

НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО МЛЕКОПИТАЮЩИМ ХИНГАНСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

В.А. Кастрикин, А.И. Антонов, М.С. Бабыкина, М.П. Париллов

[Kastrikin V.A., Antonov A.I., Babykina M.S., Parilov M.P. New data on the mammals of Khingansky State Nature Reserve, Russia]

ФГБУ «Хинганский государственный заповедник». Пер. Дорожный, д. 6, п. Архара, Амурская область, 676740, Россия. Email: apodemus@mail.ru; alex_bgsv@mail.ru; bimark@mail.ru; mparilov@mail.ru
Khingansky State Nature Reserve. Dorozhny lane 6, Arkhara, Amurskaya oblast, 676740, Russia. Email: apodemus@mail.ru; alex_bgsv@mail.ru; bimark@mail.ru; mparilov@mail.ru

Key words: mammals, Altai pika, leopard cat, musk deer, new records, Khingansky Reserve, Russian Far East

Ключевые слова: млекопитающие, пищуха, амурский лесной кот, кабарга, новые находки, Хинганский заповедник, Дальний Восток

Резюме. Приводятся новые данные о встречах трех видов млекопитающих на территории Хинганского государственного природного заповедника. Впервые на территории заповедника отмечена пищуха. После 45-летнего отсутствия зарегистрирована кабарга. Приведены новые данные о встречах амурского лесного кота вблизи заповедника и уточнен его современный статус.

Summary. New records of three mammal species in Khingansky State Nature Reserve are reported. Altai pika (*Ochotona alpina* Pall., 1773) is recorded from the reserve for the first time. Musk deer (*Moschus moschiferus* Linnaeus, 1758) was found here after 45 years of absence. New records of Amur wild cat (*Felis (Prionailurus) euphilura* Elliot, 1871) in Khingansky reserve are listed; this species is nomadic at the territory of the Reserve.

Хинганский заповедник расположен на юго-востоке Амурской области, в зоне перехода отрогов хребта Малый Хинган в Архаринскую низменность (рис. 1). Северная часть основной территории (Хинганское лесничество) представляет собой низкогорья со средней высотой вершин 300-350 м над уровнем моря. По площади здесь преобладают дубовая, черноберезово-дубовая и белоберезово-осиновая растительные формации. В наиболее приподнятой и расчлененной части горной территории сохранились елово-пихтовые и пихтово-широколиственные леса с участием кедра корейского. Южная часть основной территории (Лебединское лесничество) и филиал заповедника (Антоновское лесничество) заняты обширными пространствами лугов и болот с вкраплениями речных лесов. Климат резко континентальный, с муссонными чертами. Среднегодовая температура приземного воздуха за последние двадцать лет составила +0,2 °С. Осадков, по среднемноголетним данным, выпадает 650 мм, причем более 70 % из них – в период с июня по сентябрь.

Южная граница заповедника подходит к инженерно-техническим сооружениям погранслужбы, непосредственно за которыми находится река Амур, по руслу которой проходит граница Российской Федерации с КНР. На севере заповедник прилегает к Транссибирской железной дороге, параллельно которой на некотором удалении (0,3-5 км) тянется оживленная федеральная ав-

томагистраль Чита – Хабаровск. Таким образом, долготные миграции животных как из заповедника, так и в заповедник крайне затруднены множеством рукотворных препятствий.

С момента организации в 1963 году на территории исследований ежегодно, два раза в год, проводятся зимние маршрутные учеты (далее: ЗМУ) млекопитающих, результаты которых отображаются в томах Летописи природы. В горной части заповедника, на территории которой собран материал для данной статьи, плотность зимних учетных маршрутов составляет более 4 км на 1000 га, что является очень высоким показателем и практически исключает возможность пропуска животных, ведущих зимой активный наземный образ жизни.

Первый список видов млекопитающих Хинганского заповедника был составлен в 1968 г. [Чернолих, 1968]. В монографии «Млекопитающие Хинганского заповедника» [Дарман, 1990] были обобщены последующие результаты инвентаризационных работ почти за 40-летнюю историю. Наши данные, представленные в сообщении, уточняют статус ряда видов локальной териофауны на исследуемой территории.

Таксономия приводится по «Каталогу млекопитающих СССР» [1981].

Алтайская, или альпийская, пищуха: *Ochotona alpina* Pall., 1773. В первом списке видов млекопитающих заповедника [Чернолих, 1968] описана как обитающая в хвойных лесах севернее

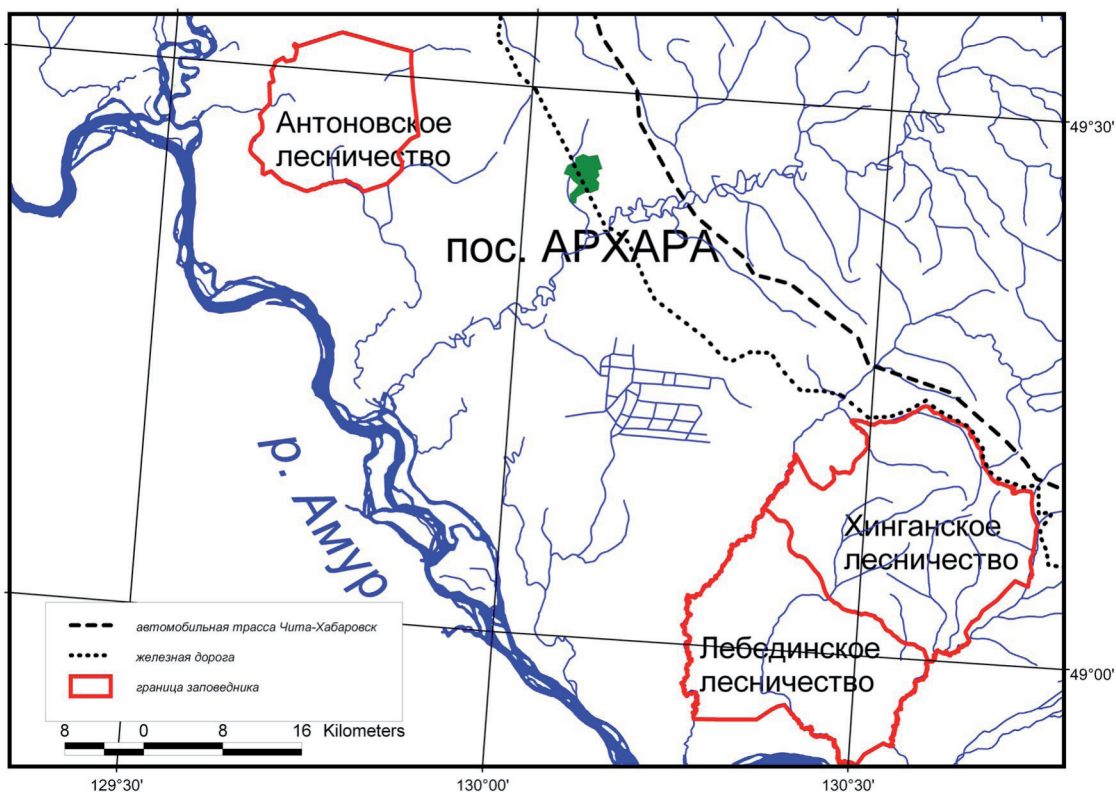


Рис. 1. Карта-схема района исследований

заповедника и в заповеднике не найденная. В первой опубликованной работе, посвященной этому же вопросу [Чернолих, 1973], автор, ссылаясь на широкое распространение вида севернее заповедника, включает пищуху в список млекопитающих заповедника. Однако уже через год в первом томе Летописи природы [Летопись природы, 1974] тот же автор пишет буквально следующее: «Распространена в хвойных лесах севернее заповедника. В заповеднике не найдена». В последующих Летописях природы каких-либо ссылок на встречи пищуху не приводится. Позднее она отнесена к видам, отмеченным ранее, но вновь необнаруженным [Дарман, 1990]. Правда, последний автор ставит под сомнение возможность обитания пищухи в заповеднике и добавляет, что им самим следов жизнедеятельности этого вида обнаружено не было. Таким образом, обитание пищухи на территории Хинганского заповедника предполагалось, но доказано не было.

В ноябре 2011 года в Хинганском лесничестве найдена небольшая колония этих зверьков. Для документирования сделаны цифровые снимки одного из трех отмеченных визуально экземпляров (цвет. таб. VIII). Площадь обнаруженной колонии не более 25 кв. м, расположена она на берегу небольшого ручья в захламленном валожником горном распадке, поросшем хвойно-широколиственным лесом с преобладанием пихты белокорой. Каменных россыпей и выходов скальных пород вблизи нет. Убежища устроены

в пустотах между камнями под тонким дерном, сквозь который зверьками проделаны короткие норы. Небольшие, объемом не более 4 куб. дм, стожки, поставленные под выворотами корней, состоят в основном из листьев кустарниково-древесной растительности и вай папоротников. Ближайшие известные нам колонии находятся более чем в 10 км на север за пределами Хинганского заповедника. Так как колония расположена непосредственно на учетном маршруте, то можно уверенно говорить о том, что основана она была в промежуток времени между августом и ноябрем 2011 года.

Сибирская кабарга: *Moschus moschiferus* Linnaeus, 1758. Со времени основания Хинганского заповедника кабарга на его территории достоверно регистрировалась лишь однажды – в 1965 году [Чернолих, 1966]. Тогда одиночные следы были отмечены в районе самой высокой точки заповедника – г. Эрактича (506 метров н.у.м.) и соседствующей с ней г. Федосеиха. Ближайшие места постоянного обитания находятся в 30 км севернее рассматриваемой территории, в опромышляемых угодьях, и плотность кабарги там невелика. В 60-х гг. XX в. кабарга нередко отмечалась в непосредственной близости от северной границы заповедника, в районе Тарманчуканского тоннеля. Однако в течение последних нескольких десятилетий сообщений о встрече кабарог в этом районе не поступало.

Во время проведения ЗМУ в феврале 2010 года

нами были встречены следы обитания двух кабарог. Обе особи держались вместе в районе г. Эрактича, практически там же, где почти полвека назад произошла единственная прежняя регистрация вида в заповеднике, и значительно отличались размерами. Основу питания составляли хвоя и почки молодых и поваленных ветром пихт. Найденные экскременты кабарги имели светло-зеленый цвет, что также указывает на питание хвоей. Животные держались на крутом склоне восточной экспозиции, покрытом хвойно-широколиственным лесом. Спустя месяц, при повторном обследовании территории свежие следы кабарги вновь были обнаружены в том же самом месте.

В марте 2011 года кабарга непосредственно на учетном маршруте, проходящем по водоразделу, зарегистрирована не была, но при проведении более широкого поиска наброды не менее 2-х особей были отмечены в 200 метрах ниже по склону места предыдущей фиксации. В ноябре того же года пара кабарог (по результатам тропления – взрослые самки) кормилась хвоей и почками пихты в смешанном хвойном лесу в 4-х км от г. Эрактича. В марте 2012 г. помет кабарги обнаружен в истоках р. Карапча, также недалеко от места первой регистрации.

Амурский лесной кот: *Felis (Prionailurus) euptylura* Elliot, 1871. Встречается в Амурской области на северо-западной окраине ареала. Его статус был определен как вероятно обитавший в прошлом [Дарман, 1990]. За последние 25-30 лет в заповеднике и окрестностях отмечен несколько раз [Игнатенко, Андронов, 1991; Бабыкина, Кастрикин, Антонов, 2012].

Приводим информацию о двух новых документированных регистрациях этого зверя.

В декабре 2010 г. в с. Пашково инспектором Хинганского заповедника В.Ф. Былковым был найден труп амурского лесного кота, замерзшего около стайки, в которой содержались домашние животные. Судя по состоянию зубов, зверь был очень старым. Самая вероятная причина гибели – истощение. Череп кота был передан в Институт комплексного анализа региональных проблем (г.

Биробиджан).

Зимой 2010-2011 гг. в кедрово-еловом лесу в верховьях р. Малые Сололи (левый приток р. Хинган) в капкан с привадой (селедкой), поставленный на соболя, был пойман взрослый самец этого вида [В.Ф. Былков, уст. сообщ.]. Животное было довольно упитанно и погибло, замерзнув в капкане.

Таким образом, Хинганский заповедник расположен в зоне периодических заходов номадных особей этого вида.

ЛИТЕРАТУРА

- Бабыкина М.С., Антонов А.И., Кастрикин В.А., 2012. Новые встречи лесного кота (*Felis euptylura*) на юго-востоке Амурской области // Амурский зоологический журнал. IV (1). С. 97-98.
- Дарман Ю.А., 1990. Млекопитающие Хинганского заповедника. Благовещенск: АмурКНИИ ДВО АН СССР. 164 с.
- Зайцев В.А., 2006. Кабарга: экология, динамика численности, перспективы сохранения. М.: Изд-во Центра охраны дикой природы. 120 с.
- Игнатенко С.Ю., Андронов В.А., 1991. Дальневосточный лесной кот в Амурской области // Тезисы докладов научно-практической конференции, посвященной 100-летию Амурского областного краеведческого музея. Благовещенск. С. 108-110.
- Каталог млекопитающих СССР: (Плиоцен – современность), 1981. Под ред. И.М. Громова, Г.И. Барановой Л.: Наука. 456 с.
- Чернолих Л.Н., 1966. Промежуточный отчет по теме «Млекопитающие Хинганского заповедника и его окрестностей». На правах рукописи. Архара.
- Чернолих Л.Н., 1973. Млекопитающие Хинганского заповедника // Вопросы географии Дальнего Востока. Вып. 11. Зоогеография. Хабаровск. С. 126-136.
- Чернолих Л.Н., 1968. Отчет «Предварительный список млекопитающих Хинганского заповедника и его окрестностей». На правах рукописи. Архара.



Алтайская пищуха, 28.10.2011, фото А.И. Антонова