

Species Accounts

ВИДОВЫЕ ОЧЕРКИ

About Records of the Blakiston's Fish Owl on the Northern Coast of the Sea of Okhotsk, Russia

О ВСТРЕЧАХ РЫБНОГО ФИЛИНА НА СЕВЕРНОМ ПОБЕРЕЖЬЕ ОХОТСКОГО МОРЯ, РОССИЯ

Utekhina I.G. (Magadan State Nature Reserve, Magadan, Russia),

Potapov E.R. (Bryn Athyn College, Bryn Athyn, Pennsylvania, USA)

Утехина И.Г. (ФГБУ «Государственный заповедник «Магаданский»),

Потапов Е.Р. (Брин Афинский Колледж, Пенсильвания, США)

Контакт:

Ирина Г. Утехина
 ФГБУ «Государственный заповедник «Магаданский»
 685000, Россия,
 г. Магадан,
 ул. Кольцевая, д. 17
 тел.: 8 914 039 7321,
 8 4132 657871
 steller@magterra.ru,
 irinautekhina@gmail.com

Евгений Потапов
 eugenepotapov@gmail.com

Contact:

Irina Utekhina
 Magadan State Nature Reserve
 Koltsevaya str., 17
 Magadan,
 Russia, 685000
 tel.: 8 914 039 7321,
 8 4132 657871
 steller@magterra.ru,
 irinautekhina@gmail.com

Eugene Potapov
 eugenepotapov@gmail.com

Резюме

Рыбный филин (*Ketupa blakistoni*) – редкий эндемичный восточноазиатский вид, населяющий бассейны рек Японского и Охотского морей. До последнего времени границу распространения рыбного филина на северном побережье Охотского моря ограничивали долинами рек Челомджа и Яна, впадающими в Тауйскую губу Охотского моря. В статье приводятся все известные на сегодняшний день сведения о встречах рыбного филина на северном побережье Охотского моря в границах Магаданской области. Постоянные наблюдения и фиксация голоса рыбного филина с начала XXI века в долине р. Яма (залив Шелихова) на территории Ямского участка заповедника «Магаданский» позволяют продвинуть северо-восточную границу его ареала ещё на 280 км к востоку. По встречам в разные годы на р. Яма можно выделить от 3-х до 5-ти участков обитания рыбного филина.

Ключевые слова: редкие виды, пернатые хищники, совы, рыбный филин, *Ketupa blakistoni*, гнездовой ареал, Магаданский заповедник.

Поступила в редакцию: 06.04.2017 г. **Принята к публикации:** 12.04.2017 г.

Abstract

The Blakiston's Fish Owl (*Ketupa blakistoni*) is a rare endemic of eastern Asia, breeding in the Sea of Japan and Sea of Okhotsk basin. Up until now, the northern limits of the breeding range was thought to be the Chelomdja and the Yana rivers of the Taui bay of the Sea of Okhotsk species were reported from the beginning of 21 Century in the Yama portion of the Magadan State Reserve. This means that the breeding range limits is located 280 km further East. The Yama river is estimated to have from 3 to 5 breeding territories of the Blakiston's Fish Owl.

Keywords: rare species, raptors, owls, Blakiston's Fish Owl, *Ketupa blakistoni*, breeding range, Magadan State Nature Reserve.

Received: 06/04/2017. **Accepted:** 12/04/2017.

DOI: 10.19074/1814-8654-2017-34-83-88

Северо-восточная граница ареала рыбного филина (*Ketupa blakistoni* Seeböhm, 1884) до сих пор точно не установлена. Первое упоминание об обитании рыбного филина на северном побережье Охотского моря содержится в «Полном определителе птиц СССР» С.А. Бутурлина и Г.П. Дементьева. Оно сделано на основании сообщения Охотско-Колымского краеведческого музея (ОККМ) в г. Магадан (ныне Магаданский областной краеведческий музей) о добыче одного экземпляра рыбного филина весной 1938 г. «в районе пос. Армань около Тауйска на северном побережье Охотского моря» (Дементьев, 1941). Однако по этому высказыванию невозможно точно судить о месте находки этой птицы, так как пос. Армань расположен в устье р. Армань, а пос. Тауйск – на

Until now, the northeastern limits of the Blakiston's Fish Owl's (*Ketupa blakistoni*) breeding range has not been established. Dementiev (1940) was the first to mention this species to occur on the coast of the Sea of Okhotsk based on the specimen taken in spring of 1938. Vaskovskiy (1956) mentioned regular sightings of the species in the environs of Magadan. He stated that four specimens of fish owl were curated at the Magadan City museum. Unfortunately, these specimens did not survive to present time. In the annotated checklist of the birds of the North-Eastern USSR Vaskovskiy (1959) mentioned the Blakiston's Fish Owl as a "all-year-round" species in the mountains of the northern Sea of Okhotsk coasts and in the Yama-Taui depression. Andreev (2006) mentioned this species at the Inya



Местообитания
рыбного филина
(*Ketupa blakistoni*) в
верховьях р. Челомжи.
Фото Е. Потапова.

Habitat of the Blakiston's Fish Owl (*Ketupa blakistoni*) at the upper reaches of the Chelomdja river.
Photo by E. Potapov.

берегу Охотского моря между реками Яна и Тауй. В цитируемом определителе вид указан как *Ketupa zeilonensis*. Под этим же названием рыбный филин упоминается в статье А.П. Васьяковского (1956) как вид, который довольно часто встречается в окрестностях г. Магадана. Автор сообщает о четырёх экземплярах рыбного филина (без указания времени и места их добычи), хранящихся в ОККМ. Лишь для одного из них указано, что он добыт в «47 км к северу от Магадана». К сожалению, к настоящему времени в фондах Магаданского областного краеведческого музея ни одного из этих экземпляров не сохранилось. В опубликованном списке птиц Северо-Востока СССР А.П. Васьяковский (1966) определил рыбного филина как вид «пребывающий круглый год» в горной части северного Охотоморья и таёжной части Ямо-Тауйской депрессии. А.В. Андреев (2006) отмечал рыбного филина на р. Иня. А.А. Кишинский (1968), работавший с июня по сентябрь 1963 г. на побережье зал. Шелихова в бассейнах рек Булун, Такора, Тополовка, Угулан и Наслачан и летом 1964 г. на побережье зал. Бабушкина, в обследованных районах рыбного филина не обнаружил. Он ограничивает границу распространения рыбного филина на северном побережье Охотского моря к востоку до Магадана (Кишинский, 1988).

О наблюдениях зимующих рыбных филинов на р. Челомджа (бассейн р. Тауй, Тауйская губа) в заповеднике «Магаданский» зимой 1983/84 и 1984/85 гг. впервые сообщили С.В. Тархов и Е.Р. Потапов (1986). В последующие годы рыбного филина на Кава-Челомджинском участке заповедника отмечали регулярно, информация об этом содержится в Летописях природы заповедника «Магаданский» (Андреев и др., 2011). В июне 2003 г. на р. Челомджа по голосам было учтено 10 гнездовых пар рыбного

river. Kishinskiy (1968, 1988) considered the northeastern limits of the Blakiston's Fish Owl breeding range to be somewhere west from Magadan city.

The Blakiston's Fish owls were first recorded wintering in the Magadan State Nature Reserve in 1983/84 and 1984/85 by Tarkhov and Potapov (1986). Later, the Blakiston's Fish Owl has been regularly reported from the Kava-Chelomdja portion of the Magadan State Nature Reserve (Andreev et al., 2011). In June 2003 ten breeding pairs were recorded on the basis on the territorial calls, and the total number of the Blakiston's Fish Owls breeding in the Chelomdja River was estimated to be 10–12 pairs (Andreev, 2006).

Two nests found at the Chelomdja river were examined by professional ornithologists. One nest in May 2004 had one chick (Andreev, 2006). It was located at the top of the broken poplar tree trunk. In 2015 the owls raised one chick in the nest built by a Steller's Sea Eagle (*Haliaeetus pelagicus*) in the previous year. The nest was located at a fork of the poplar tree growing at the bank of a small and quiet river stretch (Utekhina et al., 2016). The easternmost nest of the Blakiston's Fish Owl was found at the confluence of Yana and Narauly rivers by the late wildlife warden V. A. Soloviev (pers. comm) at the end of 1980s. The nest was in the hollow of a larch tree in the old-grown forest in the river valley. In the same region (between the Narauly and Seimkan rivers, the eastern tributaries of the Yana river) the calls of the Blakiston's Fish owls were heard in 1980s, and in 1999 two fledglings were shot by poachers (Andreev, 2006).

Andreev (2006) considered the Yana river to be the northeastern border of the breeding range of the Blackiston's Fish Owl, and described the Chelomdja and Inya rivers as the strongholds of the breeding population. The only suitable habitat for the Blakiston's Fish Owl's breeding outside of the previously defined breeding range was the lower portion of the Yama river, as its physical characteristics and fish abundance were comparable that of the Chelomdja and Inya River (Andreev, 2006).

We have three reports of the Blakiston's Fish Owl in the regions east from Magadan: one from Serdjak river (1987); another from the Mayakan River (late 1980s) and the third from the Siglan river (1990s). The specimens procured in winters of 1989 and 1997 were known from North-Evensk

го филина, а потенциальную численность вида в бассейне р. Челомджа А.В. Андреев оценил в 10–12 пар (Андреев, 2006).

На р. Челомджа были найдены два, осмотренных орнитологами, гнезда рыбного филина. Гнездо с одним птенцом, обнаруженное А.В. Андреевым в мае 2003 г. (Андреев, 2006), располагалось на вершине обломанного ствола тополя в срединной части зрелого пойменного леса. В 2015 г. филины вывели одного птенца в гнезде белоплечего орлана (*Haliaeetus pelagicus*), расположенном в развилке живого тополя, стоящего на берегу реки в устье маленькой тихой протоки (Утехина и др., 2016). Самое восточное гнездо рыбного филина было найдено в конце 1980-х годов на р. Яна в устье её притока Нараули в середине марта охотоведом В.А. Соловьём (личное сообщение). Гнездо располагалось в дупле лиственницы в старом пойменном лесу. В этом же районе (между устьями левых притоков Яны Сеймкан и Нараули) в 1980-х годах голос рыбного филина слышал В. Правосудов (личное сообщение), а в 1999 г. «сенокосчики» застрелили двух слётков рыбного филина (Андреев, 2006).

По мнению А.В. Андреева (2006), восточная граница гнездового ареала рыбного филина к концу XX века ограничивалась долиной р. Яна (Тауйская губа Охотского моря), но устойчиво он обитает лишь в долинах рек Челомджа и Иня. Современный уровень освоения, промысловых нагрузок и антропогенного беспокойства в долинах других рек Тауйской губы исключает возможность возникновения даже временных гнездовых группировок рыбного филина. Единственной, подходящей для устойчивого существования рыбного филина, рекой к востоку от Магадана является долина р. Яма в её нижнем течении. Характер местообитаний и обилие рыбы в этой реке сравнимы с долинами Челомджи и Ини (Андреев, 2006).

Топольёвые леса
вдоль реки – основ-
ные местообитания
рыбного филина. Река
Челомджа, Магаданская
область.
Фото Е. Потапова

Poplar tree stands along
rivers are the main habi-
tat of the Blakiston's
Fish Owl. Chelomdja
River, Magadan region.
Photo by E. Potapov.



Слётки рыбного филина, р. Челомджа, 2003 г.
Фото А. Андреева.

Fledgling of the Blakiston's Fish Owl,
Chelomdja river, 2003. Photo by A. Andreev.

Region of the Magadan District, but unfortunately, no vouchers were examined by specialists. The Blakiston's Fish Owl's calls were first recorded by us in the Yama River on August, 12, 1997 in the Magadan State Nature Reserve downstream from the Yama and Flochoschan river confluence (N 59.82275, E 153.36575). The Yama river flows to the Yama bay, Gulf of Shelikhova, Sea of Okhotsk.

Later, the Magadan State Nature Reserve rangers have been reporting the Blakiston's Fish Owl's sightings and calls. Three reports were from the Yama and Studenaya river confluence in the fall of 2005 and one sighting was downstream from the Studenaya ranger's station in August 2008. In 2006 one owl flew to the ranger's station Khalanchiga, at the border of the Magadan Nature Reserve, and during 2011–2016 the sightings and display calls became regular. In 2012, while building a new ranger's station called Neuter, the rangers reported frequent display calls (fig. 1). On May 21, 2013 ranger T. Glushnev reported the Blakiston's Fish Owl flying near the Neuter ranger's station, and its calls at the Neuter on 10 May and 17 June, as well as at the Studenaya ranger's Station on June 2, 8, 10, 18 and 22, 2013. After the Neuter ranger's station building was complete, the owl moved to the western bank of the Yama river, across the ranger's station, where there were large poplar trees with hollows and broken trunks. The calls of the owls were also reported from the Neuter ranger's station in April – May, 2015. In

Мы располагаем несколькими устными сообщениями о встречах рыбного филина на восток по побережью от Магадана. Охотовед В.А. Соловей (личное сообщение, 1990-е годы) слышал и наблюдал птиц в весенний период на р. Сиглан (зал. Забияка, восточнее Тауйской губы). В 1987 г. охотники застрелили филина на р. Сердяк (приток р. Ола, Тауйская губа), определённого В.А. Соловьём как рыбный. Таксидермист Е.С. Коренева сообщила, что в конце 1980-х годов она делала чучела 2-х рыбных филинов, привезённых охотниками с р. Маякан (приток р. Яма, Ямская губа, зал. Шелихова). О зимних находках рыбного филина в Северо-Эвенском районе Магаданской области сообщил охотовед этого района С.Д. Матвиенко: в 1989 г. одна птица попала в капкан на р. Наяхан в устье её притока р. Тэнкэли; 1 марта 1997 г. рыбный филин был пойман охотниками в загородку на лису на р. Крутая около р. Наяхан. К сожалению, до специалистов эти птицы не дошли.

Указание А.В. Андреева (2006) на встречу рыбного филина на р. Яма в районе её притока р. Тоб, основанное на нашем устном сообщении, ошибочно. Мы впервые услышали рыбного филина на р. Яма 12 августа 1997 г. во время проведения мониторинга гнездования белоглазого орлана в заповеднике «Магаданский» ниже правого притока Флохосчан (N 59,82275, E 153,36575).

Сообщения о встречах филина на Ямском участке заповедника «Магаданский» от инспекторов заповедника стали поступать в 2000-х годах. Инспектор В. Остапченя слышал вечерние крики филина 13 сентября и 12, 14 октября 2005 г. в левобережье Ямы напротив устья р. Студеная. В 2008 г. этот же инспектор слышал крики филина ниже по течению Ямы от кордона Студеная ночью 23 августа.

Филин прилетал на территорию кордона Халанчига, расположенного у нижней границы Ямского участка заповедника, 29 сентября 2006 г. Крики рыбного филина «с ве-

2015 birds were sighted and calls were reported from July 19 to August 16 by the ranger V. Ostapchenya. In 2016 ranger V. Loskutov heard the display calls at the Neuter from October to December. At the end of February 2017 a call of the Blakiston's Fish Owl was reported by S. Shvetsov. During night of March, 4 a duet call was reported some 50 m away from the station (Uchuev, pers. comm).

It appears that the sightings of the Blakiston's Fish Owl at the Yama River were not of vagrants. The observations suggest that in different years the Yama river accommodates from 3 to 5 territories of the Blackiston's Fish Owls located at Khalanchiga (1), Studenaya (2), Flochoschan (3), Neuter (4) and some 15 km upstream from the northern border of the Magadan State Nature Reserve (5) (fig. 2). The distances between the territories were from 8 to 18 km along the river valley, which is close to the inter-pair distances of the Chelomdja river as revealed by the counts of 2003: 1 pair for 8–10 km of the river length (Andreev, 2006).

Despite the lack of nest findings on the Yama River, it appears that the breeding range of the Blakiston's Fish owl has spread since 1980s some 280 km northeast, and reached the Yama river (fig. 3) by the end of 1990s.



Рис. 1. Рыбный филин (*Ketupa blakistoni*) в пойме р. Яма, выше заповедника «Магаданский». 20.02.2013 г. Фото И. Учуева.

Fig. 1. Blakiston's Fish Owl (*Ketupa blakistoni*) in the floodplain of the Yama river near the Magadan State Nature Reserve. 20/02/2013. Photos by I. Uchuev.



Рис. 2. Места встреч рыбного филина в долине р. Яма.

Fig. 2. Records of the Blakiston's Fish-Owl in the Yama river valley.

чера до глубокой ночи» слышали 30 сентября и 2 октября 2006 г. инспектора на кордоне Халанчига. В 2011 г. инспектор С.А. Мондо отметил в дневнике наблюдений от 2 марта, что каждый вечер напротив кордона Халанчига ухает филин. Вторая и последняя запись об уханье филина поздно вечером на противоположной от кордона стороне реки сделана им 11 марта. В 2012 г. от инспекторов с кордона Халанчига есть единственное сообщение от 15 сентября о том, что «в районе протоки Пронино по вечерам кричит филин». В 2016 г. уханье филинов в левобережье р. Яма напротив кордона Халанчига в вечерние часы (21:00, 22:00) ежедневно с 3 по 7 июня отмечал инспектор С.А. Мондо.

С начала строительства в 2012 г. кордона Неутер у верхней границы Ямского участка, инспектора заповедника стали регулярно отмечать крики филина и его встречи вблизи нового кордона. Существует видеозапись рыбного филина, сделанная инспектором В.А. Остапченей в сентябре 2012 г. возле кордона Неутер в 30 м от жилья (филинов было два, но заснять удалось только одного). Он же, передвигаясь на снегоходе, 17 февраля 2013 г. спугнул 2-х филинов, сидящих на деревьях на ле-

вом берегу Ямы в 15 км выше заповедника. Инспектор И.В. Учув сфотографировал рыбного филина 20 февраля 2013 г. в 10 км выше кордона Неутер за территорией заповедника на левом берегу р. Яма – филин сидел на дереве в коренном лесу у берега незамерзающей проточки (рис. 1).

К сожалению, в последние годы наблюдения от инспекторов Ямского участка поступают в архив заповедника нерегулярно, но в сданных дневниках наблюдений записи о рыбном филине присутствуют постоянно.

В 2013 г., инспектор Т.С. Глушнев 21 мая видел филина, пролетающего мимо кордона Неутер, а уханье слышал на кордоне Неутер (10 мая и 17 июня) и на кордоне Студеная (2, 8, 10, 18 и 22 июля). В 2014 г. инспектор В. Остапченя отметил, что после строительства кордона Неутер филин перебрался на правый берег Ямы напротив кордона. Там расположен участок леса с огромными тополями с дуплами и обломанными верхушками. Крики филина по ночам на кордоне Неутер отмечали в апреле – мае. Инспектор И.В. Учув во второй половине апреля на правом берегу р. Яма в старом тополёвнике (участок метров 100 в ширину и метров 200 в длину на границе с лиственничником) видел саму птицу. В 2015 г. с 19 июля по 16 августа самих птиц и их крики около кордона Неутер отмечал регулярно в вечерние и ночные часы инспектор В. Остапченя. В 2016 г. инспектор В.Н. Лоскутов за период с октября по декабрь слышал и наблюдал рыбных филинов возле кордона Неутер: голос одного рыбного филина 14 октября (с 19:20 до 20:45), кричащую дуэтом пару 1 ноября (с 19 до 19:45), пару («сидели на самой вершине чозении возле домика и ухали») 12 ноября вечером, одного возле кордона 19 ноября (с 20:40 до 21:10), 20 ноября (с 19:00 до 20:45) и 30 ноября утром (с 7:00 до 7:45). В 2017 г. первый раз крик одиночного филина инспектор С.Н. Швецов отметил в конце февраля на правом берегу Ямы в пойменном лесу напротив кордона Неутер. После этого поздно вечером 4 марта пару филинов, кричавших дуэтом, видели и слышали в 50 м от кордона (И.В. Учув, личное сообщение).

Судя по этим наблюдениям все встречи рыбного филина на р. Яма не являются случайными. По встречам в разные

Долина р. Яма. Ямский участок заповедника «Магаданский». Фото О. Мочаловой.

Yama river valley. Yamskiy kluster of the Magadan State Nature Reserve. Photo by O. Mochalova.



