

Железнова Т. К. Неворобьиные птицы (non-passeriformes) Томского Прикетья / Т. К. Железнова, В. А. Новокрещенных // Научный диалог. — 2015. — № 2 (38). — С. 86—128.

УДК 598.2

Неворобьиные птицы (non-passeriformes) Томского Прикетья

Т. К. Железнова, В. А. Новокрещенных

Представлены результаты трёхлетнего изучения орнитофауны в долине Кети (правого притока Оби), осуществленного в 2008—2010 гг. на 7 ключевых участках. На основании результатов исследования и анализа литературных источников составлен повидовой обзор птиц, включающий данные о ландшафтном распределении, плотности населения, гнездовании и миграциях птиц всех отрядов, за исключением *Passeriformes*.

Ключевые слова: орнитофауна; гнездование; миграции; суммарное обилие.

Орнитофауна Прикетья изучалась в 60—70-х гг. прошлого столетия на среднем и нижнем отрезке русла Кети и на её притоках А. М. Гынгазовым, С. С. Москвитиным, А. Д. Дубовиком, Б. Я. Гордом [Гынгазов и др., 1970; Гынгазов и др., 1977; Москвитин и др., 1977]. В 1999 году верховья Кети и Кеть-Касское междуречье обследовали в кратковременной поездке Г. В. Бойко и И. Е. Лебедева [Бойко и др., 1999]. Наши исследования проведены в мае — июле 2008—2010 гг. на всём русле Кети, от самых восточных границ Томской области до п. Кузурово, находящегося в 45 км от устья. Обследовано в общей сложности 32 местообитания. В работе используются, помимо наших, и фаунистические данные упомянутых исследовате-

лей, а также дневниковые записи А. Д. Дубовика, любезно предоставленные им. Ниже излагается повидовой обзор птиц.

Отряд Гагарообразные *Gaviiformes*

Чернозобая гагара *Gavia arctica*. Редкая гнездящаяся птица. О гнездовании вида на озере Дикое есть указания в литературе [Москвитин и др., 1977]. Наблюдались брачные игры птиц в низовьях, в окрестностях с. Луговское А. Д. Дубовиком 10 июня 1972 года. В устье реки Лисицы (правый приток Кети) крупные нелётные птицы отмечены 12 августа 1963 года; в этот же день встречены и пуховички [Гынгазов и др., 1977]. По нашим данным, населяет исключительно междуречные открытые озёра (Дикое, Медвежье, Окунёвое, Водораздельное и др.). На них птицы встречались парами, возможно, гнездятся там. Чучело этой гагары, добытой в окрестностях п. Катайга, находится в школьном музее посёлка.

Краснозобая гагара *G. stellata*. А. М. Гынгазов, С. П. Миловидов [Гынгазов и др., 1977] считают эту гагару «нормально гнездящейся» от бассейна Кети и далее к северу. В работе [Москвитин и др., 1977] отмечена как транзитная.

Отряд Поганкообразные *Podicipediformes*

Красношейная поганка *Podiceps auritus*. По данным С. С. Москвитина с соавторами [Москвитин и др., 1977], гнездится на Средней Кети на озёрах со сплавинами. В низовьях на пролёте названные авторы наблюдали стайки до 4 особей, при этом последняя встреча зарегистрирована ими 4 октября 1963 года.

Черношейная поганка *P. nigricollis*. Есть указания в литературе на гнездование вида в устье Кети [Москвитин и др., 1977].

Чомга *P. cristatus*. В литературе имеются сведения о встрече этой поганки на Кети [Гынгазов и др., 1977].

Отряд Аистообразные *Ciconiiformes*

Серая цапля *Ardea cinerea*. На верхнем участке Кети на 70 км русла отмечали в 60-х гг. прошлого века в среднем две птицы. Отмечалось гнездование этого вида в Прикетье: в окрестностях Белого Яра обнару-

жено на сосне гнездо и убитая под ним птица [Москвитин и др., 1977]. Гнездится она и в настоящее время: районный охотовед К. Р. Баширов (личное сообщение) видел в июле 2009 года в ближайших окрестностях райцентра Белый Яр двух взрослых и двух молодых птиц.

Большая белая цапля *Egretta alba*. Залётный вид. Охотник из с. Степановка Г. Г. Пшеничников сообщил, что в середине 80-х гг. прошлого века встречал «совершенно белую цаплю».

Чёрный аист *Ciconia nigra*. А. М. Гынгазов с соавтором [Гынгазов и др., 1977] относили чёрного аиста к обычным птицам Кети и особенно её притока — реки Лисицы. Двух высоко паривших птиц А. Д. Дубовик отмечал в окрестностях д. Максимкин Яр 13 июня 1963 года. Позднее, 26 июля, на берегу реки Лисица в 12 км от устья им отмечены следы, а 2 августа здесь встречены две птицы. Нашли два гнезда на удалении 100—180 км от русла Кети на вершинах сухих деревьев [Москвитин и др., 1977]. На реке Лисица насчитывали одну пару на 12 км течения реки; на русле Кети 29 июля 1968 года встретили 5 взрослых птиц [Москвитин и др., 1977]. Егеря Кеть-Касского заказника А. В. Дубинец в конце 90-х гг. находил жилое гнездо, возле которого он наблюдал взрослых птиц в течение трёх сезонов. Одиночную птицу мы видели на острове в низовьях Кети 20 мая 2010 года. Примерно на этом же месте 27 июня этого года снова замечена с моторной лодки одиночная особь возле уреза воды на мелководье. Не исключено гнездование здесь.

Большая выпь *Botaurus stellaris*. Находится в Прикетье на северной границе ареала. На гнездование вида в Прикетье есть указание в литературе [Москвитин и др., 1977; Бойко и др., 1999]. Вокализацию самцов мы слышали 28 мая 2009 года на заболоченном побережье озера Водораздельное Кеть-Касского междуречья и в заболоченной закустаренной пойме Кети в окрестностях п. Палочка 20 июня 2010 года.

Колпица *Platalea leucorodia*. Отмечалась в качестве залётной [Москвитин и др., 1977].

Отряд Гусеобразные *Anseriformes*

Серый гусь *Anser anser*. Отмечен на притоках Кети — реках Лисица и Росомаха [Гынгазов и др., 1977]. На гнездование этого вида в Прикетье есть указания в литературе: в районе Белого Яра встречали выводок и возле устья Кети находили гнездо с двумя яйцами [Москвитин и др., 1977]. По нашим опросным данным, охотники иногда добывают этого гуся в период сезонных миграций в Прикетье.

Гуменник *A. fabalis*. Весенний пролёт начинается 13 апреля, нарастая по интенсивности к концу этого месяца; в 1964 году он затянулся до начала мая. На водораздельном болоте 18 июня 1963 года встречали стайку холостых особей [Москвитин и др., 1977]. Интенсивный осенний пролёт отмечен на Кети в первой декаде октября [Гынгазов и др., 1977], в устье Кети пролётные особи регистрируются до конца второй декады октября [Москвитин и др., 1977]. Не редок и в настоящее время в добыче охотников в период миграций, судя по нашим опросным данным.

Лебедь-кликун *Cygnus cygnus*. В низовьях Кети, в окрестностях п. Нарым весенний прилёт зарегистрирован 8 апреля [Дубовик, 1966]. В целом пролёт идёт до вскрытия водоёмов в период 6—27 апреля. Поздний прилёт стаи отмечен 14 мая 1964 года [Москвитин и др., 1977]. В районе Белого Яра на одном из озёр лебеди гнездились в течение двух десятилетий. Величина стай на осеннем пролёте достигает 12—19 особей, редко — до трёх десятков птиц; в первой половине октября лебеди ещё встречаются [Москвитин и др., 1977]. В настоящее время в целом в Прикетье редок. Обитает на крупных междуречных озёрах и, несомненно, гнездится на них. На крупном озере Дикое в окрестностях д. Максимкин Яр 29 июня 2008 года мы видели по одной паре в разных концах озера. На озере Водораздельное отметили в мае и июне 2009 года соответственно трёх и двух птиц. Егерь Кеть-Касского заказника встречал здесь молодых лебедей. В Нижнем Прикетье отмечали пару птиц на пойменном озере 7 июня 2010 года.

Лебедь-шипун *C. olor*. Залётные особи отмечались в окрестностях с. Нарым [Белышев, 1960].

Кряква *Anas platyrhynchos*. Немногочисленный, местами обычный гнездящийся вид. Прилетают утки в район устья Кети в последней декаде апреля, массовый пролёт идёт в первой декаде мая. На Средней Кети 23 мая 1963 года находили кладку из 5 яиц [Москвитин и др., 1977]. Гнездо с 9 яйцами, с которого слетела насиживающая самка, найдено нами в заброшенной д. Кузурово 19 мая 2010 года; гнездо было устроено среди прошлогодней травы [Блинова и др., 2010]. Пуховые птицы регистрировались на Средней Кети в первой декаде июля и даже до середины этого месяца [Гынгазов и др., 1977; Москвитин и др., 1977]. Подъём молодых на крыло проходит в третьей декаде июля.

По данным А. Д. Дубовика [1972], в первой половине июля 1970 года на Обь-Кетском междуречье (Парабельский район) преобладали встречи пар и одиночные самцы. В целом самцы численно преобладали над самками (62,3 и 37,7 %, соответственно). Самцы в брачном наряде встречались до 2 июля; выраженного стайного отлёта самцов на линьку этим автором не наблюдалось.

В верховьях Кети в 60-х гг. в июле на 10 км береговой линии насчитывалось 5,4 особи. На реке Лисица в августе 1963 года — 3,4 особи / на 10 км береговой линии. В пойме низовий в августе плотность населения кряквы составляла 2,6 особей / км² [Москвитин и др., 1977].

Эта утка регистрировалась нами на всех ключевых участках. В верховьях встречается на таёжных речках, притоках Кети (0,5 особей / на 10 км береговой линии) и озере Водораздельное (5 особей / км²). В майских скоплениях гусеобразных на этом озере она составляла по обилию около 5 %. На русле Верхней Кети обычна (2). На Средней Кети в окрестностях п. Степановка отдельные особи отмечались на пойменных старицах (0,3 особи / км²), пойменных лугах (0,6) и на разливах в приречных мелколиственных лесах (1). В Нижнем Прикетье отдельные особи и пары регистрировались на русле

Кети (1) и разливах в пойме (0,5) во второй половине мая — начале июня. Таким образом, обилие этой утки в настоящее время по сравнению с 60-ми гг. прошлого века несколько снизилось.

Осенний пролёт проходит в третьей декаде сентября — первой декаде октября [Москвитин и др., 1977].

Шилохвость *A. acuta*. Немногочисленная гнездящаяся утка. Весенний прилёт в устье Кети зарегистрирован 28 апреля [Дубовик, 1966]. Скопление из 150 особей наблюдал А. Д. Дубовик 23 мая 1963 года на речке Анга около д. Максимкин Яр. В июне этого же года ему попадались небольшие стаи до 15 самцов. Стая из 60 особей встречена А. Д. Дубовиком 3 июня 1970 года в с. Луговское. Первые кладки яиц обнаружены близ с. Нарым у устья Кети 2 мая 1972—1974 гг. Массовая откладка яиц проходит в первой декаде июня. А. Д. Дубовик [1974] находил в этот период в окрестностях с. Нарым в низовьях Кети 36 кладок с числом яиц от 7 до 10; 22 июня близ этого села им найдено гнездо в 6 м от воды с 11 яйцами. В окрестностях Белого Яра 18 июня 1972 года найдено гнездо с 5 слабо насиженными яйцами; 16 июня 1975 года — здесь же — гнездо с 9 яйцами [Москвитин и др., 1977]. Пуховые птенцы регистрировались в период с 8 по 21 июня [Гынгазов и др., 1977]. Пуховички встречены также в верховьях реки Деревянная [Бойко и др., 1999].

По данным А. Д. Дубовика [1972], на Обь-Кетском междуречье (Парабельский район) в июле 1970 года преобладали одиночные самцы и пары (наблюдалось 283 особи). Что касается соотношения полов, то численно преобладали самцы: 69 и 31 %, соответственно. Отдельные самцы держатся в местах гнездования до 8 июля. Отлёт стаяк самцов на линьку отмечался с 19 июня; птицы перемещались преимущественно в южном направлении. На 10 км русла Кети 18 июня 1963 года насчитывалось 1,8 особи; в низовьях реки Лисица 20 августа 1963 года — 12 особей / 10 км береговой линии. В пойме низовий плотность населения шилохвосты составляла 9 особей / км² [Москвитин и др., 1977].

В настоящее время не встречается крупных стай шилохвости. В верхнем течении Кети эта утка относительно немногочисленна: небольшие табунки отмечались в мае—июне 2009 года только на озере Водораздельное (6 особей / км²). В низовьях относительно редка и регистрировалась на русле Кети (0,5) и пойменных лугах с разливами полых вод (2).

На осеннем пролёте эта утка составляет около половины всех пролетающих уток в низовьях Кети [Москвитин и др., 1977].

Связь *A. penelope*. Наиболее обычная гнездящаяся речная утка. Слабо насиженная кладка из 8 яиц найдена в окрестностях д. Красная Курья на Средней Кети 18 июня 1963 года; полная кладка из 9 яиц найдена около Белого Яра 24 мая 1964 года. Молодые, поднявшиеся на крыло птицы, отстреливались в третьей декаде июля и, по данным С. С. Москвитина с соавторами, имели вес 460—800 г [Москвитин и др., 1977]. Однако хлопунец с самкой встречен ещё и 2 августа 1968 года. На небольших пойменных озёрах в 60-е гг. прошлого века насчитывался один выводок на один га этих угодий. По наблюдениям А. Д. Дубовика [1972], на Обь-Кетском междуречье (Парабельский район) в июле 1970 года среди отмеченных уток (88 особей) численно преобладали самцы (64,2 и 35,8 % соответственно). В этот период встречались преимущественно одиночные самцы и пары. Некоторые самцы держатся на местах гнездования до 8 июля, но в основном отлёт стаек на линьку в северо-восточном направлении наблюдается с 24 июня. В августе 1964 года на пойменных лугах низовий плотность населения связи составляла 3,5 особей / км² [Москвитин и др., 1977].

В настоящее время в верховьях связь составляла заметную долю (около 20 %) в скоплениях водоплавающих на озере Водораздельное в мае 2009 года (34 особи / км²); изредка регистрировалась здесь также по таёжным речкам (0,5 особи / 10 км береговой линии). На русле Верхней Кети связь обычна (7). В Среднем Прикетье эту утку отмечали только на пойменных старицах (2). Встреченные на Нижней

Кети (6) и на озёрах среди пойменных лугов (4) утки держались преимущественно парами.

Широконоска *A. cypeata*. Немногочисленна, гнездится. Прилетает в первой декаде мая. Гнездовые биотопы — мелководные участки реки и заросшие водоёмы. В гнезде, найденном 28 мая 1964 года, находилось 7 яиц; 9 июня 1972 года — в устье — 11 яиц [Москвитин и др., 1977]. А. Д. Дубовик находил в низовьях 9 июня 1973 года гнездо с одним яйцом. Появление птенцов датируется 20 июля 1973 года. Нелётные утята весом 450—500 г отмечались в верховьях 22 июля 1968 года; подъём на крыло происходит в начале августа. По наблюдениям А. Д. Дубовика [1972], в гнездовой период самцы среди встреченных особей преобладают над самками (57,7 и 44,3 %, соответственно). Утки держатся преимущественно парами. Самцы отлетают на линьку до 1 июля. Одна такая их группа из 9 особей отмечена летящей в юго-восточном направлении (наблюдения 1970 года). По данным С. С. Москвитина с соавторами [1977], на 50—километровом отрезке слияния Большой и Малой Кети отмечен всего один выводок; в низовьях в августе 1964 года насчитывалось 1—2 особи / км².

В мае и июне 2009 года небольшие группы этих уток регистрировались нами на озере Водораздельное на Кеть-Касском междуречье (8 особей / км²). В низовьях изредка наблюдалась нами над Кетью (4) и её разливами в пойме (0,5). Осенний отлёт на зимовку заканчивается к 10 октября [Москвитин и др., 1977].

Чирок-свистун *A. crecca*. Гнездящаяся немногочисленная утка. Появляется весной в Прикетье в последних числах апреля (по данным А. Д. Дубовика). Этим исследователем найдено гнездо на Средней Кети 10 июня 1963 года на кедровом болоте; в гнезде находилось 8 яиц, слетела насиживающая самка. Свежая кладка из 6 яиц найдена на Кети 26 мая 1964 года; насиженные кладки обнаружены 7 июня (9 яиц) и 10 июня (8) 1964 года. Полная кладка найдена у Белого Яра 25 мая 1972 года — 10 яиц. Гнездовой период значительно растянут: кладки находили до конца первой декады июля

[Москвитин и др., 1977]. Пуховые птенцы встречены на реке Орловке 25 июня 1968 года (2 выводка) [Гынгазов и др., 1977]. Местные рыбаки приносили в п. Степановка 3 июля 2008 года пять 2—3-дневных утят, пойманных на лесной речке («для домашнего развода») [Блинова, 2008]. Самку с шестью утятами примерно недельного возраста мы отмечали 21 июня 2009 г. на реке Ломоватая. Молодые отстреляны 2 июля, хотя до конца этого месяца встречаются пуховички [Москвитин и др., 1977]. В гнездовое время соотношение полов складывается в пользу самцов (63,4 и 36,6 %, соответственно). Стайки не улетевших на линьку самцов встречаются до 8 июля [Дубовик, 1972].

В 60-х гг. на 10 км береговой линии Кети насчитывали 3,6 особей; в пойме низовой в августе — 3,7 особей / км². В настоящее время в верховьях относительно обычен в мае на таёжных речках (1). На озере Водораздельное он составлял вместе с трескунком в мае не более 10 % в скоплениях гусеобразных (9 особей / км²). В низовьях обычен на пойменных старицах (4) и протоках Кети (5).

Чирок-трескунок *A. querquedula*. А. Д. Дубовиком отмечался прилёт в первой пентаде мая; массовый пролёт идёт после 15 мая. Птицы приступают к размножению вскоре после прилёта. Гнездо с 5 яйцами найдено А. Д. Дубовиком 26 мая 1963 года на берегу небольшого ручья в пойме Кети выше д. Максимкин Яр. Второе гнездо найдено им здесь же 10 июня на кедровом болоте. Гнездо располагалось между наземными корнями кедра, в моховой подушке; кладка включала 7 яиц. Этим исследователем 6 июня 1970 года найдено разбитое яйцо трескунка у воды в осиновой гриве в окрестностях с. Нарым. В устье Кети 13 июня 1972 года найдена кладка из 13 яиц [Москвитин и др., 1977]. Выводки встречены А. Д. Дубовиком 3 июля; 17 июля им обнаружен выводок в 10 птенцов размером со взрослую птицу на Мелководном озере в окрестностях с. Луговское. Самку с девятью пуховыми утятами мы наблюдали в окрестностях п. Степановка на пойменном озере 22 июня 2008 года. Самку с выводком, насчитывающим восемь утят размером примерно в 1/5 взрослой пти-

цы, отметили 26 июня 2010 года на разливах среди поймы. Самец держался вблизи от семьи и так же, как самка, отводил от выводка. По данным А. Д. Дубовика [1972], среди встреченных особей в июле преобладают самцы (58,5 и 41,5 % соответственно). Птицы отмечаются в это время в основном парами, реже — одиночные самцы.

На Средней Кети в 60-х гг. численность трескунка была ниже в 6 раз по сравнению со свистунком; плотность населения в пойме низовой — в четыре раза ниже — 1,9 особей / км² [Москвитин и др., 1977]. По нашим данным, чирка-трескунка несколько больше, чем свистунка: в верховьях обилие этой утки на таёжных речках составило 2 особи / 10 км береговой линии; на озере Водораздельное он многочислен (15). В среднем течении реки высокое обилие этой утки зарегистрировано нами на пойменных лугах (22). Он обычен здесь также на пойменных старицах (2), в приречных мелколиственных лесах и на реке Кеть (по 1 особи / км²). В Нижнем Прикетье чирок-трескунку придерживается русла Кети (5) и озёр среди пойменных лугов (9).

Красноголовый нырок *Aythya ferina*. Редок в Прикетье. Самая ранняя встреча датируется 8 мая 1964 года [Москвитин и др., 1977]. Брачные игры уток А. Д. Дубовик [1972] наблюдал в Обь-Кетском междуречье в 1970 году до середины июля. Отмечался в устье [Москвитин и др., 1977] и на озере Водораздельное на Кеть-Касском междуречье во второй половине мая 2009 г.

Белоглазый нырок *A. nyroca*. В начале XX века отмечался на Кети в качестве залётного [Гынгазов и др., 1977].

Хохлатая чернеть *A. fuligula*. Немногочисленная гнездящаяся утка. Брачные игры наблюдаются вплоть до середины июля [Дубовик, 1972]. В это время птицы встречаются в основном парами, реже регистрируются одиночные самцы. Соотношение полов складывается в пользу самцов — 59,5 и 40,5 % соответственно. Гнездо с 7 яйцами найдено А. Д. Дубовиком в Среднем Прикетье 11 июня 1963 года. Выводок из 8 утят встречен им 30 июня этого года в окрестностях

д. Максимкин Яр на озере среди пойменного луга. Пуховые птенцы встречены на реке Орловка 7 и 12 июля 1968 года [Гынгазов и др., 1977]. В 60-е гг. прошлого века эту утку в верховьях не встретили; от среднего течения к низовьям численность возрастает и в пойме низовий обилие хохлатой чернети составило 6,1 особь / км² [Москвитин и др., 1977]. По нашим данным, на Кеть-Касском междуречье редка на таёжных речках (0,3); но на озере Водораздельное в мае 2009 года эта утка составляла по обилию до 30 % в скоплениях водоплавающих — здесь отмечались стаи до 50 и более птиц (21 особь / км²). На русле Верхней Кети обычна (2). В среднем течении Кети эти утки встречались с невысоким обилием на старицах (0,7), пойменных лугах (0,6) и междуречных озёрах (0,5). В низовьях — немногочисленная утка, придерживающаяся нешироких проток Кети (4).

Морская чернеть *A. marila*. Добывалась 11 августа 1900 года в низовьях Кети у п. Нарым [Гынгазов и др., 1977].

Гоголь *Vulpes clangula*. Немногочисленная гнездящаяся утка. Появление весной зарегистрировано 28 апреля [Дубовик, 1966], массовый пролёт идёт до второй декады мая. На 25-километровом маршруте по притоку Кети — речке Лайга в окрестностях д. Красная Курья этот автор насчитывал 27 мая 1963 года всего 4 пары гоголей. Среди встреченных в июле 1970 года уток на Обь-Кетском междуречье численно преобладали самки (в отличие от всех других видов уток) (52,7 и 47,3 % соответственно) [Дубовик, 1972]. Наиболее ранняя кладка из 6 яиц найдена 21 мая 1966 года; 16 июня добыта самка, продолжавшая откладку яиц в Среднем Прикетье (Красная Курья), хотя в это же время нашли кладку с 7 насиженными яйцами на реке Лисица [Москвитин и др., 1977]. Пуховые птенцы недельного возраста встречены в разные годы А. Д. Дубовиком на Кети и её притоках 22 июня — 1 июля. Выводок в 14 птенцов недельного возраста отмечал этот исследователь на Мелководном озере в окрестностях с. Луговское 17 июля 1970 года. Самку с пятью примерно двухдневными утятами мы видели 21 июня 2009 года на реке Язёвая. Ещё одна самка

с тремя недельными птенцами отмечена на реке Ломоватая 23 июня этого года.

В 60-х гг. прошлого века июльское обилие гоголя в верховьях составляло 1,2 особи / 10 км русла; на притоках Кети — до 5 особей / 10 км; в низовьях насчитывалось 1,9 особей / км² поймы [Москвитин и др., 1977]. В настоящее время на Кеть-Касском междуречье — немногочисленная утка, отмеченная нами на крупных водораздельных озёрах (1) и по таёжным речкам (0,2). На русле Верхней Кети гоголь обычен (5). С невысоким обилием он отмечался также на русле Средней Кети (0,1), в прилегающих к ней пойменных мелколиственных лесах (0,05) и на старицах (0,07). В Нижнем Прикетье редок: единственного самца отметили в полёте над рекой Кеть 17 мая 2010 года.

Турпан *Melanitta fusca*. Регистрировался в Прикетье только предыдущими исследователями [Гынгазов и др., 1970]. Отмечено летнее пребывание на озерах срединного русла: 16 июня 1963 года местный охотник, по свидетельству А. Д. Дубовика, добывал там эту утку.

Горбоносый турпан *M. deglandi*. В 1963 году добывался на притоке Кети — реке Лайге в окрестностях д. Красная Курья [Гынгазов и др., 1977].

Луток *Mergellus albellus*. Прилёт первых особей в устье Кети отмечался 8 мая 1964 года. Кладка из 7 насиженных яиц найдена 13 июня 1972 года в окрестностях Белого Яра. Птенцы, добытые 23 июля 1968 года около слияния Большой и Малой Кети, имели вес 400 г. В верхнем течении встречен только один выводок [Москвитин и др., 1977]. В конце августа 1964 года в приустьевой пойме отмечалось 1,9 особей / км². А. Д. Дубовик отметил в низовьях одиночную птицу на озере в окрестностях с. Луговское 5 июня 1970 года. Изредка луток отмечался нами по таёжным речкам Кеть-Касского водораздела (0,2). Самец и три самки отмечены на реке Кеть в низовьях 4 июня 2010 года. Группа в таком же составе держалась на мелководном пойменном озере низовий 26 июня этого же года. На осеннем пролёте

в первой декаде октября 1964 года встречались стаи до 150 особей [Москвитин и др., 1977].

Большой крохаль *Mergus merganser*. Прилетает в последних числах апреля, по данным А. Д. Дубовика. В конце мая 1963 года он отметил всего одну особь на русле Кети на 45-километровом маршруте вверх по течению от д. Максимкин Яр. Стаи до трёх десятков птиц отмечались нами в конце мая 2009 года на междуречном озере Водораздельное (10). Изредка эта утка регистрировалась также при лодочных учётах по таёжным речкам Кеть-Касского междуречья (0,05) и на старицах Средней Кети (0,3). Осенью, в первой половине октября, на пролёте в устье регистрировались стаи до сотни особей [Москвитин и др., 1977].

Отряд Соколообразные *Falconiformes*

Скопа *Pandion haliaetus*. Редка, гнездится. По данным А. Д. Дубовика, появляется в Прикетье в первой пентаде мая. Постройку гнезда этот исследователь наблюдал в низовьях Кети у с. Нарым 9 мая 1971 года. На реке Лисица 19 мая 1972 года находили гнездо с 3 насиженными яйцами; у д. Сегондино 11 мая этого же года обнаружена кладка из 2 яиц. В устье Кети 9 мая 1972 года наблюдали птицу со строительным материалом [Москвитин и др., 1977]. На Кеть-Касском междуречье нами установлено гнездование: насиживающая птица слетела с гнезда, устроенного на сухом кедре на берегу реки Ломоватая (наблюдение 29 мая 2009 года); второй партнёр держался рядом. Гнездо известно егерю заказника уже несколько лет [Блинова и др., 2009]. На берегу озера Водораздельное также находили жилое гнездо скопы [Бойко и др., 1999]. В среднем течении Кети единственная встреча зарегистрирована на озере Дикое 25 июня 2008 года — птица охотилась над акваторией. Одиночная охотящаяся над Кетью птица отмечена также в низовьях 19 мая 2010 года. Наиболее поздняя встреча скопы датируется 27 сентября 1972 года [Москвитин и др., 1977].

Обыкновенный осоед *Pernis apivorus*. Очень редок. По данным предыдущих исследователей, гнездится: в окрестностях Белого Яра

свежие кладки с 1—2 яйцами находили в первой декаде июня в конце 60-х — начале 70-х гг. прошлого века [Москвитин и др., 1977]. Добывался А. Д. Дубовиком 11 июня 1963 года на среднем течении Кети. Нами зарегистрированы всего две встречи: в полидоминантной тайге Среднего Прикетья и смешанных берёзово-кедрово-пихтовых лесах нижнего течения (0,2).

Хохлатый осоед *P. ptilorhynchus*. В гнезде, найденном 2 июня 1971 года в окрестностях Белого Яра, находилось 2 свежих яйца следующих размеров: $56,5 \times 44,2$ и $53,8 \times 44,9$. Возможно, территориальных птиц отмечали неоднократно в окрестностях с. Маковское [Москвитин и др., 1977].

Чёрный коршун *Milvus migrans*. Наиболее обычный хищник Прикетья, гнездится. Прилёт первых птиц на Кети регистрировали 23 апреля. В гнёздах, найденных 11 мая 1967 года у д. Карбиной и 15 мая 1970 года около Белого Яра, находилось по три свежих яйца; на берегу реки Лисица 28 мая 1970 года — 2 яйца [Москвитин и др., 1977]. На Средней Кети гнездо с двумя яйцами обнаружено 12 июня 1967 года [Гынгазов и др., 1977]. Мы находили гнездо 23 июня 2009 года: оно располагалось в развилке ветвей высокой осины на берегу реки Ломоватая. Взрослая птица беспокоилась в районе гнезда, в котором виден был один некрупный птенец.

В 60-х гг. на 100 км маршрута в верхнем течении насчитывали 6 птиц. По нашим данным, отличается высокой степенью эвритопности. Тяготеет к долине Кети и реже встречается на водоразделах. Так, на Кеть-Касском междуречье он редок на таёжных речках (0,3), на крупных междуречных озёрах (0,8), на верховых болотах (0,7) и в приречных хвойно-мелколиственных лесах (0,3). В долине Верхней Кети он обычен: часто наблюдался охотящимся над рекой Кеть (6), нередко его можно было видеть над посёлками (1). В Среднем Прикетье пару птиц, по-видимому, территориальную ежедневно наблюдали над заброшенной д. Максимкин Яр. Он обычен здесь в посёлках (3), по берегам стариц (1), на пойменных лугах (3), над руслом

Кети (1). Изредка этого хищника можно наблюдать над верховыми болотами и междуречными озёрами (по 0,5 особей / км²). В низовьях это также наиболее обычный хищник, которого постоянно отмечали над Кетью (3), пойменными лугами (1), населёнными пунктами (0,5—2) и в других местообитаниях.

Полевой лунь *Circus cyaneus*. Очень редок. Появление весной зарегистрировано 26 апреля 1964 года. А. Д. Дубовик зарегистрировал пролетающую птицу в окрестностях с. Луговское 6 мая 1972 года. В 60-х гг. в Прикетье отстреляно 3 особи. Одиночного самца, возможно, пролётного мы видели 18 мая 2008 года в окрестностях п. Степановка летящим вдоль автомагистрали. Одиночных охотящихся мы самок наблюдали над пойменными лугами низовий 18 мая и 5 июня 2010 года. С. С. Москвитин с соавторами [1977] оценивали размер охотничьего участка пары в пойме низовий в 16 км².

Тетеревятник *Accipiter gentilis*. Редок, гнездится. В окрестностях Белого Яра 30 апреля 1975 года найдены две кладки с 5 и 3 яйцами. Два выводка, покинувшие гнёзда, встречены 16 июля; 23 июля 1968 года отстрелян самец в верховьях, около которого держались две молодые птицы. На реке Лисица 16 августа на трёхкилометровом маршруте отстреляно три птицы [Москвитин и др., 1977]. Этот ястреб встречен нами на Кеть-Касском междуречье на берегу реки Ломоватая 26 мая 2009 года: некоторое время он сопровождал лодку, перемещаясь над приречным лесом. В этом же месте он отмечен вновь 19 июня, что позволяет предполагать его гнездование здесь. На Средней Кети отмечена зимовка этого ястреба [Москвитин и др., 1977].

Перепелятник *A. nisus*. В 60-е гг. прошлого века обычен, в настоящее время скорее редок; гнездится. В окрестностях Белого Яра 2 июня 1969 года найдено гнездо с 4 слабо насиженными яйцами; 4 июня 1971 года — ещё одно гнездо с кладкой из 2 яиц. Молодые птицы добыты 6—8 августа 1968 года во время их охоты на дроздов [Москвитин и др., 1977]. Гнездо с одним яйцом найдено на Кети в 1967 году [Гынгазов и др., 1977]. Этого ястреба наблюдал А. Д. Ду-

бовик 11 июня 1963 года на Средней Кети и 25 августа 1989 года — в низовьях (ястреб гонял сорок и кедровок на опушке кедрача в окрестностях с. Луговское). Нами зарегистрирована в Среднем Прикетье только одна встреча перепелятника 19 мая 2008 года — он перемещался транзитом над п. Степановка. На Кеть-Касском междуречье его наблюдали на опушке леса на шлюзе Николаевский 29 мая 2009 года. В низовьях единственная птица зарегистрирована в полёте над заброшенной д. Кузурово 18 мая 2010 года.

Малый перепелятник *A. gularis*. В окрестностях Белого Яра в темнохвойном лесу 31 мая 1969 и 1970 гг. найдено гнездо, в котором находилось в обоих случаях по 4 яйца, средний размер которых составлял $36,2 \times 30,1$ мм [Москвитин и др., 1977].

Канюк *Buteo buteo*. Редок, гнездится. На разных участках долины Кети с 17 мая по 27 июня найдено пять гнёзд, в которых находилось от 2 до 4 яиц, в разной степени насиженных [Москвитин и др., 1977]. В 1975 году Б. Я. Горд находил три гнезда с числом яиц 2, 4 и 5 [Гынгазов и др., 1977]. В окрестностях д. Красная Курья А. Д. Дубовиком 8 июня 1963 года найдено гнездо с одним отложенным яйцом; гнездо располагалось на кедре. На Верхней Кети у д. Туруханка 18 июля 1968 года отстреляны два птенца, недавно покинувшие гнездо. Лётный выводок встречен 2 августа 1968 года [Москвитин и др., 1977]. Пару птиц, возможно, территориальную мы несколько раз отмечали в мае и июне 2008 года на одном и том же месте — на границе берёзово-соснового леса и верхового сосново-сфагнового болота около с. Степановка. В Нижнем Прикетье зарегистрирована только одна встреча в перелесках среди лугов-залежей 29 июня 2010 года. Осенью канюк встречается в Прикетье до середины сентября.

Зимняк *B. lagopus*. Отмечался в Прикетье в период сезонных миграций в октябре в устье Кети и окрестностях Белого Яра [Москвитин и др., 1977].

Беркут *Aquila chrysaetos*. С. С. Москвитин с соавторами [1977] пишут о достоверном случае отстрела птицы прямо на гнезде.

В окрестностях Белого Яра местные жители приносили названным авторам две шкуры беркутов, добытых в осеннее время.

Большой подорлик *A. clanga*. Очень редок, гнездится. Гнездо с 2 яйцами находили 14 мая 1968 года на болотах в окрестностях д. Полудёновка [Москвитин и др., 1977]. А. Д. Дубовик видел птицу на открытых лугах в окрестностях с. Луговское 7 июня 1970 года. Одинокая особь отмечена нами на сушине среди верхового сосново-сфагнового болота 28 июня 2008 года в окрестностях д. Максимкин Яр. На Кеть-Касском междуречье встретили подорлика также на верховом болоте 16 июня 2009 года. В окрестностях п. Катайга этот вид отмечен 30 июня 2009 года в приречном хвойно-мелколиственном лесу.

Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla*. Редкий гнездящийся хищник. Наиболее ранний прилёт отмечен 3 марта 1969 года. С. С. Москвитин с соавторами [1977] пишут об известном им многолетнем гнезде: у с. Белоярская заимка в 1968 и 1969 гг. в нём находились кладки яиц, а в 1974 году — птенец. Два других гнезда с кладками из 2 яиц найдены в окрестностях Белого Яра и с. Палочка во второй декаде апреля.

Отмечался нами на всех ключевых участках. В мае 2009 года на озере Водораздельное видели одновременно трёх птиц. Несомненно, гнездятся здесь в приозёрных лесах, возможно, около трёх пар. Жилое гнездо видел здесь егерь Кеть-Касского заказника А. В. Дубинец. При повторном посещении озера 19 июня 2009 года вновь отмечали здесь одну парящую птицу. Пару птиц, по всей видимости, территориальную, неоднократно наблюдали в низовьях в окрестностях д. Кузурово в мае — июне 2010 года. Парящих над Кетью птиц отмечали здесь при лодочных перемещениях по реке (0,5), а также над пойменными лугами (0,5).

Черный гриф *Aegypius monachus*. Двух залётных особей наблюдал А. Д. Дубовик на Обь-Кетском междуречье в июне 1955 года.

Белоголовый сип *Gyps fulvus*. Охотник с большим стажем из с. Степановка Г. Г. Пшеничников утверждает, что в середине 80-х

гг. прошлого века встречал «очень крупную хищную птицу с голой головой и шейей». Судя по его описаниям, речь идёт об этом виде.

Кречет *Falco rusticolus*. Отмечался в Прикетье в качестве транзитного [Москвитин и др., 1977].

Сапсан *F. peregrinus*. Крайне редок. Зарегистрирована встреча у д. Большая Кеть 17 августа 1968 года. В сентябре 1973 года одна особь отстреляна в окрестностях Белого Яра [Москвитин и др., 1977]. Одиночную птицу наблюдали единственный раз в полёте над верховым сосново-сфагновым болотом 16 июня 2009 года на Кеть-Касском междуречье.

Чеглок *F. subbuteo*. Как и другие виды соколов, относительно редок в Прикетье. Выводок из двух летающих молодых, держащихся в районе гнезда, добывали 28 августа 1963 года у п. Ягодный [Москвитин и др., 1977]. Мы регистрировали одиночных птиц в полёте над п. Степановка и п. Катайга. Изредка отмечался в закустаренной пойме Нижней Кети (0,4) и в заброшенной д. Кузурово (0,2).

Кобчик *F. vespertinus*. Немногочислен, гнездится. В 60-е гг. прошлого века считался наиболее многочисленным, особенно в верховьях, гнездящимся хищником; в настоящее время немногочислен. В окрестностях Белого Яра в конце мая 1964 года найдены две кладки с 4 свежими яйцами и кладка из 3 яиц в окрестностях Максимкиного Яра [Москвитин и др., 1977]. На притоке Кети, реке Орловке, 7 мая 1967 года найдено гнездо с тремя свежими яйцами [Гынгазов и др., 1977]. Регистрировался нами относительно чаще, чем предыдущий вид: этого сокола неоднократно наблюдали в Среднем Прикетье над посёлками (0,2—0,3) и пойменными лугами (0,6). Отмечался он также в п. Катайга(0,2). Для низовий характерны редкие единичные встречи в пойме Кети, над закустаренными лугами (0,5) и в небольших жилых посёлках (0,3). Наиболее поздняя встреча осенью в устье датируется 26 сентября 1972 года [Москвитин и др., 1977].

Обыкновенная пустельга *F. tinnunculus*. Обычна в 60-е гг. прошлого века, в настоящее время скорее редка, гнездится. Гнездо нахо-

дили 5 июня 1964 года с 3 ненасиженными яйцами. Осенью на Средней Кети встречается до середины сентября [Москвитин и др., 1977]. Охотящуюся птицу мы наблюдали только один раз — 20 июня 2008 года над сосново-сфагновым болотом в окрестностях д. Максимкин Яр.

Дербник *F. columbarius*. Редок, гнездится. На весеннем пролёте в устье Кети добыт самец 3 мая 1964 года. Кладка из 3 яиц найдена 5 июня 1964 года у Белого Яра; гнездо располагалось на сухом пне на высоте 4 м от земли [Москвитин и др., 1977]. А. Д. Дубовиком найдено гнездо 5 июня 1963 года в среднем течении Кети на кедровом острове среди обширного верхового болота. Мы встречали этого сокола в полёте над п. Катайга.

Отряд Курообразные *Galliformes*

Перепел *Coturnix coturnix*. Редок и в 60-е гг. прошлого века, и в настоящее время, возможно, спорадично гнездится. Прилёт первых особей в низовьях Кети зарегистрирован 17 мая [Гынгазов и др., 1977]. Отмечался нами на пойменных прикветских лугах в среднем течении; здесь на пятикилометровом маршруте 22 июня 2008 года зарегистрировано по вокализации три самца. Редок и в Нижнем Прикетье: единственный раз слышали брачные крики самца на лугах-залежах с перелесками в окрестностях п. Палочка 20 июня 2010 года. Осенью последняя встреча датируется 29 сентября 1963 года [Москвитин и др., 1977].

Рябчик *Tetrastes bonasia*. Обычный гнездящийся обитатель сосновых и смешанных темнохвойных лесов. Летняя плотность населения в бассейне Кети в начале 60-х гг. прошлого века составляла от 22 до 33 особей на 1000 га. Самки с готовыми к сносу яйцами добывались на Средней Кети, в окрестностях с. Красная Курья 24, 28 мая и 11 июня 1963 года. Свежие кладки здесь находили 24, 28 мая, 12 и 16 июня 1963 года [Гынгазов и др., 1977]. У д. Нибега 3 июня 1968 года найдены кладки из 8 и 10 яиц [Москвитин и др., 1977]. Два гнезда находил А. Д. Дубовик 19 июня 1963 года в Среднем Прике-

ть; в обоих находилось по 6 яиц. Откладка яиц заканчивается к середине июня. Выводки с птенцами 1—2-дневного возраста на реке Орловке находили 24 и 25 июня и 26 июля 1968 года [Гынгазов и др., 1977]. Выводок с птенцами, способными взлетать на ветки, встречен нами в полидоминантной тайге 4 июля 2008 года в окрестностях п. Степановка; обилие рябчика в этом местообитании в первой половине лета составило 4 особи / км². На Кеть-Касском междуречье населяет приречные смешанные леса и кедрачи (1—2). Первый выводок зарегистрирован здесь нами 23 июня 2009 года. Не избегает рябчик и приречных лесов: на разных ключевых участках его обилие в них составило 0,2—0,5 особей / км². В низовьях не составляет редкости в темнохвойных (4) и берёзово-сосновых лесах (1—6), изредка встречается и в перелесках среди лугов-залежей (0,2). При учётах в августе 1963 года на реке Лисица насчитывали 1,1—1,6 особей / км² на 10 км маршрута; на реке Суйга в июне и в сентябре у Типсино — 3,5—5,0; в феврале 1964 года у д. Павлов Мыс — 4,7 особей / 10 км маршрута [Москвитин и др., 1977].

Тетерев *Lururus tetrix*. Обычен, гнездится. Начало интенсивного токования на Кети отмечалось в середине апреля [Гынгазов и др., 1977], но в ясные дни самцы начинают токовать ещё раньше — с 10 февраля [Москвитин и др., 1977]. А. Д. Дубовик 5 июня 1963 года встретил около 30 тетеревов, которые держались на разорённых муравьиных кучах в лесах по берегам речки Лайга. Здесь же найдено им гнездо со свежей кладкой из 7 яиц 6 июня. Типичными местообитаниями тетерева на Кети считались моховые болота и гари среди шелкопрядников. В окрестностях Белого Яра на вырубке 2 июня 1972 года найдена кладка из 7 слабо насиженных яиц. Выводок около беспокоящейся самки отмечен в окрестностях п. Ягодное 28 июля 1963 года. В августе 1963 года у п. Ягодный насчитывалось 7,7 особи / 10 км маршрута; в феврале 1964 года у с. Павлов Мыс — 3,2 особи; между притоками Кети Созыга и Алсет — 1,6 [Москвитин и др., 1977].

Несколько одиночных самцов встречено нами в конце июня на верховых сосново-сфагновых болотах в окрестностях д. Максимкин Яр (5) — здесь птицы кормились прошлогодней клюквой. На Кеть-Касском междуречье токующих самцов слышали 26—28 мая 2009 года в разных местах на верховых болотах. На территории Кеть-Касского заказника, по-видимому, существует несколько токовищ. Обилие тетерева на верховых болотах здесь составило 0,3 особи / км². Самку с шестью цыплятами, способными подлетать и перепархивать, встретили на олиготрофном сосново-сфагновом болоте 23 июня 2010 года. В этом местообитании тетерев обычен (3). В низовьях встречали эту птицу также в смешанных берёзово-кедрово-пихтовых лесах (0,7).

Глухарь *Tetrao urogallus*. Гнездящаяся немногочисленная, местами обычная птица. На Средней Кети гнездо с восьмью сильно насиженными яйцами находили 28 мая 1963 года [Гынгазов и др., 1977]. В долине реки Лисица 19 мая 1972 года найдена кладка с 7 свежими яйцами; в окрестностях д. Красная Курья во второй декаде июля — кладка из 6 насиженных яиц. Выводок из трёх особей встречен на реке Лисица 18 августа 1963 года [Москвитин и др., 1977]. В 60-е гг. прошлого века отмечалось высокое обилие глухаря, особенно по рекам Сочур и Мендель и по реке Лисица. В междуречье Созыга и Алсет в феврале 1964 года насчитывали 0,8 особей / 10 км маршрута; в окрестностях д. Павлов Мыс — 1,1 [Москвитин и др., 1977]. В 60-х гг. прошлого века на притоке Кети, реке Лисице, каждый охотник добывал петлями за сутки до 50 глухарей; плотность населения составляла до 10 особей на 1000 га [Гынгазов и др., 1968].

Численность глухаря в настоящее время существенно снизилась. В окрестностях п. Степановка (свыше трёх тысяч жителей) глухарь сейчас фактически полностью истреблён. Его отмечали только в поддоминантной тайге в 20 км от этого населённого пункта (3). В Кеть-Касском заказнике не составляет редкости. Птицы активно посещают галечники и порхалища, устроенные егерской службой. На маршру-

тах мы неоднократно встречали взрослых птиц (в основном самцов), чаще всего на олиготрофных болотах (0,6) и в сосняках (1). В долине Верхней Кети глухарь населяет с невысоким обилием сосновые боры и приречные леса (0,3—0,6). Осенний ток глухарей заснят на видео егерем заказника 24 сентября.

Белая куропатка *Lagopus lagopus*. Обычна, гнездится. В окрестностях п. Белый Яр находили гнездо 3 июня 1964 года с 10 сильно насиженными яйцами [Гынгазов и др., 1977]. В бассейне Кети в 60-х гг. прошлого столетия Н. А. Шинкин [1964] насчитывал 30 особей на тысячу га. В зимнее время встречали стайки 10—12 птиц, в низовьях — до 50 особей [Москвитин и др., 1977]. В школьном музее п. Катайга имеется чучело — птица добыта в окрестностях посёлка [Блинова и др., 2009]. В заброшенной д. Кузурово в низовьях белая куропатка, по словам местных охотников, в массе держалась всю зиму среди бурьяна на территории деревни (в мае нами обнаружено здесь множество экскрементов этих птиц). К весне, по-видимому, птицы перемещаются на верховые болота. Здесь самих птиц на маршрутах не встретили, но находили подобные следы их жизнедеятельности.

Отряд Журавлеобразные *Gruiformes*

Серый журавль *Grus grus*. Очень редок, гнездится. Прилёт в районе устья Кети наблюдали 28 апреля 1964 года. Крики журавлей слышал А. Д. Дубовик на болоте в окрестностях д. Красная Курья 23 мая 1963 года. Гнездо с 2 слабо насиженными яйцами находили 12 мая 1974 года на клюквенном болоте в окрестностях Белого Яра. На верховом болоте в окрестностях Максимкиного Яра встречали выводок 7 июля 1968 года [Москвитин и др., 1977]. По-видимому, в настоящее время численность этого вида существенно снизилась. Три птицы мы наблюдали в полёте над пойменной старицей в окрестностях п. Степановка 20 мая 2008 года. Две пары журавлей отмечены 28 мая 2009 года на олиготрофном болоте недалеко от озера Водораздельное у границы с Красноярским краем. Начало отлёта к югу зарегистрировали уже в середине августа.

Коростель *Crex crex*. Обычная, местами многочисленная гнездящаяся птица. Первую вокализацию отмечали в начале лета — 5 июня 1963 г. Около д. Карелиная 12 июня 1963 года найдена кладка с 10 насиженными яйцами [Москвитин и др., 1977]. Высокое обилие этого вида зарегистрировано нами на пойменных лугах среднего течения Кети (21). Обычен коростель в приречных мелколиственных лесах с луговинами в окрестностях п. Степановка (3). Населяет он также с невысоким обилием окраины полузаброшенных посёлков (0,8). В низовьях встречается на лугах-залежах (4), луговинах заброшенного посёлка Кузурово (2) и пойменных закустаренных лугах (3).

Погоныш *Porzana porzana*. В районе Белого Яра находили брошенную кладку с 2 яйцами и кладку с 8 сильно насиженными яйцами [Москвитин и др., 1977]. А. Д. Дубовик регистрировал этот вид в низовьях, в окрестностях с. Луговское 16 июля 1970 года. Вокализацию птиц мы слышали в июне 2008 года на заболоченных окраинах п. Степановка и Максимкин Яр и в заброшенной д. Кузурово 24 июня 2010 года.

Лысуха *Fulica atra*. Отмечалась в районе Белого Яра в середине прошлого столетия [Москвитин и др., 1977].

Отряд Ржанкообразные *Charadriiformes*

Малый зуйк *Charadrius dubius*. Обычный, местами многочисленный гнездящийся кулик. Гнездо этого зуйка с полной кладкой находили 25 мая 1966 года в окрестностях Белого Яра; гнездовая пара отмечалась 3 июня 1963 года на выгоне возле с. Максимкин Яр [Москвитин и др., 1977]. Полные кладки найдены в период с 29 июня по 17 июля [Стрелков, 1973]; пуховые птенцы встречены 30 июня [Гынгазов и др., 1977]. А. Д. Дубовик обнаружил кладку из четырёх яиц в окрестностях с. Луговское в низовьях 26 июня 1972 года. Несомненно, гнездится на песчано-галечных косах побережья Кети и по окраинам посёлка Степановка; на берегу Кети 25 июня 2008 года найдена нами готовая гнездовая ямка, рядом держалась пара. В третьей декаде мая самцы активно токовали по песчаным косам стариц.

Очень высокое обилие этого кулика зарегистрировано нами по берегам Верхней Кети (37) и пойменных стариц в Среднем Прикетье (23); обычен он по окраинам посёлков Степановка и Катайга (по 3 особи / км²); отмечался также в посёлках городского типа (0,7). В низовьях встречен только по берегам Кети в приречных посёлках (1).

Галстучник *Ch. hiaticula*. В начале сентября 1973 года наблюдался на пролёте в устье Кети [Гынгазов и др., 1977]. Добывался В. Е. Стрелковым 8 июня 1968 года у п. Дружный на реке Орловке [Москвитин и др., 1977].

Хрустан *Eudromias morinellus*. Добывался на пролёте в устье Кети 28 сентября 1963 года [Стрелков, 1973]

Чибис *Vanellus vanellus*. Относительно немногочислен в Прикетье, гнездится. Прилёт в устье Кети у Нарыма отмечен 23 апреля 1972 года. По данным С. С. Москвитина с соавтрами [1977], в верховьях приурочен к окрестностям населённых пунктов, в среднем течении гнездится на верховых болотах. Кладки находили с 11 по 14 мая; первых птенцов — 20 июня [Стрелков, 1973]. А. Д. Дубовик находил три кладки в низовьях, в окрестностях с. Луговское в мае 1973 года. В окрестностях с. Палочка 4 июня 1971 года на болоте найдено гнездо. Молодые птицы с неотросшими маховыми отстреливались 25 июля 1968 года из стаи численностью около 20 особей [Москвитин и др., 1977]. Этого кулика мы отмечали на прикетских пойменных лугах в среднем течении (1). В Нижнем Прикетье в небольшом числе регистрировался только на лугах-залежах в окрестностях п. Палочка (2); некоторые особи демонстрировали элементы беспокойства. Кочующие стаи до трёх десятков особей наблюдались в низовьях с 20 августа по 29 сентября; последняя встреча датируется 23 октября [Москвитин и др., 1977].

Кулик-сорока *Haematopus ostralegus*. Появление птиц весной в устье Кети зарегистрировано 3—4 мая [Стрелков, 1973]. Самец с хорошо развитыми семенниками добывался 14 мая 1974 года. А. Д. Дубовик находил 8 июня 1966 года в устье Кети кладку в гнезде

вороны, включающую одно яйцо [Гынгазов и др., 1977]. На берегу старицы в окрестностях п. Степановка 20 мая 2008 года нами найдена высохшая тушка этого кулика.

Черныш *Tringa ochropus*. Вполне обычный, гнездящийся, наиболее эвритопный кулик, отмеченный почти во всех обследованных местообитаниях. Прилёт весной зарегистрирован 9 мая 1964 года. По данным С. С. Москвитина с соавторами [1977], в 60-е гг. прошлого века был наиболее многочислен в верховьях: в районе слияния Большой и Малой Кети 24 июня 1968 года насчитывали 24 особи на 10 км маршрута; к низовьям обилие существенно сокращается. Названные авторы пишут о находке нескольких гнёзд: у д. Карелиная кладка найдена 23 мая 1963 года; у Белого Яра 3 июня 1971 года — насиженные яйца в гнезде хищника на кедре: неполная кладка в 3 яйца — у с. Полудёновка 5 июня 1968 года в старом гнезде дрозда; у д. Красная Курья 9 июня 1963 года — гнездо на берёзе с 4 свежими яйцами. На притоке Кети, реке Орловке 27 июня 1968 года добыты пуховые птенцы [Гынгазов и др., 1977]. Плохо летающие молодые птицы отмечались 23 июля 1968 года.

В конце мая-первой половине июня мы неоднократно встречали токующих самцов. Самое высокое обилие зарегистрировано нами на русле Верхней Кети (17). Здесь, в верховьях, он населяет также приречные леса (3—4), кедрачи на гривах водоразделов (3), берега таёжных речек (0,8), сосняки (0,5—0,8), посёлки (0,7). В Среднем Прикетье он отмечался в берёзово-сосновых и приречных лесах, полидоминантной тайге (3—4); ниже его обилие на пойменных закустаренных лугах и в сосняках (0,6 и 0,5). На Нижней Кети этот кулик обычен в берёзово-сосновых (3—5), смешанных темнохвойных лесах (1), на лугах-залежах с перелесками (4), в закустаренной пойме и на Кети (0,5). Отлёт заканчивается в первой декаде сентября [Москвитин и др., 1977].

Фифи *T. glareola*. В 60-х гг. прошлого века многочисленный кулик, в настоящее время скорее обычен; гнездится. Самки с готовы-

ми к сносу яйцами добывались на реке Орловке 4 июня 1968 года [Стрелков, 1973]. Около Белого Яра находили групповое поселение из четырёх пар; полная свежая кладка найдена 1 июня 1974 года; 11 июня 1970 года — кладка из насиженных яиц [Москвитин и др., 1977]. В верховьях реки Деревянная обнаружена кладка из четырёх насиженных яиц [Бойко и др., 1999]. В Среднем Прикетье отмечалась нами по берегам стариц (0,2), на верховых сосново-сфагновых болотах (2), на заболоченных окраинах крупных жилых поселков (1). В верховьях это относительно редкая птица верховых болот (0,9) и окраин посёлков (0,7). В низовьях токовые полёты самцов регистрировались над пойменными лугами (5) и сосново-сфагновыми болотами (3).

Большой улит *T. nebularia*. Эвритопный гнездящийся кулик, отмеченный на всех ключевых участках. Прилёт отмечен 7 мая 1964 года в устье Кети. Полные кладки находили у д. Карелиная 25 мая 1964 года и 1 июня 1967 года — у Белого Яра [Москвитин и др., 1977]. Самцы токуют ещё до начала июля. По нашим данным, в верховьях он населяет берега Кети (4) и крупных водораздельных озёр (3), верховые болота (2), поляны среди берёзово-сосновых (1) и приречных лесов (0,6). В среднем течении обитает в сходных биотопах: сосновых лесах (4), на верховых болотах, пойменных лугах и берегах Кети (по 2 особи / км²), в приречных и берёзово-сосновых лесах (0,3) и по берегам пойменных стариц (0,5). Отмечается этот кулик и в некоторых посёлках (0,2). В нижнем течении Кети большой улит регистрировался на верховых сосново-сфагновых болотах (1), лугах-залежах с перелесками (0,5), в заболоченных берёзово-сосновых лесах (0,5), на закустаренных пойменных лугах (0,9), в заброшенных посёлках (0,7), в смешанных берёзово-кедрово-пихтовых лесах (0,3). Наиболее поздние встречи птиц осенью — в середине сентября.

Щёголь *T. erythropus*. На осеннем пролете отмечался в низовьях Кети около п. Нарым 24 сентября 1972 года [Стрелков, 1973].

Поручейник *T. stagnatilis*. Возле устья нарымской Кети 6 июня 1974 года найдена полная свежая кладка [Гынгазов и др., 1977].

Перевозчик *Actitis hypoleucos*. Гнездящаяся птица берегов водотоков и водоемов. Весенний прилёт в устье Кети зарегистрирован 5 мая 1972 года [Стрелков, 1973]. По данным С. С. Москвитина с соавторами [1977], особенно многочислен в верховьях, где во второй половине июля насчитывали до 80 птиц / 10 км береговой линии. Неоднократно мы наблюдали токующих самцов по берегам рек и спаривание — 26 мая 2009 г. На Средней Кети, в окрестностях п. Красная Курья, 9 июня 1963 года обнаружена кладка на начальных стадиях насиживания; на реке Орловке 6 и 7 июня 1968 года найдены ещё две кладки. В других местах по Кети кладки находили в период со 2 по 17 июня. Пуховые птенцы появляются в третьей декаде июля [Гынгазов и др., 1977]. В окрестностях д. Максимкин Яр они встречались уже в третьей декаде июня 1963 года, а нелётные птенцы — 3 июля 1968 г. [Москвитин и др., 1977].

Особенно высокое обилие этого кулика зарегистрировано нами на берегах Верхней Кети (как это и отмечалось в 60-х гг. прошлого века) (32 особи / км²). В среднем течении его обилие несколько ниже (6). Населяет перевозчик также берега пойменных стариц (2), приречные пойменные леса, в которых приурочен к разливам полых вод (6), берегам таёжных речек (3). В низовьях обычен по берегам Кети и её проток (2), однако следует отметить, что численность его на этом отрезке Кети заметно ниже, чем в среднем течении и верховьях, что связано, видимо, с многоводьем низовий и отсутствием песчаных кос и других, удобных для этого кулика мест по берегам.

Мородунка *Xenus cinereus*. Обычный гнездящийся кулик. Появляется весной в низовьях Кети в начале третьей декады мая. Токующих самцов мы отмечали на среднем участке русла у уреза воды на Кети (2), по берегам пойменных стариц (6). Их токование можно было услышать здесь до конца второй декады июня. На нижнем отрезке русла Кети мородунка редка (0,2). У д. Красная Курья 25 мая

1963 года добывался самец с хорошо развитыми семенниками, а у Белого Яра кладка найдена 16 июня 1974 года [Москвитин и др., 1977]. А. Д. Дубовиком в низовьях найдено два гнезда 13 июня 1973 года (в каждом из них находилось по одному яйцу). Откладка яиц в целом растянута: незаконченные кладки находили в 1972 году в продолжение всего июня [Стрелков, 1973]. Наиболее поздняя встреча этого кулика датируется 14 сентября 1972 года.

Турухтан *Philomachus pugnax*. Весенний пролёт в устье Кети хорошо выражен — здесь наблюдали стаи до 50 особей [Москвитин и др., 1977]. Прилёт первых особей в низовьях Кети отмечен 21 мая 1972 года [Стрелков, 1973]. У Белого Яра находили кладку с насиженными яйцами 23 июня 1966 года. Гнездование турухтана в Нижнем Прикетье установил А. Д. Дубовик: на лугу в окрестностях с. Луговское он находил гнездовую колонию птиц 1 июля 1970 года. Пуховой птенец добывался в окрестностях с. Нарым 7 июля 1972 года [Гынгазов и др., 1977]. Птицы, закончившие линьку, встречались у с. Маковское 26 июля 1968 года [Москвитин и др., 1977]. Встречи этого кулика нами в Прикетье единичны. Мы наблюдали восемь самцов на прибрежной сплавине открытого междуречного озера в окрестностях п. Степановка 21 мая 2008 года. Около десятка самцов в весеннем наряде сняты на видео егерем Кеть-Касского заказника на сплавине озера Водораздельное. Одиночного, кормившегося у кромки воды самца видели в низовьях 17 мая 2010 года возле д. Тайное.

Кулик-воробей *Calidris minuta*. Транзитный вид. На весеннем пролёте в Прикетье отмечался 27 мая [Гынгазов и др., 1977]. Стайку из 5 особей мы видели на берегу заболоченного ручья в черте поселка Катайга 30 мая 2009 года. На осеннем пролёте птицы регистрировались 21 сентября [Гынгазов и др., 1977].

Белохвостый песочник *C. temminckii*. Отмечался на пролёте предыдущими исследователями: весной птиц регистрировали 18 мая; в период осенней миграции 21 сентября 1968 года добывалась одна особь [Гынгазов и др., 1977].

Длиннопалый песочник *C. subminuta*. А. Д. Дубовик слышал эту птицу в окрестностях с. Луговское 30 мая 1972 года. Два гнезда найдены в верховьях реки Деревянная Г. В. Бойко и И. Е. Лебедевой [1999].

Краснозобик *C. ferruginea*. Крупные пролётные стаи до 300 особей отмечались в низовьях Кети, в окрестностях п. Нарым 24 мая 1972 года. Осенний пролёт отмечен здесь же 7 сентября [Стрелков, 1973].

Песчанка *C. alba*. Добывалась на осеннем пролёте в окрестностях п. Нарым 23 сентября 1972 года [Гынгазов и др., 1977].

Гаршнеп *Lymnocyptes minimus*. В окрестностях Белого Яра 23 мая 1963 года находили гнездо [Москвитин и др., 1977]. Добывался на осеннем пролете в устье Кети 8 сентября 1963 года [Гынгазов и др., 1977].

Бекас *Gallinago gallinago*. Обычен, гнездится. Прилёт в устье отмечен 4 мая 1964 года. Токовые полёты самцов в верховьях мы регистрировали над приречными смешанными лесами (1), верховыми болотами (0,3) и над сосновыми борами (0,5). В Среднем Прикетье это так же обычный обитатель приречных лесов (3); регистрировался он здесь и в полузаброшенных посёлках (0,9). В низовьях это один из наиболее обычных куликов. Токовые полеты самцов наблюдали над сосново-сфагновыми болотами (6), заброшенными (4) и жилыми (0,5) посёлками, берёзово-сосновыми лесами (0,5—1); особенно высокая плотность населения этого кулика характерна для пойменных лугов (11). Поздние кладки у Белого Яра находили 14 июля 1970 года [Москвитин и др., 1977]. Пролётная особь добывалась в окрестностях п. Нарым 19 сентября 1972 года [Стрелков, 1973].

Лесной дупель *G. megala*. Обычный гнездящийся кулик. Полная насиженная кладка у д. Сегондино обнаружена 1 июня 1970 года на вырубке [Москвитин и др., 1977]. А. Д. Дубовик находил гнездо с полной кладкой в окрестностях с. Луговское 22 июня 1970 года. Птенцы встречены 13 июля 1968 года [Гынгазов и др., 1977]; выводок

из четырёх плохо летающих птенцов обнаружен 1 июля 1968 года; молодые весом 132—135 г добывались 23—24 июля 1968 года [Москвитин и др., 1977].

По нашим данным, самцы токуют ещё и в первой декаде июля. Численность этого кулика в Среднем Прикетье несколько выше, чем бекаса. Птицы отмечались здесь в первой половине лета над приречными лесами (7), пойменными лугами (2), над жилыми и заброшенными посёлками (0,3 и 0,7). В верховьях этот кулик встречается реже: он отмечен здесь только в полёте над приречными лесами (2). В 60-х гг. прошлого века, напротив, констатировалось наибольшее обилие в верховьях [Москвитин и др., 1977]. В низовьях численность этого кулика, по нашим данным, ниже, чем бекаса, и отмечены токующие самцы только над пойменными лугами (5) и лугами-залежами (0,5). Встречается лесной дупель в Прикетье до конца сентября [Гынгазов и др., 1977].

Дупель *G. media*. Весенний прилёт зарегистрирован 8 мая 1972 года. Кладка в четыре яйца изъята 15 июня 1975 года; она находилась среди сквера в райцентре Белый Яр. Две другие кладки найдены у д. Сегондино 20 и 23 июня 1966 года [Москвитин и др., 1977]. Осенний пролёт в устье Кети проходит в начале сентября; последняя встреча возле п. Нарым датируется 5 октября [Гынгазов и др., 1977].

Азиатский бекас *G. stenura*. У Белого Яра в коллекционные сборы взяты две свежие кладки 2 июня 1974 года и 9 июня 1972 года. Средний размер яиц 39.5×27.4 мм [Москвитин и др., 1977]. Добывался в окрестностях п. Кетское и п. Нарым 13 августа 1969 года [Гынгазов и др., 1977].

Вальдшнеп *Scolopax rusticola*. Тягу трех самцов мы слышали на вечерней заре на Кеть-Касском междуречье над сосновым лесом 26 мая 2009 года и одиночного самца — здесь же 15 июня. Возле Белого Яра 4 июня 1969 года найдена на опушке осинника кладка с насиженными яйцами [Москвитин и др., 1977].

Большой кроншнеп *Numenius arquata*. В 60-е гг. прошлого века отнесён к разряду «наиболее обычных» [Москвитин и др., 1977]. В настоящее время немногочисленный гнездящийся обитатель сосново-сфагновых верховых болот. Занесён в Красную книгу Томской области. Прилёт в окрестности п. Нарым отмечен 6 мая 1972 года. В окрестностях Белого Яра на верховом болоте 5 июня 1974 года найдена кладка со слабо насиженными яйцами; в этом месте существовало гнездовое поселение в 4—5 пар. В июне 1964 года находили кладку в приустьевой пойме. Выводки из четырёх особей встречены у с. Маковское и д. Лосиноборская 27—29 июня 1968 года [Москвитин и др., 1977]. Пуховые птенцы находил в устье Кети 8 июня 1972 года В. Е. Стрелков [1973]. Г. В. Бойко и И. Е. Лебедева [Бойко и др., 1999] находили пуховичков в верховьях реки Деревянная. Одинокных токующих самцов мы слышали на разных, значительно удалённых друг от друга участках верховых болот в третьей декаде июня 2008 года в окрестностях д. Максимкин Яр (0,4 особи / км²). В верховьях этот кулик отмечался также только на верховых болотах (0,9).

Средний кроншнеп *N. phaeopus*. Добыт А. Д. Дубовиком 7 июня 1963 года на верховом болоте в окрестностях д. Красная Курья.

Большой веретенник *Limosa limosa*. Немногочисленный гнездящийся кулик. Весенний прилёт наблюдался в окрестностях п. Нарым 20 мая 1972 года [Стрелков, 1973]. Пары и небольшие группы транзитных птиц держались в п. Степановка на болотцах и по берегам стариц 18—22 мая 2008 года [Блинова, 2008]. Во второй половине июня птицы здесь не обнаружены. Птенцов на Нижней Кети встречали 26 июля 1972 года [Гынгазов и др., 1977]. На пойменных лугах Среднего Прикетья этот кулик обычен (1). Одну особь с проявлением элементов беспокойства наблюдали 16 июня 2009 года над верховым сосново-сфагновым болотом на Кеть-Касском междуречье. Ещё около десятка птиц видели 19 июня этого года в полёте над озером Водораздельное. В низовьях пара птиц постоянно держалась на мелководной отмели пойменного озера во второй половине мая — нача-

ле июня на окраине заброшенной д. Кузурово. Этих куликов можно было видеть здесь и на пойменных лугах (2).

Малый веретенник *L. lapponica*. Весенний пролет, судя по встречам мигрантов в окрестностях п. Нарым, идет поздно — в конце мая — первой декаде июня [Стрелков, 1973].

Короткохвостый поморник *Stercorarius parasiticus*. Отмечался на пролете с 25 мая по 7 июня в окрестностях п. Нарым [Стрелков, 1973].

Сизая чайка *Larus canus*. Прилетает на Нижнюю Кеть в середине апреля. Приступает к размножению эта чайка спустя два месяца после прилёта: постройку гнёзд наблюдали 12 июня 1972 года. Вылупление птенцов приходится на первую декаду июля [Стрелков, 1973]. Названный автор наблюдал случаи необычного гнездования сизой чайки — в вороньем гнезде и в естественном углублении дерева. По данным С. С. Москвитина с соавторами [1977], в верховьях в 60-е гг. прошлого века отсутствовала; численность возрастала от среднего течения к низовьям. По нашим данным, это обычная птица русла реки Кеть (1 и 3 особи / км², соответственно в среднем и верхнем течении), пойменных стариц (1) и открытых междуречных озёр (3 и 5); встречается на озерах в крупных посёлках городского типа (2), на мелких таёжных речках отсутствует. В низовьях обычна на русле Кети (5) и озерах среди пойменных лугов (2), в жилых посёлках низовий, стоящих на берегу Кети (3) Птицы нигде не образуют скоплений или более-менее крупных групп — встречаются в основном одиночные особи или пары. На осеннем пролёте в низовьях регистрировались стаи до трёх десятков птиц. Последняя особь добывалась 28 сентября [Москвитин и др., 1977].

Халей *Larus heuglini*. Отмечена на озере Водораздельное Г. В. Бойко и И. Е. Лебедевой [Бойко и др., 1999].

Озерная чайка *L. ridibundus*. Прилетает на Нижнюю Кеть позднее сизой чайки — в начале мая [Стрелков, 1973]. Пуховой птенец добывался здесь 30 июня; поднявшиеся на крыло слетки отмечались 30 июля [Аникин, 1902].

Малая чайка *L. minutus*. На весеннем пролёте в окрестностях п. Нарым отмечалась 5 мая 1971 и 15 мая 1972 гг. [Стрелков, 1973]. Имеются недостоверные сведения о находке кладки из 3 яиц у Белого Яра 13 июня 1970 года. Стаю из 21 птицы мы видели 3 июля 2008 года в полёте над акваторией открытого междуречного озера в окрестностях п. Степановка. Пара птиц держалась 28 мая 2009 года на внутриозёрной сплавине оз. Водораздельное вместе с двумя парами речных крачек. На Верхней Кети её обилие составляет 3 особи / км².

Речная крачка *Sterna hirundo*. Немногочисленная гнездящаяся птица. В низовьях, в окрестностях с. Луговское А. Д. Дубовик обнаруживал 9 июня 1966 года три гнезда, в каждом из которых находилось по одному свежему яйцу. В. Е. Стрелков [1973] даёт более поздние сроки начала откладки яиц — 19—27 июня 1972 года. Впрочем, сроки гнездования этой крачки существенно растянуты: возле д. Ала-таево 29 июня 1972 года в пяти гнездах яйца были уже наклонуты; в другой колонии 30 июня кладки были ещё не завершены, а некоторые пары ещё и не приступили к откладке яиц [Гынгазов и др., 1977]. В гнезде, найденном у Белого Яра в старице Кети 23 июня 1969 года находилось 3 яйца. В устье 8 июня 1966 года в трёх гнёздах на затопленных стогах сена найдено по одному яйцу [Москвитин и др., 1977]. Оперившиеся птенцы добывались в окрестностях Нарыма 30 июля [Аникин, 1902]. Три пары птиц гнездились, по нашим данным, на маленьком островке на пойменной старице в двух км от Кети (среднее течение). Около 5 пар обитают на озере Водораздельное и, возможно, гнездятся там. Наблюдали в низовьях 4 июня 2010 года самца, кормящего самку рыбой, а также — неоднократно — птиц в полёте с рыбой в клюве.

По нашим данным, эта крачка обычна на русле Средней Кети (2), к верховьям (10) и низовьям (11) её обилие на реке несколько возрастает. Регистрировалась она также на пойменных старицах (8) и крупных водораздельных озёрах (6). По малым таёжным речкам речная крачка совершенно не встречается. На нижнем отрезке русла Кети

эту крачку регистрировали в приречных посёлках (0,3), на закустаренных пойменных лугах (0,6).

Чёрная крачка *Chlidonias niger*. В луговой пойме в окрестностях Белого Яра найдено 16 августа 1971 года гнездо с двумя птенцами и одним яйцом [Москвитин и др., 1977]. Мы эту крачку не встречали в Прикетье ни разу.

Отряд Голубеобразные *Columbiformes*

Сизый голубь *Columba livia*. Обитает преимущественно в посёлке городского типа Белом Яре (8). В других обследованных посёлках, за исключением Катайги (0,7), определённо отсутствует. Следует отметить, что в 60-гг. прошлого века сизый голубь совершенно не встречался в Прикетье, даже в Белом Яре, в котором длительное время проводили исследования зоологи Томского университета, и заметить этот вид они просто не могли.

Клинтух *C. oenas*. В Прикетье находится на северной границе ареала; встречен на Нижней Кети у п. Нарым летом 1974 года А. Д. Дубовиком.

Большая горлица *Streptopelia orientalis*. Обычна, гнездится. Встречалась во всех обследованных сосновых и мелколиственных лесах (1—2), в жилых посёлках (1—4). Особенно высоко её обилие в заброшенной д. Максимкин Яр, окружённой сосновыми борами (11). Отмечена также в посёлке городского типа (0,2). В низовьях встречается во всех типах леса (3—5), в полуоблесённых местообитаниях (0,5), в заброшенной д. Кузурово (7), на пойменных закустаренных лугах с участками древостоев (1); залетает также и в жилые населённые пункты (0,3).

Отряд Кукушкообразные *Cuculiformes*

Обыкновенная кукушка *Cuculus canorus*. Одна из самых обычных птиц всех типов леса, размножается. Первая вокализация зарегистрирована весной 23 мая 1963 года. Воспитателями птенцов обыкновенной кукушки чаще всего становятся дубровник, рябинник, черноголовый чекан; одно яйцо находили в гнезде пеночки-теньков-

ки. Вылет птенцов из гнёзд приёмных родителей наблюдали 7 июля. В окрестностях с. Клюквинка (среднее течение) 7 июля 1963 года на 5-километровом маршруте встречали 1—2 особи [Москвитин и др., 1977]. По нашим данным, обилие этого вида несколько возросло в настоящее время по сравнению с учётными данными 60-х гг. прошлого века. С наиболее высоким обилием населяет эта кукушка приречные мелколиственные леса (18 и 15 особей / км² соответственно в среднем и верхнем течении), несколько ниже её обилие в сосновых лесах (3—4), полидоминантной тайге (2), в участках древостоев среди пойменных лугов (6), в берёзово-сосновых лесах (1—4), кедрачах (1). Не избегает эта кукушка и посёлков, даже крупных, городского типа (от 0,7 до 1 особи / км²), а также облесённых верховых болот (0,2). В низовьях — обитатель всех типов леса (от 0,7 до 8 особей / км²) и полуоблесённых местообитаний (6). Встречается обыкновенная кукушка здесь также на закустаренных пойменных лугах с участками древостоев (2) и в населённых пунктах (1—2).

Глухая кукушка *C. saturatus*. Обычна, размножается. Более «лесная» кукушка — избегает поселков и открытых местообитаний с редкими древостоями. Яйца находили в двух гнёздах пеночки-теньковки. Вылет птенцов у Белого Яра наблюдали 8 августа 1968 года. У п. Клюквинка 11 июля 1963 года насчитывали 0,6 особей на 5 км маршрута [Москвитин и др., 1977]. В верховьях она населяет приречные смешанные леса (1—5), кедрачи (5), сосновые боры (1); в среднем течении обычна в приречных мелколиственных (7), берёзово-сосновых (3) лесах и полидоминантной тайге (1). В низовьях многочисленна в берёзово-сосновых лесах (10), несколько меньше её в заболоченных аналогах (2). Обычна она здесь в лесах с преобладанием хвойных пород (5), встречалась также в перелесках среди лугов-залежей (3).

Отряд СOVOобразные *Strigiformes*

Белая сова *Nyctea scandiaca*. Отмечена нами с моторной лодки 4 июня 2010 года в пойме Кети в окрестностях заброшенной д. Ку-

зурово; ее преследовали две болотные совы. Очевидно, в затяжную холодную весну белая сова может задерживаться до начала лета в лесной зоне. Судя по опросным данным, попадает иногда зимой в капканы охотников.

Филин *Bubo bubo*. Крики этой совы регистрировал А. Д. Дубовик 31 мая 1963 года в лесу на 560-м км русла Кети. Гнездо с 3 сильно насиженными яйцами обнаружено в окрестностях Белого Яра 16 мая 1966 года; гнездо располагалось на земле на месте выгоревшего пня [Москвитин и др., 1977].

Ушастая сова *Asio otus*. Одну особь отстрелял Н. А. Шинкин 2 июня 1963 года в окрестностях д. Красная Курья (среднее течение). Здесь же, на Средней Кети, кладка из пяти яиц изъята 25 мая 1975 года [Гынгазов и др., 1977]. Кладку из 6 яиц у п. Рыбинское находили в старом гнезде врановых. Лётный выводок встречен у д. Комаровка в верховьях 7 июля 1968 года; 5 молодых птиц встречали 4 августа 1968 года возле устья реки Еловая [Москвитин и др., 1977]. Мы отмечали эту сову всего один раз в сосновых лесах-молодняках в верхнем течении (0,5).

Болотная сова *Asio flammeus*. Обычная гнездящаяся птица. На Средней Кети гнезда с семью свежими яйцами находили 18 и 25 мая 1975 года [Гынгазов и др., 1977]. Лётные молодые встречены 29 июля 1968 года. Не составляет редкости в низовьях: эту сову (одиночных особей и пары) неоднократно отмечали при лодочных перемещениях по Кети на пойменных лугах (0,6). Территориальная пара постоянно держалась в мае — июне на участке пойменного луга, прилегающего к заброшенной д. Кузурово.

Мохноногий сыч *Aegolius funereus*. В феврале 1968 года птица попадала в капкан: есть сведения и об июльской встрече [Москвитин и др., 1977]. Отмечен и снят на видео егерем Кеть-Касского заказника (определён до вида нами).

Воробьиный сычик *Glaucidium passerinum*. Вокализацию птиц слышали в кедрачах, приречных хвойно-мелколиственных и березо-

во-сосновых лесах верховой (0,1—0,6), в темнохвойных и березово-сосновых лесах (0,3 и 0,6) и перелесках среди лугов-залежей в нижнем течении (0,5).

Ястребиная сова *Surnia ulula*. Указана в литературе как гнездящаяся [Москвитин и др., 1977].

Бородатая неясыть *Strix nebulosa*. Редкая гнездящаяся птица. Пара особей добыта В. Медунковским 1 июня 1963 года в окрестностях д. Красная Курья на Средней Кети. Птица встречена также А. Д. Дубовиком в низовьях 9 апреля 1973 года. На Средней Кети находили гнездо с пятью свежими яйцами 20 мая 1975 года [Гынгазов и др., 1977]. Гнездо с 7 яйцами находили 3 мая 1971 года в окрестностях Белого Яра. Обитает на Кеть-Касском междуречье, в лесах заказника (егерь А. В. Дубинец заснял её на видео). Мы спугнули эту сову на утреннем маршруте в смешанном берёзово-кедрово-пихтовом лесу в окрестностях д. Кузурово 26 июня 2010 года. Перелетев несколько метров, птица подала звуковые сигналы, что полностью исключило ошибку в определении её видовой принадлежности [Блинова и др., 2010].

Длиннохвостая неясыть *Strix uralensis*. По сведениям С. С. Москвитина с соавторами [1977], гнездовая пара добывалась 1 июня 1963 года у д. Красная Курья. Покинувший гнездо птенец добыт 22 июля 1968 года в районе слияния Большой и Малой Кети.

Отряд Козодоеобразные *Caprimulgiformes*

Козодой *Caprimulgus europaeus*. Обычен, гнездится. По данным С. С. Москвитина с соавторами [1977], гнездится в сосняках и по сухим участкам вырубок и елово-пихтовых лесов. В районе Белого Яра полные кладки находили 11 июня 1963 года, 11 июля 1967 года и 24 июля 1972 года, что свидетельствует о значительной растянутости гнездового периода. Добывалась молодая самка, начавшая линьку, 28 июля 1968 года. Эта птица с ночным типом активности явно недоучитывается на маршрутах. Вокализацию птиц мы слышали в сосновых борах среднего течения. На опушке соснового леса здесь

30 июня 2008 года вспугнули птицу, сидевшую на пне. В низовьях зарегистрирован только в берёзово-сосновых лесах в окрестностях п. Палочка на ночном учёте 30 июня 2010 года по вокализации самцов.

Отряд Стрижеобразные *Apodiformes*

Чёрный стриж *Apus apus*. В конце мая 1963 года находили кладку из 3 яиц [Москвитин и др., 1977]. Регистрировался нами в полёте над разными типами леса, преимущественно сосняками (от 1 до 7 особей / км² в среднем течении и 4—5 — в верховьях). В низовьях редок: одиночную особь отмечали в полёте только над районным центром Белый Яр 18 июня 2010 года.

Иглохвостый стриж *Hirundapus caudacutus*. Немногочисленная гнездящаяся птица, имеющая на Кети западную границу ареала. Занесён в Красную книгу Томской области. От слияния Большой и Малой Кети до с. Маковское в 60-е гг. прошлого века на 10 км маршрута насчитывали 2 особи. У трёх добытых 24 июля — 1 августа птиц обнаружены обширные наседные пятна [Москвитин и др., 1977].

Отряд Ракшеобразные *Coraciiformes*

Обыкновенный зимородок *Alcedo atthis*. Обычная в 60-е гг. прошлого века и очень редкая в настоящее время гнездящаяся птица. Занесена в Красную книгу Томской области. Две особи отмечены в низовьях реки Лисица А. Д. Дубовиком 2 августа 1963 года. На Средней Кети строящееся гнездо найдено 6 июля 1963 года [Гынгазов и др., 1977]. Известно гнездование и на реке Нибега [Москвитин и др., 1977]. Согласно этим авторам, наиболее высокая численность отмечалась в верховьях: 16 июля 1968 года на 10-километровом участке реки насчитывали 6 особей. Молодая особь добывалась 3 июля 1963 года на реке Лисица. Отмечался на притоке Кети, реке Ломоватая Г. В. Бойко и И. Е. Лебедевой [Бойко и др., 1999]. Одиночную особь наблюдал С. П. Миловидов в июле 2009 года выше с. Клюквинка (личное сообщение). Мы эту птицу за три сезона работ не встретили ни разу, что говорит о её значительной редкости.

Отряд Удодообразные *Upipiformes*

Удод *Upupa epops*. Редкий залётный вид. Занесён в Красную книгу Томской области. Залёт зарегистрирован в сентябре 1967 года в окрестностях Белого Яра [Москвитин и др., 1977].

Отряд Дятлообразные *Piciformes*

Желна *Dryocopus martius*. Обитает в основном в хвойных лесах, но не избегает и смешанных мелколиственных. Слётки этого дятла отмечались А. Д. Дубовиком 19 июня 1963 года в среднем течении Кети, на острове, поросшем кедром. В гнезде, обнаруженном у п. Ягодное, находилось 4 яйца. Покинувший дупло слёток добывался 18 июня 1963 года. В окрестностях п. Клюквинка 16 июля 1963 года на 10-километровом маршруте по сосновым вырубкам насчитывали одну особь [Москвитин и др., 1977]. В верховьях, по нашим данным, чёрный дятел населяет сосновые боры (0,5—1) и берёзово-сосновые леса (1); изредка он посещает и окраины посёлков (0,2). В Среднем Прикетье он регистрировался в берёзово-сосновых лесах (4), в поддоминантной тайге (2) и приречных мелколиственных древостоях (0,3). В низовьях населяет с невысоким обилием смешанные берёзово-кедрово-пихтовые леса (0,2); его можно встретить и в участках древостоев среди пойменных лугов (0,4).

Седой дятел *Picus canus*. Относительно редок. Крик одиночной птицы слышали 2 июля 2008 года в березово-сосновом лесу, примыкающем к п. Степановка. В низовьях встречен в смешанном березово-кедрово-пихтовом лесу в окрестностях д. Кузурово (0,2).

Большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. Наиболее эвритопный и обычный осёдлый гнездящийся дятел, встреченный во всех типах леса. На 10-километровом маршруте по сосновым вырубкам 6 июля 1963 года насчитывали 3 особи. В окрестностях д. Палочка 3 мая 1971 года обнаружено дупло с 7 птенцами и одним яйцом. В начале июля 1963 года встречали выводок с лётными птенцами [Москвитин и др., 1977]. По нашим данным, этот дятел в верховьях многочислен в сосновых борах и берёзово-сосновых лесах (12 и 10),

обычен в кедрачах и приречных лесах (2 и 3). В среднем течении он населяет также сосняки, берёзово-сосновые и приречные леса (2—7); обычен он и в полузаброшенных посёлках (2). В южной тайге низовий отмечен в берёзово-сосновых лесах (7) и полуоблесённых биотопах (6), а также в населённых пунктах (2). В средней тайге он населяет с высоким обилием заболоченные берёзово-сосновые леса (16); встречается в полидоминантной тайге (5), на облесённых сосново-сфагновых болотах (3), в древостоях среди пойменных лугов (2) и заброшенных посёлков (1).

Белоспинный дятел *D. leucotos*. Относительно немногочислен, гнездится. На Средней Кети отмечено кормление птенцов в гнезде 11 июня 1963 года [Гынгазов и др., 1977]. На опушке смешанного леса 16 июня 2009 года нами обнаружено гнездо; дупло располагалось в стволе мертвой березы на высоте около 4 м. В дупле кричали птенцы; рядом беспокоились оба родителя. По нашим данным, этот дятел в Среднем Прикетье предпочитает приречные мелколиственные леса (7), встречается в участках древостоев среди пойменных лугов (2). Регистрировался также в сосновых борах верховий (0,5). В низовьях придерживается участков мелколиственных древостоев среди пойменных лугов (0,4).

Малый пёстрый дятел *D. minor*. Немногочисленный гнездящийся дятел. В окрестностях с. Клюквинка по вырубкам среди соснового леса в июле 1963 года насчитывали 1 особь / 10 км маршрута. В окрестностях Белого Яра 15 июня 1963 года в дупле найдено 4 птенца и одно яйцо [Москвитин и др., 1977]. В окрестностях с. Луговское А. Д. Дубовик регистрировал 25 июня 1972 года беспокоящуюся птицу у дупла на иве; дупло располагалось в 3—4 м от земли, и в нём слышны были птенцы. Как и предыдущий вид, предпочитает, по нашим данным, мелколиственные древостои: обычен в приречных мелколиственных лесах (6) и на пойменных закустаренных лугах с участками деревьев в среднем течении реки (10). Изредка отмечался малый дятел и в приречных лесах верховий (0,5).

Трёхпалый дятел *Picoides tridactylus*. Относительно редок, гнездится. На реке Орловке 20—25 июня 1968 года найдено 8 гнёзд с птенцами, готовыми к вылету, и встречено пять выводков с плохо летающими птенцами [Гынгазов и др., 1977]. У п. Нибега 5 июня 1968 года находили дупло с 3 яйцами [Москвитин и др., 1977]. Мы обнаружили в кедровом лесу в июне 2009 года пихту с выдолбленным дуплом, которое посещала несколько раз птица, очень беспокоившаяся при нашем приближении. Возможно, в гнезде находилась кладка (а не птенцы, поскольку не слышно было голосовых сигналов при ударе по стволу) [Блинова и др., 2009]. В верховьях населяет кедрачи на гривах (2). На Средней Кети отмечен в полидоминантной тайге (0.6). В низовьях встречен в полидоминантных берёзово-кедрово-пихтовых лесах (1).

Вертишейка *Yunx torquilla*. Немногочисленна, гнездится. Гнездо с крупным птенцом размером почти со взрослую птицу находил 11 июля 1963 года А. Д. Дубовик в берёзово-осиновом лесу в окрестностях с. Клюквинка. Дупло располагалось в сухой осине, около 1.5 м от земли. В верховьях на 45 га вторичных лесов и зарастающих вырубках найдено 4 гнезда с птенцами; вылет птенцов наблюдали во второй декаде июля [Москвитин и др., 1977]. Мы встречали эту птицу в посёлках (3 и 0.3 особи / км², соответственно на Средней и Верхней Кети). В низовьях зарегистрирована только одна встреча в заболоченном берёзово-сосновом лесу в окрестностях д. Кузурово (2).

Литература

1. Аникин В. П. Отчёт о командировке в Нарымский край летом 1900 года / В. П. Аникин // Известия Императорского Томского университета, 1902. — Кн. 22 — С. 1—121.
2. Бельшев Б. Ф. Лесостепные реликты в орнитофауне Нарымской тайги / Б. Ф. Бельшев // Труды проблемных и тематических совещаний. — Москва, Ленинград : [б. и.], 1960. — Вып. 9. — С. 108—111.
3. Блинова Т. К. Птицы среднего течения реки Кеть / Т. К. Блинова // Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири. — Екатеринбург : [б. и.], 2008. — С. 5—14.

4. *Блинова Т. К.* Население птиц нижнего Прикетья / Т. К. Блинова, Е. В. Дьяченко, В. А. Новокрещенных, М. А. Новокрещенных, Н. А. Костылева // *Фундаментальные науки и практика : сборник научных работ с материалами трудов участников 3-ей Международной телеконференции.* — 2010. — Т. 1. — № 4. — С. 26—27.

5. *Блинова Т. К.* Птицы Кеть-Касского междуречья / Т. К. Блинова, Е. В. Дьяченко, В. А. Новокрещенных, Ю. И. Ящук // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири.* — Вып. 14. — Екатеринбург : Изд-во Уральского университета, 2009а. — С. 11—18.

6. *Блинова Т. К.* Птицы крайней восточной оконечности томского Прикетья / Т. К. Блинова, Е. В. Дьяченко, В. А. Новокрещенных, Ю. И. Ящук // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири.* — Вып. 14. — Екатеринбург : Изд-во Уральского университета, 2009б. — С. 18—20.

7. *Бойко Г. В.* К фауне гнездящихся птиц водно-болотного орнитокомплекса Верхнекетского района Томской области и Енисейского района Красноярского края / Г. В. Бойко, И. Е. Лебедева // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири.* — Екатеринбург: [б. и.], 1999. — С. 55—58.

8. *Гынгазов А. М.* К орнитофауне среднего и нижнего течения реки Кети / А. М. Гынгазов, С. С. Москвитин // *Труды НИИ биологии и биофизики ТГУ.* — 1970. — Том 1. — С. 33—40.

9. *Гынгазов А. М.* К характеристике численности гусеобразных бассейна реки Тыма / А. М. Гынгазов, Н. Г. Шубин // *Ресурсы водоплавающей дичи в СССР, их воспроизводство и использование : Втор. Всесоюз. совещ. 5—7 сентября 1968 г. : тезисы докладов.* — Москва : [б. и.], 1968. — Ч. 2. — С. 40—46.

10. *Гынгазов А. М.* Орнитофауна Западно-Сибирской равнины / А. М. Гынгазов, С. П. Миловидов ; ред. И. П. Лаптев. — Томск : изд-во Томского университета, 1977. — 350 с.

11. *Дубовик А. Д.* Материалы по экологии размножения шилохвости в пойме Средней Оби / А. Д. Дубовик // *Материалы VI Всесоюзной орнитологической конференции.* — Москва : [б. и.], 1974. — Ч. 2. — С. 48—49.

12. *Дубовик А. Д.* Об экологии и запасах гусеобразных Средней Оби / А. Д. Дубовик // *Вопросы зоологии и запасах гусеобразных Средней Оби* / А. Д. Дубовик // *Вопросы зоологии : материалы к 3-му совещанию зоологов Сибири.* — Томск : [б. и.], 1966. — С. 141—143.

13. *Дубовик А. Д.* Соотношение полов у уток в гнездовой период / А. Д. Дубовик // *Зоологические проблемы Сибири : материалы IV совещания зоологов Сибири.* — Новосибирск : [б. и.], 1972. — С. 318—319.

14. *Москвитин С. С.* Птицы долины р. Кеть / С. С. Москвитин, А. Д. Дубовик, Б. Я. Горд // Фауна и систематика позвоночных Сибири. — Новосибирск : Наука, 1977. — С. 245—279.

15. *Шинкин Н. А.* Распределение и численность куриных юго-восточной части Западной Сибири / Н. А. Шинкин // Доклады Зоологического совещания, посвященного 100-летию со дня рождения Михаила Дмитриевича Рузского / Томский гос. ун-т им. В. В. Куйбышева ; под ред. Б. Г. Иоганзена. — Томск : Изд-во Том. ун-та, 1964. — С. 173—175.

© **Железнова Татьяна Константиновна (2015)**, кандидат биологических наук, заслуженный работник науки и образования Российской академии естественных наук (РАЕН), доцент кафедры социальной экологии и информационного права, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский государственный социальный университет» (Москва), Lagus-minus@yandex.ru.

© **Новокрещенных Валентина Алексеевна (2015)**, аспирант, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» (Томск), volna29@mail2000.ru.