя находка кормящей самки с выводком в скворечнике на территории центральной усадьбы Полесского заповедника в июле 1986 г. дает нам основание однозначно утверждать, что садовая соня на Украине есть и южная граница ее ареала в пределах СССР проходит не по Белоруссии (Лихачев, 1972), а по Украине (рис. 2).

Орешниковая соня (*Muscardinus avellanarius*). Современные исследования подтвердили и дополнили указания Г. Н. Лихачева (1972) о широком распространении орешниковой сони в Закарпатье (Раховский, Хустский, Иршавский, Мукачевский, Ужгородский, Перечинский, Воловецкий районы). Во Львовской обл. сони обнаружены в трех точках Николаевского р-на. Сведениями о наличии сонь на севере Львовской обл. мы не располагаем.

В Ивано-Франковской обл. этот вид наиболее распространен в южных районах — Верховинский, Косовский, Коломыйский, Надворнян-

* В статье Г. Н. Лихачева (1972) допущена опечатка в указании точной даты отлова. Из текста ошибочно следует, что она была поймана 25.10.1965 г.

Рис. 2. Распространение садовой сони (*Eliomys quercinus*) на территории УССР (обозначения те же, что на рис. 1).

ский. На западе обл.— в Долинском р-не, на востоке — в Тлумачском, на севере известна одна точка находки — в Рогатинском р-не (рис. 3).

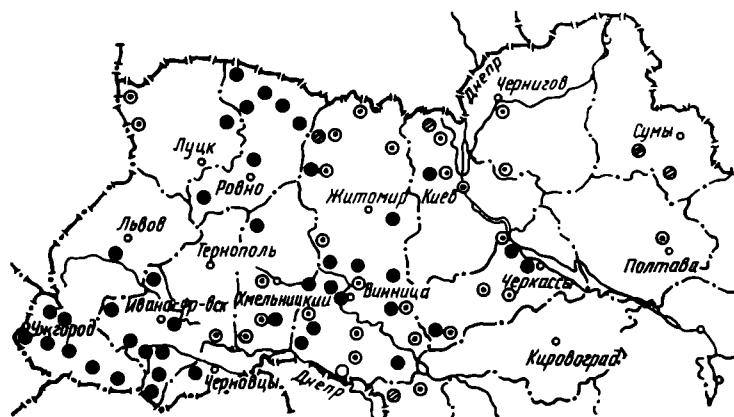
В Волынской обл., кроме указаний Г. Н. Лихачева (1972), известна одна точка в Маневичском р-не. Здесь же, на Волыни, 22.05.1969 г. один экземпляр орешниковой сони был добыт В. И. Абленцевым, но не указано точное место отлова.

Г. Н. Лихачев (1972) включает всю Ровенскую обл. в список участков, где орешниковая соня не встречается. Однако сведения о находках сонь в Дубровицком, Владимирецком, Сарненском, Рокитновском и Дубновском районах области и добыча автором этой статьи самки зверька 28.06.1988 г. в Костопольском р-не дают нам основание опровергнуть ранее изложенную точку зрения.

Сведениями о находках орешниковой сони в Тернопольской обл. мы не располагаем. В Черновицкой обл. этот вид известен из окр. с. Каменная Сторожинецкого р-на. В Хмельницкой обл. С. И. Огнев (1947) отмечает сонь в Каменец-Подольском р-не, Г. Н. Лихачев (1972) — в Дунаевецком, А. А. Мигулин (1938) — в окр. г. Хмельницкий. Мы располагаем новыми сведениями из Белогорского, Летичевского и еще одной точки Дунаевецкого р-на. Г. Н. Лихачев (1972) считает, что встречи орешниковой сони в южных частях этих областей носят единичный характер. Наши исследования показывают, что такое утверждение характерно не только для южных частей, а и практически для всей территории этих областей Украины.



Рис. 3. Распространение орешниковой сони (*Muscardinus avellanarius*) на территории УССР (обозначения те же, что на рис. 1).



В Житомирской обл., кроме уже известных (Новоград-Волынский, Любарский, Малинский, Овручский, Олевский районы), выделяется еще одна точка находки в Андрушевском р-не. В подтверждение прежних данных сони постоянно отмечаются в Олевском р-не — на территории Полесского заповедника (сообщение О. Яремченко). Автором статьи 29.06.1988 г. добыта самка орешниковой сони в окр. с. Ходурки Новоград-Волынского р-на.

Помимо указанных Г. Н. Лихачевым (1972) районов Винницкой обл. (Барский, Бершадский, Ильинецкий, Томашпольский, Тульчинский) сони также найдены в Хмельницком, Калиновском, Погребищенском, Литинском, Мур-Куриловецком, Ямпольском, Чечельницком районах и в окр. Винницы. Новыми находками подтверждены сведения из Ильинецкого и Барского районов. Можно утверждать, что орешниковая соня обычный для территории Винницкой обл. вид, успешно заселяющий все подходящие для существования биотопы.

Говоря о самой южной точке находки орешниковой сони в пределах Украины, очень важным представляется сообщение С. В. Тесленко. Находясь в экспедиции на севере Одесской обл. в 1983 г., он отметил большой процент заселенности *Muscardinus avellanarius* уроцища Контроверсия близ г. Кодыма. Таким образом, становится подтвержденным указание А. А. Браунера (1923) о возможном обитании этого вида на севере Одесской обл.

Что касается правобережья Киевской и Черкасской областей, то здесь новыми находками подтверждены лишь известные уже указания о местах обитания орешниковой сони (около Умани, Городищенский, Звенигородский р-ны, в Каневском заповеднике, около Киева и в Чернобыльском р-не). Наоборот, новых данных, как и подтверждения прежних, о местах обитания сонь на левобережье Украины (юг Черниговской обл.) нет. Исключение составляют устные сообщения И. Р. Мерзликина и С. И. Золотухиной о двух точках в Сумской обл. в Лебединском и Недригайловском районах. Сведения А. А. Микулина (1938) и С. И. Огнева (1947) об орешниковой соне в районе Полтавы остаются не подтвержденными.

Лесная соня (*Dryomys nitedula*). Распространение лесной сони на территории Украины является продолжением ее обширного азиатского ареала и представляет собой его западный участок. В пределах республики этот вид наиболее широко распространен в ее восточных и центральных областях. На западе имеются два обособленных участка обитания, приуроченных к Карпатам на юге и к Волынской обл. на севере. На востоке регистрируются находки этого вида в Луганской, Донецкой, Харьковской, Полтавской и центральных районах Днепропетровской области (рис. 4).

В Луганской обл. наши исследования подтвердили наличие лесной сони в Свердловском, Краснодонском, Лутугинском, Новоайдарском, Кременском, Беловодском, Меловском, Сватовском районах. В Донецкой обл.— в Амвросиевском, Шахтерском р-нах, в окр. г. Торез, в Артемовском, Славянском, Краснолиманском районах.

Сведения об обитании зверька в Харьковской обл. сводились ранее к пяти районам — Изюмский, Змиевский, Валковский, Краснокутский и окр. г. Харькова. В настоящее время мы располагаем подтверждающими сведениями из всех этих районов, кроме Валковского, а также информацией из еще девяти районов области — Барвенковского, Боровского, Купянского, Велико-Бурлукского, Волчанского, Балаклеевского, Чугуевского, Дергачевского, Красноградского.

В Полтавской обл. лесные сони отмечались ранее в Караванском, Диканском, Пирятинском районах и в окр. г. Полтавы. Сейчас нам известно еще ряд пунктов, где встречаются зверьки — это Новосанжарский, Кременчугский и Лубенской районы.

На территории Сумской обл. известно два района, где обитают

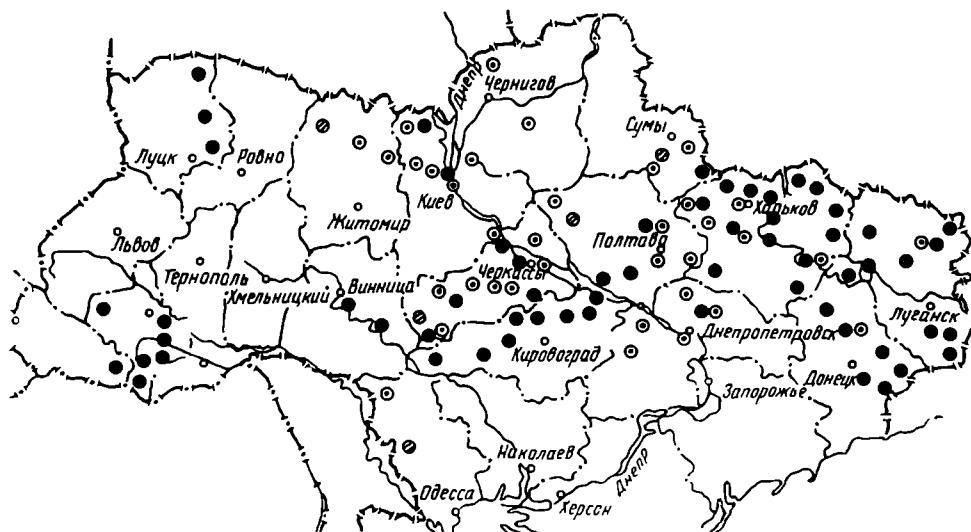


Рис. 4. Распространение лесной сони (*Dryomys nitedula*) на территории УССР (обозначения те же, что на рис. 1).

лесные сони — это Краснопольский и Лебединский. Собственными данными по Черниговской обл. мы не располагаем и отмечаем здесь ранее известные пункты в Городнянском и Нежинском районах, а также на границе Черниговской и Киевской областей — в Козелецком районе.

В Киевской обл. места обитания лесных сонь расположены в правобережной части, севернее г. Киева. Здесь они отмечаются в Чернобыльском, Бородянском, Вышгородском районах и в лесах, примыкающих к Киеву.

На северо-западе — в Житомирской обл., кроме известных точек в Малинском и Коростеньском районах, отмечены находки сонь в Олевском р-не на территории Полесского заповедника.

Южнее Киева по правобережью Днепра расположена довольно обширная зона обитания лесной сони, охватывающая значительную часть Черкасской и Кировоградской областей. В Черкасской обл. нашими исследованиями подтверждены указанные Г. Н. Лихачевым (1972) находки сонь в Каневском, Черкасском, Звенигородском, Уманском районах. Известные находки в Золотоношском, Корсунь-Шевченковском, Городищенском, Смелянском районах мы можем дополнить еще одной точкой в Христиновском р-не.

Г. Н. Лихачев (1972) включает Кировоградскую, запад Днепропетровской и всю Винницкую области в список южных и центральных регионов Украины, где «лесная соня не найдена». Однако, по нашим данным, этот вид широко распространен в Кировоградской обл. Здесь он многократно отмечен в Светловодском, Александрийском, Знаменском, Александровском, Новомиргородском, Маловисковском, Добривеличковском, Ульяновском районах.

Имеющиеся данные по Днепропетровской обл. (Магдалиновский, Новомосковский, Днепропетровский, Верхнеднепровский районы) мы можем дополнить еще двумя точками находок: на востоке центральной части — Солонянский р-н, на западе — Пятихатский р-н.

Пластичность лесной сони в освоении новых биотопов подтверждается первыми ее находками в Винницкой обл. в 1983—1984 гг. Позже, в мае и в сентябре 1989 г. под Винницей и в районе г. Гайсина было отловлено в общей сложности еще 5 сонь. В данном случае мы можем говорить о продвижении участка ареала лесной сони в пределах центральных областей Украины с востока на запад.

В Одесской обл. лесную соню отмечали лишь в районе Балты (Лихачев, 1972). В 1989 г. экспедиция Института зоологии АН УССР обнаружила этот вид значительно южнее — в районе Фрунзовки.

Мы не располагаем сведениями о наличии лесной сони в западных районах Киевской обл., в центральных и южных районах Житомирской и на севере Винницкой областей. По прежнему «белыми пятнами» на карте для этого вида остаются Ровенская, Хмельницкая, Тернопольская, Львовская, Черновицкая области.

В западных областях Украины, как уже было сказано, выделяется два обособленных участка обитания лесной сони: на севере — Волынская, а на юге — Ивано-Франковская и Закарпатская области. Предположения С. И. Огнева (1947) о возможном обитании этого вида на Волыни подтвердились находками зверька в Любешовском, Маневичском и Киверцовском районах. В Ивано-Франковской обл. лесная соня наиболее характерна для центральных (Долинский, Тлумачский, Коломыйский) и южных районов — Косовский, Верховинский, окр. г. Яремча. В Закарпатской обл. зверек отмечен в Раховском р-не.

- Белик Л. И., Самарский С. Л., Новиков В. В.** Особенности размещения и динамика численности лесной сони и полочка на территории бассейна Среднего Днепра : Тез. докл. на III Всесоюз. конф. зоологов пед. ин-тов.— Витебск, 1984. С. 39—40.
- Белик Л. И.** Сони (Gliridae) как структурный элемент лесных биогеоценозов Среднего Приднепровья : Автореф. дис. ... канд. биол. наук.— Днепропетровск, 1989.— С. 6—7.
- Браунер А. А.** Сельскохозяйственная зоология.— Харьков, 1923.— 50 с.
- Лихачев Г. Н.** Распространение сонь в Европейской части СССР // Фауна и экология грызунов.— М., 1972.— Вып. 11.— С. 71—110.
- Мигулін О. О.** Звірі УРСР.— К., 1938.— С. 241—251.
- Огнєв С. І.** Звері ССР і прилеглих країн. Грызуны. Т. 5.— М., 1947.— С. 426—545.

Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена
АН УССР (Киев)

Получено 16.05.90

ЗАМЕТКИ

Новые для Украины виды совок (Lepidoptera, Noctuidae): *Hadena tephroleuca asiatica* Wg пг.—♂, Луганская обл., Свердловский р-н, Провальская степь, 15.05.1989 (И. Плющ); ранее вид был известен с Кавказа и гор Алатау; номинативный подвид локально встречается в Альпах, причем одно из местообитаний находится на высоте 1780 м. *Cucullia fraterna* Btg.—♂, ♀, там же, 28.08.1987 (И. Костюк); 3♂, Киевская обл., пгт. Барышевка, 18.06, 10.07 и 21.08.1964 (З. Ключко), указывался для Подолии, однако точные место и дата сбора неизвестны; в коллекциях Зоологического института АН СССР, Харьковского и Киевского университетов 4 экз. этого вида неправильно идентифицированы как *C. lactucae* [Den. et Schiff.]; ♂, Грицево, 2.08.1888, ♀, Харьковская губ., Ивановка близ г. Гуты, 17.08.1926 (И. Никитин, колл. Л. Шелюжко), ♂ Елисаветград (Е. Яцентковский), ♂, окр. Ростова-на-Дону, Азовский р-н, Ленинское, 5.07.1978 (А. Полтавский). *Xylotoma strix* Mikk.—♀, Каневский заповедник, Березовое, грабовый лес, 23.06.1960 (Л. Францевич); известен из северной и северо-восточной Европы. *Oligia versicolor* Bkh.—♀, окр. г. Черкассы, 27.05.1990 (А. Белов); известен из Европы, кроме Исландии, Норвегии, Финляндии, Карелии, Португалии, Албании, Греции и с Кавказа. *Pyrrhia rigurina* Espr.—♂, Луганская обл., Свердловский р-н, Провальская степь, 15.05.1989 (И. Плющ); вид известен из Центральной Европы (Словакия, Венгрия, Австрия), Ростовской обл., с Северного Кавказа и с Алтая.— З. Ф. Ключко (Киевский университет).

Gorytes harbinensis Tscheki (Hymenoptera, Sphecidae) — первая находка на территории СССР: Приморский край, Лазовский заповедник, бухта Кит в 15 км ЮЗ пос. Валентин, 3.08.1946, собр. Д. В. Панфилов (Зоологический музей МГУ).— В. А. Горобчишин (Киевский университет).