

КОРЕЙСКАЯ ДОЛГОХВОСТКА В ЗАПОВЕДНИКЕ «ХАНКАЙСКИЙ»**И. В. Маслова**

Государственный природный заповедник «Кедровая падь» ДВЛ РАН, Приморский край

MOUNTAIN GRASS LIZARD IN KHANKAISKII NATURE RESERVE**I. V. Maslova**

Kedrovaya Pad Nature Reserve, Russian Academy of Sciences, Far-Eastern Branch, Primorski Krai

The work was conducted in Khankaiskii Nature Reserve in 2001—2006 years. It was found that *Takydromus wolteri* regularly occurs in the two parts of Nature Reserve: the floodplain of the Sungacha River (the part «Chorotovo boloto») and the floodplain of the Spassovka River (the part «Zhuravliny»). Data on new localities are presented.

Корейская долгохвостка *Takydromus wolteri* Fischer 1881 — один из наименее изученных видов дальневосточных пресмыкающихся, что связано с его малой численностью на северо-восточной границе своего распространения и скрытым образом жизни (Банников и др., 1977; Боркин, Коротков, 1981; Ананьева и др., 1998; Маслова, 2003).

Основная часть ареала корейской долгохвостки охватывает Юго-Восточную Маньчжурию (провинция Хэйлунцзян), Восточный Китай, Корейский п-ов и Цусимские о-ва (Никольский, 1914; Павлов, 1926; Webb et al, 1962; Zhu, 1990; Zhao, Adler, 1993; Schluter, 2003).

В вышедшем в 1949 г. определителе пресмыкающихся и земноводных (Терентьев, Чернов, 1949) указывается, что этот вид на территории Российского Дальнего Востока населяет южные районы Приморского края, где на север доходит до долины р. Иман (ныне Большая Уссурка).

Большая часть находок этого вида для фауны России относится к юго-западной части Приморского края (Никольский, 1914; Емельянов, 1923; Коротков, 1985). По территориям, расположенным севернее, имеются только разрозненные сведения (Никольский, 1914; Кудашова, Левинская, 1978; Стрелков, 1978; Коротков, 1985). По данным Ю. М. Короткова (1985), ареал корейской долгохвостки в Приморском крае, на побережье Японского моря на севере достигает 43° с. ш., распространяется по долинам рр. Раздольная, Усури, спорадически доходит до устья р. Бикин.

В обзорной сводке У. Шлютера показано распространение корейской долгохвостки для России на землях, расположенных только южнее оз. Ханка (Schluter, 2003).

Оценивая состояние амфибий и рептилий Сибири и Дальнего Востока России с точки зрения их охраны, Л. Я. Боркин и Ю. М. Коротков (1981) определили корейскую долгохвостку в группу видов неясного положения,

в связи с плохой изученностью. По мнению Ю. М. Короткова (1985), снижение численности этого вида происходит в связи с освоением лугов человеком. Крайне негативную роль в уничтожении его отдельных популяций играют ежегодные весенне-осенние пожары на полях и лугах. В 2003 г. корейскую долгохвостку включили в Красную книгу Уссурийского района (Перечень..., 2003). В настоящее время остро стоит вопрос о внесении вида в региональную Красную книгу. Это редкое животное, которое может исчезнуть при неблагоприятном изменении среды обитания.

Корейская долгохвостка предпочитает населять не занятые лесом пространства: в основном, это луга, остепненные долины рек, болота (Терентьев, Чернов, 1949; Коротков, 1985).

В настоящее время заповедник «Ханкайский» является фактически единственной заповедной территорией, где вид достоверно находится под охраной. Для Лазовского заповедника еще в 1995 г. указывалось, что в последние годы не было зафиксировано ни одной встречи этой редкой ящерицы (Лаптев и др., 1995). В 2004 г. постановлением администрации Приморского края Хасанский природный парк, одно из типичных мест обитания корейской долгохвостки, был закрыт. До сих пор остается открытым вопрос о нахождении корейской долгохвостки на территории заповедника «Кедровая Падь».

Для заповедника «Ханкайский», имеющего кластерный характер расположения территорий (5 участков вокруг оз. Ханка и в долине р. Сунгача) ранее указывалось одно местообитание этой рептилии на заповедной территории — участок «Мельгуновский» (устье р. Мельгуновка) (Летопись..., 1993). Однако, составители при включении долгохвостки в список пресмыкающихся заповедника опирались лишь на данные Ю. М. Короткова, отмечавшего ее вне границ заповедника и его охранной зоны в окрестностях с. Новодевица. До сих пор нет никаких информации и находок, подтверждающих наличие этого вида на последней территории.

Однако достоверное обитание корейской долгохвостки на территории заповедника мы зарегистрировали только в 2001 г. на участке «Чертово болото» (Присунгачская низменность).

Жители с. Павло-Федоровка (участок «Чертово болото», Кировский район) неоднократно сообщали нам о том, что видели в лесу, на опушке и на лугу небольших ящериц. В 2001 г. инспектору заповедника удалось отловить одну взрослую особь долгохвостки (пойма р. Сунгача, окрестности с. Павло-Федоровка, застава Дальрис, сопка Орлиная, опушка вторичного дубового леса, разнотравье). В осенний период 2002—2003 гг., при обследовании подножия юго-западного склона сопки Зеленая, мы неоднократно отмечали разновозрастных долгохвосток (табл. 1). Все обнаруженные ящерицы были определены как *Takydromus wolteri* (Маслова, 2003).

Кроме участка «Чертово болото», была надежда найти корейскую долгохвостку на участке «Журавлиный» на восточном побережье оз. Ханка.

Таблица 1. Данные по численности корейской долгохвостки в пойме р. Сунгача, окр. с. Павло-Федоровка (сопка Орлиная, Кировский район, Приморский край) на маршруте общей протяженностью 4 км.

Дата	Возраст			Всего
	juv.	sad.	ad.	
20.09.2002	9	6	1	13
17.09.2003	4	19	1	21

По устным сообщениям В. Г. Юдина (БПИ ДВО РАН) и Ю. Н. Глущенко (УГПИ) до середины 1990-х годов крайне малочисленная популяция вида обитала в охранной зоне этого участка. У каждого из вышеуказанных исследователей было по одной встрече ящериц в долине р. Спасовка (окрестности с. Гайворон, Спасский район) в течение 1995 г. Впоследствии они ни разу не наблюдали здесь долгохвосток, хотя ежегодно проводили в этих местах зоологические работы. При наших исследованиях в 2004 г. эти ящерицы также не были обнаружены.

С весны 2005 г. на участке «Журавлиный» произошел необычайно активный рост численности корейских долгохвосток. Первых двух особей во второй декаде апреля отметили В. Г. Юдин на территории Зоологического центра БПИ ДВО РАН, расположенного у южного подножия сопки Гайворонская, и С. Б. Симонов (сотрудник ТИГ ДВО РАН). Наши поиски в мае этого года не дали положительного результата.

Первую взрослую особь мы отметили и сфотографировали 2 июня в северной части сопки на старом каменном карьере, где она пряталась среди скудной травянистой растительности (табл. 2). Одинокая сеголетка была отмечена в третьей декаде августа В. Г. Юдиным на собственном огороде. Зато осенью мы смогли наблюдать несколько особей на трехкилометровом маршруте за один день.

Таблица 2. Данные по численности корейской долгохвостки в окрестностях с. Гайворон (сопка Гайворонская, Спасский район, Приморский край) на маршруте общей протяженностью 3 км.

Дата	Возраст			Всего
	juv.	sad.	ad.	
17.04.2005*	0	1	1	2
20.05. 2005	0	0	0	0
22.05. 2005	0	0	0	0
02.06. 2005	0	0	1	1
19.07. 2005	0	0	0	0
23.08. 2005*	1	0	0	1
04.09. 2005	2	2	0	4
06.10. 2005	4	2	2	8

* — долгохвостку наблюдали сторонние исследователи (В. Г. Юдин, С. Б. Симонов)

В 2006 г. любопытную находку доставил местный житель (охотовед). Он обнаружил 5 апреля на заболоченном лугу мертвую корейскую долгохвостку (охранная зона, участок «Журавлиный», окрестности с. Сосновка, Спасский район). Эта точка находится в 7 км от сопки Гайворонская в северо-восточном направлении. Это наиболее ранняя встреча долгохвосток на данной территории.

Таким образом, в настоящее время в заповеднике «Ханкайский» корейская долгохвостка достоверно отмечается на участках «Журавлиный» и «Чертово болото». Имеет место тенденция к увеличению численности.

- Ананьева Н. Б., Боркин Л. Я., Даревский И. С., Орлов Н. Л.*, 1998. Земноводные и пресмыкающиеся. Энциклопедия природы России. М.: АБФ. С. 410—411.
- Банников А. Г., Даревский И. С., Иценко В. Г., Рустамов А. К., Щербак Н. Н.*, 1977. Определитель земноводных и пресмыкающихся фауны СССР. М.: Просвещение. 415 с.
- Боркин Л. Я., Коротков Ю. М.*, 1981. Об охране амфибий и рептилий Сибири и Дальнего Востока СССР // Герпетологические исследования в Сибири и на Дальнем Востоке. Л., С. 28—33.
- Емельянов А. А.*, 1923. Пресмыкающиеся и земноводные Приморья // Приморье: Его природа и хозяйство. Владивосток: Госкнига. С. 128—133.
- Коротков Ю. М.*, 1985. Наземные пресмыкающиеся Дальнего Востока. Владивосток: Дальневосточное книжное изд-во. 133 с.
- Кудашова Н. Н., Левинская И. К.*, 1978. Список коллекций амфибий и рептилий с территории Дальнего Востока и Сибири // Герпетофауна Дальнего Востока и Сибири. Владивосток. С. 10—13 (препринт).
- Лаптев А. А., Маковкин Л. И., Медведев В. Н., Салькина Г. П., Сундуков Ю. Н.*, 1995. Кадастр наземных позвоночных животных Лазовского заповедника. Владивосток: Дальнаука. С. 8—9.
- Летопись природы заповедника «Ханкайский» // Т. 1. Спасск-Дальний. 1993. (На правах рукописи).
- Маслова И. В.*, 2004. Особенности поведенческих реакций на источник опасности у корейской долгохвостки *Takydromus wolteri* (Fischer, 1885) // Научные исследования в заповедниках Дальнего Востока. Материалы 6 Дальневосточной конф. по заповедному делу. Хабаровск: ИВЭП ДВО РАН. Ч. 2. С. 3—4.
- Никольский А. М.*, 1914. Новые для русской фауны пресмыкающиеся из южной части Приморской области // Ежегодник Зоологического Музея Императорской Академии Наук. Т. 19. С. 8—9.
- Павлов П. А.*, 1926. Животный мир Маньчжурии по коллекциям Музея Общества Изучения Маньчжурского Края (пресмыкающиеся и земноводные) // Вестник Маньчжурии. № 8. Вып. 15. Харбин. С. 5.
- Перечень объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу Уссурийского района / Под ред. А. С. Богачева Уссурийск, 2003. С. 23.
- Стрелков Д. Г.*, 1978. Земноводные и пресмыкающиеся Лазовского заповедника // Герпетофауна Дальнего Востока и Сибири. Владивосток. С. 27—29.
- Терентьев П. В., Чернов С. А.*, 1949. Определитель пресмыкающихся и земноводных. М.: Советская наука. 340 с.

- Schluter U.*, 2003. Langschwanzzeichsen der Gattung *Takydromus*: Pflege, Zucht und Lebensweise. Keltern-Weiler: Kirschner Seuffer Verlag. 110 p.
- Webb R. Q., Jones J. K., Byers G. W.*, 1962. Some Reptiles and Amphibians from Korea // University of Kansas Publications Museum of Natural History. Lawrence. V. 15. №. 2. P. 149—173.
- Zhao E.-M., Adler K.*, 1993. Herpetology of China. Society for the Study of Amphibians and Reptiles, Oxford. P. 293—316.
- Zhu P. R.*, 1990. List of wildlife in Heilongjiang China. Harbin: The Institute of Wildlife in Heilongjiang Province.