

Регистрации некоторых редких и малочисленных видов птиц по данным отловов на приморской станции кольцевания Primabirds в долине реки Литовка

О.П.Вальчук, К.С.Масловский,
Е.В.Лелюхина, В.Н.Сотников

Ольга Павловна Вальчук. ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, пр. 100-летия Владивостока, д. 159, Владивосток, 690022, Россия. «Амуро- Уссурийский центр Биоразнообразия птиц г. Владивостока»
E-mail: olga_valchuk@mail.ru

Константин Сергеевич Масловский. ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, пр. 100-летия Владивостока, д. 159, Владивосток, 690022, Россия. E-mail: malus_07@mail.ru

Елена Викторовна Лелюхина. Дальневосточный федеральный университет, ул. Сухонова, д. 8, Владивосток, 690600, Россия, E-mail: storozhevaev@mail.ru

Владимир Несторович Сотников. Кировский городской зоологический музей, ул. Ленина, д. 160, Киров, 610007, Россия. E-mail: sotnikovkgzm@gmail.com

Поступила в редакцию 26 декабря 2019

Станция кольцевания Primabirds в Южном Приморье находится в долине реки Литовка, это единственная станция на русском Дальнем Востоке регулярно работающая с 1998 года. Места постоянных отловов птиц расположены в 7-10 км от побережья Японского моря.

Видовое разнообразие птиц в отловах велико. За 21 осенний и 11 весенних сезонов в окрестностях станции окольцовано 173676 птиц 153 видов. К массовым мигрантам, количество особей которых в отловах составляет от 1 до 17.5%, относится всего 18 видов, при этом доминантами (число птиц в отловах более 2.5%) являются только 9 из них – 5 видов овсянок – желтогорлая *Cristemberiza elegans*, седоголовая *Ocyris spodocephalus*, таёжная *Ocyris tristrami*, рыжая *Ocyris rutilus*, овсянка-ремез *Ocyris rusticus*, а также синехвостка *Tarsiger cyanurus*, ополовник *Aegithalos caudatus*, восточная синица *Parus minor* и урагус *Uragus sibiricus*. Большинство же из кольцуемых видов составило < 0.1% от общего числа отловов (91 вид), а 48 видов за все годы были отловлены всего от 1 до 10 раз, что для каждого из них составляет 0.005% от общего числа отловов.

В настоящей заметке речь пойдёт о редких регистрациях и интересных встречах птиц, которые были сделаны только благодаря регулярным отловам. Практически все эти встречи квалифицируются как залёты за пределы постоянных ареалов, а отмеченные виды уже регистрировались ранее на территории Приморского края, наши данные расширяют географию встреч и в ряде случаев помогают понять их природу.

Некоторые залёты имеют явно островное происхождение, при этом птицы, вероятно, попадают на материковое побережье с ближайшего острова – с Сахалина.

Чаще всех из этих видов отмечается на материковом побережье Дальнего Востока **маскированная овсянка** *Ocyris personatus*, не менее 43 встреч которой известно только для Лазовского заповедника. Почти все птицы были отловлены в паутинные сети на острове Петрова и на прилегающем материковом побережье заповедника в 2007-2015 годах, 34 птицы осенью, 9 весной (Шохрин 2017). Остальные известные регистрации маскированной овсянки отмечены также недалеко от побережья Японского моря: на севере – в Сихотэ-Алинском заповеднике и на юге - в заповеднике «Кедровая Падь», на островах Аскольд и Большой Пелис, на полуострове Краббе, в окрестностях бухты Сивучья. Авторы находок – С.В.Елсуков, Ю.А.Назаров, Ю.В.Шибает, Ю.Н.Глущенко, Ю.Б.Шибнев, Д.В.Коробов и др. (проанализированы в работах: Nazarenko *et al.* 2016; Глущенко и др. 2016). Нами маскированная овсянка отлавливалась исключительно в осенний период - по две в 2001, 2012 и 2014 и по одной в 2011, 2013 и 2018 годах, всего 9 птиц, расстояние от места установки сетей до побережья Японского моря составляло по прямой не менее 7 км. Во избежание ошибок с регистрациями этого вида следует отметить, что некоторые молодые самцы седоголовых овсянок осенью могут быть ошибочно приняты за маскированных овсянок. Индивидуальная изменчивость первых очень высока, и нередко в отловах встречаются довольно крупные особи с яркими жёлтыми оттенками оперения брюшной стороны, зеленоватыми перьями шапочки и жёлтыми подбородками. В таких случаях необходимо принимать во внимание размеры птиц, кроме того, не исключено и присутствие в отловах гибридов между обоими видами.

Сизая овсянка *Ocyris variabilis* в наших отловах отмечалась всего один раз: взрослый самец отловлен 5 мая 2005, тогда как залёты этого вида в Приморский край известны ещё со второй половины XIX века. Разлёты этого вида по Приморью имеют обширную географию, птицы отмечались как весной, так и осенью близ морского побережья (острова Аскольд, Большой Пелис, Бухта Благодатная в Сихотэ-Алинском заповеднике, долина реки Просёлочная в Лазовском заповеднике), реже - глубоко на материке, в окрестностях Уссурийска и в долине реки Сунгач (цит. по: Глущенко и др. 2016). Известны также две весенние встречи самок этого вида на судах в северной открытой части Японского моря (Там же). Самец, отловленный нами, был в окончательном взрослом наряде, не имел запасов жира, его вес был равен 22.7 г. Основные промеры (здесь и далее в мм) составили: клюв от лобного оперения 12.8, от переднего края ноздри 9.8; не выпрямленное по хорде крыло 75.5; цевка 21.2; хвост 66.2.

Японская мухоловка *Ficedula narcissina* отмечена в отловах дважды. Взрослая самка в свежем оперении отловлена 1 октября 2010, её размеры: клюв от лобного оперения 10, от переднего края ноздри 7; максимально выпрямленное по хорде крыло 77; цевка 17,7; хвост 49. Вес птицы 13.9 г, жировые запасы отсутствовали. Ещё одна самка неопределённого возраста отловлена 15 октября 2013, её вес 13.5 г, запасы жира отсутствовали, клюв от лобного оперения 10,8, от переднего края ноздри 7,6; максимально выпрямленное по хорде крыло 78; цевка 18,7; хвост 52,7,

К островным залётам, скорее всего, относится и встреча **белобрюхого дрозда** *Turdus cardis*. Взрослый самец этого вида отловлен 1 мая 2009 (рис. 1). Это был самец предыдущего года рождения с небольшими запасами жира, что свидетельствовало о его миграционном состоянии (2 балла; здесь и далее 5-балльная шкала), его вес был равен 55.8 г. Основные промеры: клюв от лобного оперения 20,2, от переднего края ноздри 13,1; максимально выпрямленное по хорде крыло 114; цевка 30,2; хвост 78.



Рис. 1. Взрослый самец белобрюхого дрозда *Turdus cardis*, отловленный в долине реки Литовка 1 мая 2009. Фото В.Н.Сотникова.

Белобрюхого дрозда неоднократно отмечали в прибрежных районах Приморского края в период весенней миграции, более 10 встреч зарегистрировано в мае-апреле в 1966-2013 годах преимущественно на островах и материковом побережье залива Петра Великого, а также в Сихотэ-Алинском заповеднике (цит. по: Глущенко и др. 2016). Кроме того, 2 мая 2010 травмированную самку белобрюхого дрозда наблюдали в северной части Японского моря на судне, идущем из порта Владивосток в порт Корсаков (Там же). Поскольку гнездование белобрюхого дрозда на Сахалине не доказано, в Приморье этот вид залетает, по-видимому, с Японских островов.

Следующую группу составляют виды, гнездящиеся на материке западнее и севернее района исследований, и самый дальний из них – **краснозобый дрозд** *Turdus ruficollis*, впервые встреченный нами на территории Приморского края весной 2002 года, данные по этой встрече опубликованы ранее (Вальчук и др. 2013). В этой же публикации содержатся сведения об одной гибридной особи бурого и краснозобого дроздов *Turdus eunomus* × *Turdus ruficollis*, добытой в долине реки Литовка В.Н.Сотниковым 17 октября 2010, однако, в указанной публикации была пропущена ещё одна встреча краснозобого дрозда: взрослый самец был отловлен нами в паутинную сеть в тех же ленточных перелесках 17 апреля 2006 (рис. 2), что ещё раз свидетельствует о некоторой регулярности залётов этих дроздов в Южное Приморье в периоды миграций. Отловленная весной 2006 года птица не имела запасов жира, однако не выглядела истощённой, её вес был равен 73 г. Основные промеры: клюв от лобного оперения 20, от переднего края ноздри 14; не выпрямленное по хорде крыло 123; цевка 30.7; хвост 93.



Рис. 2. Взрослый самец краснозобого дрозда *Turdus ruficollis*. Долина реки Литовка. 17 апреля 2006. Фото Е.Ф.Морозовой.

Молодой самец **райской мухоловки** *Terpsiphone paradisi* отловлен в окрестностях станции кольцевания 30 августа 2003, **конёк Мензбира** *Anthus menzbieri* – 28 сентября 2009. Оба вида за всю историю

изучения не отмечались в Приморье восточнее реки Раздольная ни в периоды сезонных перемещений, ни тем более на гнездовании (Глущенко и др. 2016), таким образом, их встречи в долине Литовки могут быть отнесены к случайным залётам. Размеры самца райской мухоловки: клюв от лобного оперения 14.8; не выпрямленное по хорде крыло 83.4; цевка 16.3; хвост 89.9. Размеры конька Мензбира: клюв от лобного оперения 12; не выпрямленное по хорде крыло 77.5; цевка 24.5; хвост 54.9; масса тела 20 г.

Малая пестрогрудка *Tribura (thoracica) davidi* только однажды была отловлена нами в долине реки Литовка 19 сентября 2011 (рис. 3). Ближайшее место гнездования вида расположено на Шкотовском плато (Гамова и др. 2011), этот факт позволяет предположить спорадичное гнездование вида и на других подходящих участках горной системы Южного Сихотэ-Алиня. В пользу этого предположения свидетельствуют и 6 встреч вида на осеннем пролёте в Лазовском заповеднике (Шохрин 2017). Отловленная нами птица была в миграционном состоянии с достаточно высоким уровнем жира (4 балла), её вес 10.5 г. Основные промеры: клюв от лобного оперения 8.9, от переднего края ноздри 6.8; максимально выпрямленное по хорде крыло 52; цевка 20.1; хвост 39.7; длина головы 29.1. К сожалению, птица погибла, тушка находится в коллекции В.Н.Сотникова (город Киров), это был молодой самец.



Рис. 3. Молодой самец малой пестрогрудки *Tribura (thoracica) davidi*. Долина реки Литовка. 19 сентября 2011. Фото Е.В.Лелюхиной.

Горный дупель *Gallinago solitaria* считается характерным зимующим видом горных районов Приморского края, причём численность зимующих птиц широко варьирует по годам (Глущенко и др. 2016). В этой же сводке проведён анализ известных осенне-весенних встреч вида на территории Приморья за период с 1922 года до настоящего времени. Для Южных районов края диапазон встреч укладывается в интервал между 16 октября и 30 апреля, в северо-восточных районах края – между 5 августа и 19 мая. Нами в долине реки Литовка встречены 4 горных дупеля. Первая осенняя встреча – 21 сентября 2010 в долине реки Новорудная (левый приток Литовки), что почти на месяц раньше известных осенних встреч для Южного Приморья. Судя по размерам, это, скорее всего, взрослая самка. Вес птицы 136 г, размеры: клюв от лобного оперения 75, от переднего края ноздри 69,4; крыло, максимально выпрямленное по хорде – 162; цевка 34.5; хвост 71.4. С учётом меньших размеров клюва и крыла следующие отловленные птицы были определены нами как самцы. Вторая осенняя встреча – 25 октября 2010. Вес птицы 114.5 г, размеры: клюв от лобного оперения 72.5, от переднего края ноздри 69,4; крыло максимально выпрямленное по хорде 158; цевка 33.8; хвост 69. Третья осенняя встреча - 31 октября 2012 в долине реки Средняя Литовка (правый приток Литовки). Вес птицы 138.6 г, размеры: клюв от лобного оперения 69, от переднего края ноздри 64.4; крыло максимально выпрямленное по хорде 160; цевка 36; хвост 90.2. Весной горный дупель (вероятно, это был также самец) в миграционном состоянии отмечен нами 3 мая 2009 в долине реки Новорудная. Жировые запасы этой особи были максимальными и оценены в 5 баллов. Вес птицы 180 г, размеры: клюв от лобного оперения 71, от переднего края ноздри 64.3; крыло максимально выпрямленное по хорде 160; цевка 34.6; хвост 71.

И наконец, самые дальние и наиболее интересные залёты птиц происходят, вероятно, из восточной и юго-восточной Азии. Это желтобрюхая синица и лирохвостый дронго. Птицы этих видов были отловлены в долине реки Литовка осенью 2016 года.

Желтобрюхая синица *Parus venustulus* считается эндемиком Китая (Cheng Tso-hsin 1987; Brazil 2009), на русском Дальнем Востоке она впервые встречен в Муравьевском парке (Тамбовский район Амурской области) 25 сентября 2013 (Fetting *et al.* 2016). Молодая птица в ювенильном наряде попала в паутинную сеть, а рядом с ней волновались взрослые самец и самка, вся семья была сфотографирована (Там же). Авторы публикации проанализировали распространение и географию встреч желтобрюхой синицы к северу от основных районов размножения (в Китае, на Корейском полуострове и в Японии) и пришли к выводу, что вид, безусловно, расширяет область гнездования и что семья, встреченная в Муравьевском парке, гнездилась где-то неподалёку от

места отлова. Новые встречи, подтверждающие это предположение, не заставили долго ждать: 19 июля 2016 в Суворовском лесничестве Уссурийского заповедника (Приморский край, Шкотовский район) в смешанном лесу с преобладанием дуба монгольского и сосны густоцветковой был встречен самец, который активно пел (Харченко 2016). Песня была записана на диктофон, и при её последующем проигрывании птица начала проявлять сильное беспокойство (Там же).

Этой же осенью, днём 7 октября 2016, во время сильного циклона молодая желтобрюхая синица отловлена нами в паутинную сеть в долине реки Литовка (рис. 4). Сеть находилась на опушке широколиственного долинного леса. Птица была в миграционном состоянии со средним уровнем жира (3 балла), её вес 10.7 г. Основные промеры: клюв от лобного оперения 8.5, от переднего края ноздри 7.1; максимально выпрямленное по хорде крыло 61; цевка 16.7; хвост 39.4; длина головы 27. Птица была абсолютно здорова, окольцована и выпущена после прекращения дождя.



Рис. 4. Молодая желтобрюхая синица *Parus venustulus*, отловленная в долине реки Литовка 7 октября 2016 во время сильного циклона. Фото О.П.Вальчук.

Таким образом, за четыре года (2013-2016) желтобрюхая синица трижды отмечалась на юге Дальнего Востока на довольно протяжённом участке, расстояние между крайними точками встреч в Амурской

области и в долине Литовки по прямой составило около 860 км. Птицы были отмечены в периоды осенних миграций (Муравьёвский парк и долина реки Литовка) и, вероятно, послегнездовых кочёвок (Уссурийский заповедник), при этом в числе наблюдаемых были как молодые, так и взрослые особи. Детали встреч могут быть интерпретированы в пользу гипотезы о расширении гнездового ареала вида и его расселении в восточном и северном направлении. Есть мнение, что состояние вида на местах гнездования в Китае ухудшается из-за продолжающегося разрушения среды его обитания (BirdLife... 2016), однако точные данные по численности гнездовой популяции отсутствуют.



Рис. 5. Молодой лирохвостый дронго *Dicrurus hottentotus*, отловленный в паутинную сеть в долине реки Литовка 20 октября 2016. Фото О.П.Вальчук.

И последний вид – **лирохвостый дронго** *Dicrurus hottentotus*. Он считается в Южном Приморье редким, периодически залётным видом, регистрируемым главным образом в осенний период (Глущенко и др. 2016). Ранее известно 6 встреч этого дронго - от Приханкайской низменности на западе до Лазовского заповедника и бухты Ольга на востоке края (Там же). Периодичность встреч крайне редкая – по одной особи отмечено в западных районах и окрестностях Владивостока в 1947, 2004 и 2014 годах и 3 особи встречены в двух местах восточного побережья Приморья в 1979 году, календарные сроки наблюдений достаточно растянуты - от 7 июля и 9 ноября. Наша встреча полностью укладывается и в известную географию, и в известную сезонность наблюдений. Молодая птица отловлена в паутинную сеть в долине реки Литовка 20 октября 2016. С утра в день отлова был циклон с сильным ветром. Птица попала в сеть в 14 ч сразу после прекращения дождя, выглядела здоровой и не была истощена, имела небольшие жировые запасы (2 балла), её вес 62.9 г. Основные промеры: клюв от лобного оперения 29.9, от переднего края ноздри 25; максимально выпрямленное по хорде крыло 152; цевка 26.9; хвост 132.8; длина головы 62.1.

Литература

- Вальчук О.П., Редькин Я.А., Сотников В.Н. 2013. Первая встреча краснотобого дрозда *Turdus ruficollis* и новые находки птиц с фенотипами группы темнотобых дроздов *T. ruficollis* и *T. atrogularis* в Приморье // *Рус. орнитол. журн.* **22** (947): 3315-3320.
- Гамова Т.В., Назаренко А.А., Сурмач С.Г. 2011. Шкотовское плато – новый, предсказанный, район гнездования малой пестрогрудки *Dumeticola davidi* на юге Уссурийского края. С замечаниями о среде обитания, времени заселения данного района и агрессивном поведении этого вида // *Рус. орнитол. журн.* **20** (675): 1467-1473.
- Глущенко Ю.Н., Нечаев В.А., Редькин Я.А. 2016. *Птицы Приморского края: краткий фаунистический обзор*. М.: 1-523.
- Харченко В.А. 2016. Новая регистрация желтобрюхой синицы *Parus venustulus* в России // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1341): 3567-3569.
- Шохрин В.П. 2017. *Птицы Лазовского заповедника и сопредельных территорий*. Лазо: 1-648.
- BirdLife International. 2016. *Pardaliparus venustulus*. The IUCN Red List of Threatened Species 2016: e.T22711795A94308646 // <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2016-3.RLTS.T22711795A94308646.en>
- Brazil M. 2009. *Birds of East Asia*. London: 1-528.
- Cheng Tso-hsin. 1987. *A synopsis of the avifauna of China*. Beijing: Science Press: I-XVI, 1-1223.
- Fetting P., Thorn S., Packert M., Heim W. 2016. First record of Yellow-bellied Tit *Pardaliparus venustulus* in Russia suggests a significant range extension of a species formerly endemic to China // *Forktail* **32**: 88-90.
- Nazarenko A.A., Gamova T.V., Nechaev V.A., Surmach S.G., Kurdyukov A.B. 2016. *Handbook of the Birds of Southwest Ussuriland: Current Taxonomy, Species status and Population Trends*. Incheon: 1-256.

