

УДК 596

Краткий обзор фауны птиц национального парка "Бикин"

Ю. Н. Глущенко^{1,2}, Ю. Б. Шибнев³, К. Е. Михайлов⁴,
Е. А. Коблик⁵, В. Н. Бочарников^{6*}

¹Дальневосточный Федеральный университет, Школа педагогики;

²Дальневосточный морской биосферный заповедник ДВО РАН.

³Заповедник «Кедровая Падь». ⁴Палеонтологический институт
им. А.А. Борисяка РАН. ⁵Научно-исследовательский Зоологический
музей МГУ. ⁶Тихоокеанский институт географии ДВО РАН

Аннотация

В публикации сделан краткий обзор фауны птиц, зарегистрированных на территории, вошедшей в созданный в 2015 году национальный парк "Бикин". Приводятся сведения о 211 видах птиц, относящихся к 17 отрядам и 49 семействам.

Ключевые слова: Приморский край, национальный парк "Бикин", фауна птиц.

Большая часть зоологических (в первую очередь орнитологических) исследований, проводимых в бассейне р. Бикин, прямо или косвенно связана с именем известного краеведа Б. К. Шибнева (1918–2007). Благодаря его гостеприимству и незаурядному энтузиазму в деле изучения и сохранения этой территории, его дом в с. Верхний Перевал стал своеобразной перевалочной базой при организации многих биологических экспедиций, проводимых в бассейне р. Бикин. Помимо этого, он собрал значительный материал

* Сведения об авторах: Глущенко Юрий Николаевич, канд. биол. наук, проф., ДВФУ, e-mail: yu.gluschenko@mail.ru. Шибнев Юрий Борисович – вед. инж., фотограф-анималист, e-mail: shibnev@mail.ru. Заповедник «Кедровая Падь»; Михайлов Константин Евгеньевич канд. биол. наук, снс, ПИН РАН, e-mail: mikhailov@paleo.ru. Коблик Евгений Александрович – канд. биол. наук, нс, Научно-исслед. Зоологический музей МГУ, e-mail: koblik@zmmu.msu.ru. Бочарников Владимир Николаевич – д-р б.н, проф., внс, ТИГ ДВО РАН, e-mail: vbocharnikov@mail.ru.

по животным и растениям Бикина, а также первые сведения о птицах бассейна этой реки [1–8; и др.].

До 1970-х гг. большая часть материала по птицам Бикина была собрана в нижнем течении этой реки. В 1970-х годах группой ленинградского орнитолога Ю. Б. Пукинского проводились обстоятельные исследования гнездовой жизни птиц, в том числе, в среднем и верхнем течении Бикина [9–23; и др.], отчасти суммированные в посмертной монографии Ю. Б. Пукинского [15]. Именно в этот период были собраны детальные сведения о гнездовой биологии ряда редких видов птиц, в том числе рыбного филина *Ketupa blakistoni* (Seeböhm, 1884), а также найдены первые гнёзда чёрного журавля *Grus monacha* Temminck, 1835. Ю. Б. Пукинскому помогал в изучении и съёмке птиц Ю. Б. Шибнев [24–26; и др.], который впоследствии продолжил изучение авифауны Бикина совместно с Ю. Н. Глущенко [17; 28]. Из числа других приморских орнитологов на территории созданного сейчас национального парка в разные годы также собирали материал В. М. Поливанов [29] и В. Н. Бочарников [30–32], а также орнитологи из Сибири и Урала Н. Н. Балацкий и Г. Н. Бачурин [33–38]. В период с 1992 по 2000 гг. обстоятельное изучение распределения гнездящихся птиц в бассейне среднего и верхнего Бикина, включая Хорско-Бикинский водораздел и Зевское плато, расположенное в верховьях р. Зевы, было проведено группой московских орнитологов под руководством К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика [39–58; и др.]. Эти экспедиции были поддержаны Российской академией наук и Национальным географическим обществом США.

Подавляющее число наблюдений в бассейне Бикина проводилось в гнездовой период (с начала мая по конец июля); единичные данные были собраны в более ранние сроки (март – апрель, в основном Ю. Б. Пукинским в 1970-е и Ю. Б. Шибневым в 1980-е годы). Впрочем, активный весенний пролет птиц через широту Бикина наиболее выражен в равнинной нижней части

реки (широкая приуссурийская равнина) и заметно в меньшей степени вдоль выположенных горных плато осевого хребта Сихотэ-Алиня, где были встречены весной виды, не гнездящиеся в Приморье [54]. В таёжных низкогорьях среднего и верхнего Бикина, широтно ограниченных с севера высоким хребтом Коенини (Хорско-Бикинский водораздел), весенний пролет выражен слабо. Об осенней миграции птиц через территорию национального парка "Бикин", как и о зимующих птицах средне-верхнего бассейна реки, сведения крайне скудны.

В обзоре птиц бассейна среднего и нижнего течения р. Бикин мы использовали систематику, приведённую в сводке Е. А. Коблика с соавторами [59], с некоторыми коррективами [60].

Phylum CHORDATA – ХОРДОВЫЕ
Subphylum VERTEBRATA – ПОЗВОНОЧНЫЕ
Superclass TETRAPODA – ЧЕТВЕРОНОГИЕ
Class AVES – ПТИЦЫ
Order Galliformes – Курообразные
Family Tetraonidae Leach, 1820 – Тетеревиные

– * *Lagopus lagopus* (Linnaeus, 1758) – белая куропатка. По опросным сведениям, собранным Ю. Б. Пукинским [15] в 1970-е годы, "белые куропатки", якобы населяют высокогорную область Сихотэ-Алиня, в частности, верховья р. Бикин. Однако, это не подтвердилось обследованием нескольких гольцовых массивов Хорско-Бикинского водораздела и высоких плато осевого хребта Центрального Сихотэ-Алиня в июне 1993, 1995 и 1996 гг. [54; 56] так же, как и обследованием высокого массива горы Ко (юг Хабаровского края) в июне 2000 г. (данные К. Е. Михайлова и В. В. Конторщикова). Никаких следов пребывания куропаток (перья, зимний помёт, скорлупа яиц) в эти годы не обнаружено. Следует признать, что, по

* Порядковых номеров нет у тех видов птиц, наличие которых в настоящее время в границах национального парка "Бикин" достоверно не подтверждено.

меньшей мере, с начала 1990-х годов и по настоящее время "белые куропатки" на территории Приморского края не обитают.

1. *Tetrao urogalloides* Middendorff, 1853 – каменный глухарь. Редкий, локально распространённый оседлый вид верховий Бикина [15; 52], совершающий кочёвки местного характера. Общая расчётная численность каменного глухаря на весь бассейн Бикина, приводимая для конца 1970-х годов, составила 5–7 тысяч особей [15], что представляется нам очень завышенной. При обследовании всего бассейна верхнего Бикина (выше пос. Охотничий) в 1993, 1995 и 1996 гг. каменный глухарь был обнаружен только на Зевском плато осевого хребта Сихотэ-Алиня (в самых верховьях р. Зевы обычен), а по опросам местных охотников он населяет также горное плато в верховьях р. Килоу [56]. Типичная гнездовая станция представляет собой багульниковые лиственничники, граничащие со сфагново-клюквенными марями. В одном месте обычно удавалось отметить не более 2–3 токующих самцов (начинают токовать с начала второй декады мая в ещё наполовину заснеженной тайге). Ю. Б. Пукинский [15] отмечал этот вид также на плакорах, причём не только в лиственничниках, но и в хвойно-берёзовых и тёмнохвойных лесах и редколесьях, а также на вырубках и зарастающих гарях с лиственничным подростом. Биология размножения этого вида в условиях Приморского края не изучена. Гнездо, найденное Е. А. Кобликом 19 мая 1996 г. на окраине лиственничной мари в верховьях Зевы, содержало кладку из 5 ненасиженных яиц.

2. *Falciipennis falciipennis* (Hartlaub, 1855) – дикуша. Оседлый вид северо-восточной части Приморского края. Дикуша распространена в горно-таёжных районах хр. Сихотэ-Алинь, причём современная южная граница её ареала требует уточнения. На западном макросклоне она повсеместно гнездится в елово-пихтовых лесах бассейна верхнего течения р. Бикин и на Зевском плато [52–56]. Ввиду скрытности, данные по численности, на наш взгляд, носят лишь условный характер. Общая численность для бассейна р. Бикин оценена

в 20–25 тысяч особей [15]. По другим данным, в верховьях р. Бикин на ограниченном участке территории после нескольких недель работы было выявлено 6 особей на площади около 1 км² [61; 62]. Стациями служат тёмнохвойные (еловые и елово-пихтовые) леса и каменноберёзовые леса с зарослями кедрового стланика до высоты 1500 м над уровнем моря. Летом птицы могут перемещаться на их окраины, встречаясь также в разреженных берёзово-лиственничных лесах вблизи марей. Токование происходит в апреле-мае. Имеются указания на полигамию [18]. В полной кладке 6–12 яиц [15]. Яйцекладка происходит во второй половине мая, вылупление птенцов преимущественно во второй половине июня, а к началу августа птенцы достигают размеров взрослых птиц. Из 7 выводков, встреченных в июле в верховье р. Бикин, преобладали выводки с 1–2 птенцами, и лишь в одном было 4 птенца [63], хотя для этого же бассейна известна встреча выводка, в котором было 6 птенцов [39].

Вид внесён в Красную книгу Российской Федерации (2001) (категория 2*) и в Красную книгу Приморского края (2005) (категория 4).

3. *Tetrastes bonasia* (Linnaeus, 1758) – рябчик. Обычный оседлый вид всего бассейна Бикина [15; 52]. Обитает как в природных и слабо изменённых, так и во вторичных лесах самого различного типа, поднимаясь в горы до 1 тысячи метров над уровнем моря. В бассейне верхнего Бикина редок у верхней границы леса в еловых редколесьях и в рощах каменной берёзы [52]. В связи с прессом охоты отдельные участки гнездопригодной территории на определённое время оказываются не заселёнными рябчиком. Для бассейна р. Бикин общая численность была оценена в 125–160 тысяч особей [15]. Для бассейна среднего и верхнего Бикина ориентировочная численность составляет 14,8 тысяч особей, а допустимая

* Категории статуса редкости видов, занесенных в Красную книгу(список).

ежегодная добыча – 6 тысяч экземпляров [64]. По другим данным, на этой территории (по большому счёту совпадающей с площадью территориально-соседской Общины коренных малочисленных народов "Тигр") в 2013 и 2014 гг. обитало соответственно около 40 и 43 тысяч особей рябчика, при этом состояние его популяции признано хорошим, тренд численности характеризовался ростом, а в период с 2009 по 2014 гг. членами вышеуказанной Общины добывалось от 233 до 377 особей за сезон [65]. Гнездовой период проходит с апреля по июнь. Полная кладка содержит 7–12 яиц [36; 64]. По другим данным, минимальное число яиц в кладке, которую самка насиживала, составляет 2, максимальная – 11, а в среднем ($n=8$) – 8,1 яйцо на одну кладку [15].

Order Anseriformes – Гусеобразные
Family Anatidae Leach, 1820 – Утиные

4. *Anser albifrons* (Scopoli, 1769) – белолобый гусь. Обычный пролётный вид по всему Приморскому краю; миграции на широте Бикина в таёжной части бассейна реки проходят чаще всего транзитно без остановок на кормежку.

5. *Anser fabalis* (Latham, 1787) – гуменник. Обычный пролётный вид по всему Приморскому краю. Опросные сведения местных жителей о гнездовании гусей, предположительно отнесённых к данному виду, в верховьях р. Бикин [15] требуют документального подтверждения. В 1994–1996 гг. гуси здесь достоверно не гнездились и вообще не регистрировались, в том числе ранней весной, на плакорах верхнего бассейна Бикина и на горных заболоченных плато с озёрами в верховьях реки (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика).

6. *Anas platyrhynchos* Linnaeus, 1758 – кряква. Обычный гнездящийся вид нижнего и среднего течения Бикина; становится редким в верхнем бассейне реки, но локально снова обычным на Зевском плато Сихотэ-Алиня [56].

7. *Anas zonorhyncha* Swinhoe, 1866 – чёрная кряква. Редкий вид с неясным статусом, возможно нерегулярно гнездится. В мае 1996 г. селезень чёрной кряквы несколько дней держался

в группе селезней обыкновенной кряквы на Зевском плато Сихотэ-Алиня [54].

8. *Anas crecca* Linnaeus, 1758 – чирок-свистунук. Обычный пролётный вид. На гнездовании повсеместно редок и встречается от низовий Бикина до Зевского плато на осевом хребте Сихотэ-Алиня [55; 56].

9. *Anas formosa* Georgi, 1775 – клоктун. Немногочисленный пролётный и летующий вид Приморского края. Изредка останавливается весной в русле Бикина, однако информация о "гнездовом поведении" пары в верховьях реки [15] сама по себе не может быть основанием для внесения этого вида в список гнездящихся птиц бассейна. Включён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005), категория 2.

10. *Anas falcata* Georgi, 1775 – касатка. Гнездящийся вид. В 1970-е годы был обычным в бассейне всего ниже–среднего течения реки, хотя численность неуклонно снижалась [15]. В 1990-е годы касатку регулярно встречали в летнее время только в нижней трети течения Бикина, в том числе в низовьях р. Алчан [52].

11. *Anas penelope* Linnaeus, 1758 – свиязь. Пролётный вид. Пара отмечена на Зевском плато во второй половине мая 1996 г. [55], хотя это никак не может служить даже предположением гнездования, поскольку по нашим данным эти сроки типичны для завершающей стадии миграции данного вида в Приморском крае.

12. *Anas acuta* Linnaeus, 1758 – шилохвость. Обычный пролётный вид Приморского края на широте Бикина, проходящий весной транзитом через средний и верхний Бикин. В 1970-е годы шилохвость регулярно гнездилась на маревых озёрах низовий реки (данные Ю. Б. Шибнева), но в 1990-х годах его гнездование не было зарегистрировано, в том числе при многократном посещении марей [56].

13. *Anas querquedula* Linnaeus, 1758 – чирок-трескунок. Редкий вид с неясным статусом, вероятно, может гнездиться в бассейне реки. Четыре особи были отмечены 9 августа 1977 г.

в окрестностях пос. Охотничий (данные Ю. Б. Шибнева). В 1990-е годы бродячие птицы несколько раз встречены в мае и июне в среднем течение реки (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика).

14. *Anas clupeata* Linnaeus, 1758 – широконоска Обычный пролётный вид по всему Приморскому краю. Одиночные самцы были отмечены в середине мая 1976 г. в верховьях Бикина у пос. Охотничий [15]. Две особи зарегистрированы 28 мая 1986 г. выше с. Красный Яр (данные Ю. Б. Шибнева).

В 1990-е годы широконоски ни разу не были отмечены в долине Бикина в течение 8 сезонов (данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Ю. Б. Шибнева).

15. *Aix galericulata* (Linnaeus, 1758) - мандаринка. Немногочисленный, местами обычный гнездящийся вид. Выводит птенцов в лесных протоках и боковых руслах преимущественно среднего течения реки [15]; становится редкой в таёжной пойме выше пос. Охотничий, а также в лишённом сплошного леса нижнем течении реки. Общая численность в Приморье в конце 1980-х годов оценивалась в 20,5–26,8 тысяч особей, в том числе в бассейне р. Бикин к 1975 г. она составляла 550–600 гнездящихся пар, к 1981 г. снизилась в 1,5 раза [24], а для 1997 г. была оценена в 350–400 пар [56; 58]. Весной обычно прилетает в первой половине апреля, а наиболее раннее появление было отмечено 28 марта 1969 г. [24]. Гнездится в дуплах деревьев на высоте от 7 до 18 м [24]. Откладка яиц чаще всего происходит в мае; первые выводки отмечены с конца первой декады июня, а основная масса молодых поднимается на крыло к середине августа, хотя нелётные птенцы встречаются ещё и в первой декаде сентября [24]. Включён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005), категория 3.

16. *Aythya fuligula* (Linnaeus, 1758) – хохлатая чернеть. Обычный пролётный вид Приморского края, проходящий транзитом через бассейн таёжного Бикина. Группа из 3 самок и 4 самцов была отмечена на Зевском плато Сихотэ-Алиня во второй половине мая 1996 г. [47].

17. *Histrionicus histrionicus* (Linnaeus, 1758) – каменушка. Редкий гнездящийся вид. Гнездится только в верхнем бассейне Бикина (в том числе по каменистым руслам Зевы и Ады); в 1990-е годы гнездилась в количестве 15–20 пар [55; 56]. В мае 1995 г. прилетевшие группы каменушек (всего от 3-х до 4-х десятков птиц) отмечались на камнях и косах Бикина выше устья Зевы (данные К. Е. Михайлова). При сплаве по всей Зеве в июне 1996 г. отмечено 2 выводка с маленькими птенцами (данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Ю. Б. Шибнева).

18. *Vucephala clangula* (Linnaeus, 1758) – гоголь. Обычный пролётный вид Приморского края, в норме проходящий транзитом через таёжный бассейн Бикина. В прошлом гоголь гнезился в среднем течении р. Бикин [15; 68], но с 1980-х годов здесь отмечались лишь редкие одиночные летующие птицы [56] (столь же редок, в целом, и в бассейне среднего Хора по данным К. Е. Михайлова за 2000-й год).

19. *Melanitta deglandi* (Bonaparte, 1850) – горбоносый турпан. Редкий пролётный вид, возможно, некоторые самцы остаются летовать. Самцы отмечены в районе устья р. Метакеза 4 октября 1991 г. (данные Ю. Б. Шибнева), ниже устья р. Родниковой 3 июня 1992 г. и в среднем течении р. Зевы 21 июня 1996 г. (данные Е. А. Коблика).

20. *Mergus squamatus* Gould, 1864 – чешуйчатый крохаль. Редкий, локально гнездящийся перелётный вид. В бассейне р. Бикин по расчётам гнездится около 200 пар [83], которые сосредоточены главным образом в средней части реки, между посёлками Красный Яр и Охотничий [52; 55]. Для 1980-х годов численность была определена в 120–200 пар, а для 1990-х годов – 80–100 пар [56; 58]. Чешуйчатый крохаль приводился и для зимнего периода [24], но его зимние встречи в условиях бассейна Бикина требуют документального подтверждения. Вид включён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005), категория 3, а также в Красный список МСОП (2014), категория Endangered.

21. *Mergus merganser* Linnaeus, 1758 – большой крохаль. Обычный пролётный, и малочисленный гнездящийся вид.

В 1970-е годы отмечался в среднем и нижнем течении Бикина, где по расчетам проводило лето 100–150 взрослых птиц, из которых размножалось не более 10–20 пар [15]. В 1992–2000 гг. в нижнем течении Бикина (ниже пос. Верхний Перевал) выводки крохалей не регистрировались ни разу в июне-июле за 4 сезона; в среднем течении в это же время превосходили по встречаемости таковые чешуйчатого крохалея (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика). В небольшом числе гнездится также на высокогорном Зевском плато на осевом хребте Сихотэ-Алиня [52; 55].

Order Gaviiformes – Гагарообразные

Family Gaviidae – Гагаровые

22. *Gavia stellata* (Pontoppidan, 1763) – краснозобая гагара. Редкий летующий вид, достоверно зарегистрированный лишь однажды, 16 августа 1985 г. в окрестностях с. Красный Яр [67].

23. *Gavia arctica* (Linnaeus, 1758) – чернозобая гагара. Редкий летующий вид, встреченный в бассейне верхнего течения р. Бикин [42].

Order Pelecaniformes – Пеликанообразные

Family Phalacrocoracidae Reichenbach, 1836 – Баклановые

24. *Phalacrocorax carbo* (Linnaeus, 1758) – большой баклан. Обычный летующий вид бассейна Бикина, связанный с основным руслом реки и рыбными водоёмами в её низовьях (Лучегорское водохранилище). Стайки кочующих вдоль русла птиц чаще встречаются в его нижнем течении, реже на участке от с. Красный Яр до пос. Охотничий, и очень редко в верховьях; однако гнездовой в бассейне реки не выявлено [42]. В нижнем течении Бикина большой баклан появился в начале 1980-х годов. В первые годы отмечались отдельные особи и небольшие группы, а через несколько лет стали появляться крупные стаи, состоящие из 50 и более птиц. К концу 1980-х летние встречи стали регулярными в среднем течении (до Красного Яра), а к середине 1990-х бакланы изредка регистрировались и выше посёлка Охотничий. Весной птицы появляются на реке ещё до ледохода, ночуя группами на сухих деревьях поймы.

Family *Fregatidae* Degland et Gerbe, 1867 – Фрегатовые

25. *Fregata ariel* (G.R. Gray, 1845) – фрегат-ариэль. Залетный вид. 15 мая 2001 г. взрослый самец был зарегистрирован на Бикине выше с. Красный Яр (данные К. Е. Михайлова). Птица двигалась высоко над землей вдоль русла реки с её верховий в направлении к р. Усури.

Order *Ciconiiformes* – Аистообразные

Family *Ardeidae* Leach, 1820 – Цаплевые

26. *Ixobrychus eurhythmus* (Swinhoe, 1873) – амурский волчок. Немногочисленный, а в некоторые годы локально обычный, спорадично гнездящийся вид низовий Бикина [15; 53; данные Ю. Б. Шибнева]. В среднем течении реки одну птицу наблюдали 29 мая 2003 г. в окрестностях с. Красный Яр [68], а одиночную самку встретили 5 июня 1992 г. в районе устья р. Родниковая (данные Е. А. Коблика), но статус этого вида здесь не ясен (предположительно, гнездится). Включён в Красную книгу Приморского края (2005), категория 3.

27. *Butorides striata* (Linnaeus, 1758) – зелёная кваква. Обычна в протоках с островами и урёмой нижнего течения Бикина (вверх до с. Верхний Перевал) и редка на гнездовье в среднем течении реки; выше (до с. Охотничий) изредка отмечалась в 1970-е годы [15]. Прилетает в первой декаде мая, приступая к откладке яиц уже к концу первой или началу второй декады мая, хотя гнёзда с кладками находили до начала июля [15]. Суммарная численность для всего бассейна Бикина для 1970-х годов оценивалась в 350–400 пар с тенденцией роста [15], но в 1990-х годах предположение о данном тренде нами не подтвердилось.

28. *Ardea cinerea* Linnaeus, 1758 – серая цапля. Обычный, но крайне локально гнездящийся вид, населяющий преимущественно нижнее и среднее течение Бикина. Кормящиеся птицы (обычно одиночки) регулярно встречаются в весенне-летнее время вдоль русла Бикина от его низовий до устья Зевы и Килоу (выше пос. Охотничий) [15]. Одиночные особи были отмечены на Зевском плато весной и летом 1996 г. (данные Е. А. Коблика). Для 1970-х годов

суммарная численность в бассейне Бикина в летний период оценивалась в 250–300 особей, среди которых не более трети были представлены гнездящимися птицами [15]. До 1980–х годов гнездовые колонии, насчитывающие от 3 до 15 пар, были известны и в среднем течении Бикина, в том числе выше с. Красный Яр (район метеостанции Родниковая; данные Ю. Б. Шибнева). Однако в 1990-е годы гнездовые колонии не были нигде обнаружены выше с. Верхний Перевал (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика). В 1970-е гг. гнёзда на Бикине располагались как на лиственных, так и на хвойных деревьях на высоте 8–12 м; откладка яиц проходила в первую половину мая, вылупление птенцов приходилось на первую декаду июня, а выводки отмечали во второй половине июля [15].

Family Ciconiidae Sundevall, 1836 – Аистовые

29. *Ciconia nigra* (Linnaeus, 1758) – чёрный аист. Крайне редкий гнездящийся вид. Общая численность для всего бассейна р. Бикин оценивалась в 1970-е годы в 80–100 пар [15]; в 1990-е годы была оценена как "не более 10 пар" [56], при этом отмечены лишь единичные встречи на реке за 7 полевых сезонов (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика). Первая из этих оценок несомненно сильно завышена, вторая же, скорее всего, занижена, хотя резкое снижение численности этого вида по всему Приморскому краю по нашим данным не вызывает сомнений. Гнездится отдельными парами на деревьях, при этом пара от пары обычно селится не ближе 30–40 км [15]. Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) (категория 3) и Приморского края (2005) (категория 1).

30. *Ciconia boyciana* Swinhoe, 1873 – дальневосточный аист. Редкий залётный вид среднего Бикина. Летящая одиночная особь была встречена на между устьем р. Родниковая и пос. Красный Яр 11 июня 1992 г. (данные Е. А. Коблика). В нижнем течении реки одиночных кормящихся птиц наблюдали в мае-июне на Бикин-Алчанской мари в 1996 г., а в июле 1999 г. здесь было найдено гнездо с птенцами (данные К. Е. Михайлова и Ю. Б. Шибнева). На смежной территории в нижнем течении реки Хор в 2000 г. и 2004 г. было известно несколько жилых гнёзд (данные

К. Е. Михайлова). Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005) (категория 1), а также в Красный список МСОП-2014 (категория Endangered).

Order Falconiformes – Соколообразные
Family Pandionidae Bonaparte, 1854 – Скопиные

31. *Pandion haliaetus* (Linnaeus, 1758) – скопа. Редкий гнездящийся вид. В 1970-е годы расчётная численность составляла 45–60 пар на весь бассейн Бикина, исходя из плотности в 0,2–0,4 пары на 100 км² [15]. Для 1995–1997 гг. численность была оценена всего в 12–15 пар с указанием на почти двукратное её сокращение за последние 20 лет [56]. Самое "верхнее" гнездование вида указывается для участка Бикина между Зевой и Адой (июнь 1995 г., данные К. Е. Михайлова) и для средней части Зевы (июнь 1996 г., данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Ю. Б. Шибнева). Весной появляется уже в первой декаде апреля, но окончательное распределение пар завершается лишь к середине мая [15]. Гнёзда на Бикине обычно располагаются типично для вида, – на сломанных вершинах старых, часто сухих деревьев, на высоте 15–30 м над землей; насиживание в большинстве гнёзд наблюдали со второй декады мая, вылупление птенцов происходит в середине июня, а их вылет в первой половине августа [15].

Скопа включена в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005) (категория 3). Ввиду значительного сокращения численности гнездящейся популяции нами поставлена задача: в очередном издании Красной книги Приморского края рекомендовать присвоить скопе 2 категорию.

Family Accipitridae Vigors, 1824 – Ястребиные

32. *Pernis ptilorhynchus* (Temminck, 1821) – хохлатый осоед. Немногочисленный гнездящийся вид. В 1969–1978 гг. в бассейне р. Бикин плотность гнездования в прирусловой зоне Бикина составляла 2,7–3,2 пары на 100 км², а всего здесь размножалось около 700 пар [15]. В 1990-е годы хохлатый осоед был обычен только в облесённой нижней и средней части Бикина [52]. Весной первых особей регистрировали в 1970-е годы во второй декаде мая [15], а в 1990-е годы уже

в первой декаде этого месяца [41]. Отдельные первогодки заканчивают пролёт лишь в начале июня. Летом населяет разнообразные низкогорные и долинные смешанные и лиственные леса, часто вблизи открытых участков и лесоразработок. Склонен образовывать гнездовые группировки, состоящие из 2-3 пар, а при высокой плотности в 1970-е годы оседы местами селились группами из 3–6 пар [15]. Репродуктивный период длится с последней декады мая по август. Гнёзда устраивает как на хвойных, так и на лиственных деревьях на высоте 10–18 м [15]. Вид включён в Приложение 3 к Красной книге Российской Федерации (2001). Вследствие наблюдающегося в последнее время роста численности [69] он не может быть рекомендован для включения в очередные издания Красных книг России и Приморского края.

33. *Milvus migrans* (Boddaert, 1783) – чёрный коршун. Редкий пролётный и гнездящийся вид, для последнего времени характеризующийся резко выраженным сокращением численности. Ещё в 1970-е годы достоверно гнезвился в бассейне р. Бикин, включая среднее и верхнее течение реки [15]. В 1990-е годы был уже очень редок, при этом каких-либо попыток гнездования на Бикине отмечено не было [56]. Вид включён в Красную книгу Приморского края (2005), категория 2.

34. *Circus melanoleucos* (Pennant, 1769) – пегий лунь. Гнездящийся перелётный вид. Является обитателем открытого ландшафта. В бассейне р. Бикин в 1969–1978 гг. расчётная плотность населения достигала 1,4–1,6 пар на 100 км², а всего гнезилось 300–350 пар [15]. Основное население сосредоточено на марях в нижнем и нижнесреднем бассейне реки (вверх до реки Змеиной – ниже Красного Яра), а на долинных марях в среднем течении, у Красного Яра и несколько выше, данный вид в 1990-е годы встречался редко [52]. В годы с высокой численностью мышевидных грызунов на гнездование остаётся много луней, и тогда они гнездятся небольшими рыхлыми группами из 3–4 пар (данные

Ю. Б. Шибнева). Вид включён в Красную книгу Приморского края (2005), категория 2.

35. *Accipiter gentilis* (Linnaeus, 1758) – тетеревятник. Редкий гнездящийся и зимующий вид, наиболее обычный в миграционный период. В 1970-е годы летом чаще всего встречался во вторичных дубняках вблизи еловых распадков, в лиственничниках и других одноярусных насаждениях на сопках и в долине, где существовал в основном за счёт сойки, рябчика и белки [15]. В тот же период времени отмечено более частое гнездование в годы с высокой численностью мышевидных грызунов (данные Ю. Б. Шибнева), хотя вид является признанным орнитофагом. В 1990-е годы отмечен всего несколько раз за 6 сезонов, в основном в нижнем течении реки ниже села Верхний Перевал (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика).

36. *Accipiter nisus* (Linnaeus, 1758) – перепелятник. Обычный пролётный, малочисленный гнездящийся и редкий зимующий вид. Встречается по всему бассейну Бикина. В 1969–1978 гг. его плотность достигала 0,7–0,9 пар на 100 км², а всего в бассейне реки, судя по расчётам, гнезилось 160–200 пар, в том числе 55–60 пар в среднем течении и 65–75 пар – в бассейне верхнего течения [15]. В 1990-е годы в летнее время его наиболее часто встречали в бассейне верхнего Бикина, заметно реже в его среднем течении и исключительно редко – ниже Красного Яра [52].

37. *Accipiter gularis* (Temminck et Schlegel, 1844) – малый перепелятник. Немногочисленный пролётный и гнездящийся перелётный вид. В гнездовой период в бассейне Бикина населяет различные лесные формации, тяготея к долинным лиственным и смешанным лесам. Гнездится главным образом в бассейне нижнего и среднего Бикина. В 1970-е годы численность оценивалась в 350–400 пар, в том числе 40–50 пар в среднем течении реки, а расчётная плотность достигала 1,6–1,8 пар на 100 км² [15]. В 1990-е годы подавляющее число встреч в мае-июле приходилось на долинные леса вдоль русла Бикина; единичные встречи в сопковом и горном таёжном ландшафте на удалении от русла Бикина и его крупных

притоков [52]. Весной первые птицы были отмечены 15 мая 1970 г. и 17 мая 1973 г. [15], а пролёт длится до конца мая. Гнездовой период растянут со второй половины мая по июль; найденные в 1970-х годах гнёзда располагались как на лиственных, так и на хвойных деревьях, на высоте 6–15 м [15].

38. *Buteo lagopus* (Pontoppidan, 1763) – зимняк. Обычный пролётный и зимующий вид Приморского края, предпочитающий обширные открытые выровненные территории, в частности сельскохозяйственные земли. В бассейне Бикина визуально пролёт выражен слабо и в основном идет по низинной равнинной части, а наиболее поздние весенние встречи здесь датированы концом апреля, реже первой декадой мая, но в гольцовом поясе Хорско-Бикинского водораздела одиночных особей наблюдали в июне 1993 и 1995 гг. [39; 54].

39. *Buteo (buteo) japonicus* Temminck et Schlegel, 1844 – восточный канюк. Местами обычный, но очень неравномерно распространённый гнездящийся вид. Населяет в основном крупные "осветлённые" человеком и пожарами "пятна" изначально сплошного таёжного ландшафта в долинах и на плакорах вокруг пос. Охотничий и в районе пос. Стрельниково – Красный Яр – Соболиный [15; 55; 56], где гнездится в светлой лиственничной тайге (в верховьях) и на прореженных рубками участках кедрово-широколиственных лесов (в нижнесреднем течении). В 1970-х на весь бассейн реки рассчитывалось 300–350 пар при плотности 0,7–0,8 пар на 100 км² в среднем течении реки и 2,9–3,2 пар на 100 км² в её верхнем течении [15], однако в области нетронутой рубками тёмнохвойной тайги в 1990-е годы канюк не был встречен ни разу за 5 сезонов (единичные встречи на водораздельных гольцах, хотя снова становится обычным в лесистых каньонах рек восточного макросклона Сихотэ-Алиня; данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика).

40. *Butastur indicus* (J.F. Gmelin, 1788) – ястребиный сарыч. Редкий гнездящийся вид с резко выраженной тенденцией к сокращению численности. Распространён в нижнем

и нижнесреднем течении Бикина вверх до с. Красный Яр [15; 52; 56]. Предпочитает долинные леса, граничащие с открытой поймой и марями; отсутствует в сопково-гористом ландшафте на удалении от русла реки. Численность подвержена значительным многолетним колебаниям. В 1950–1960-х годах во многих районах Приморского края он был обычным видом, но с 1970–1980-х годов отмечается повсеместное значительное снижение его численности. Расчетные указания Ю. Б. Пукинского [15] на гнездование в 1970–1980-х годов в бассейне Бикина 220–250 пар (в том числе 45–50 пар в бассейне среднего течения) у нас вызывают большие сомнения и, видимо, основаны на чрезмерной экстраполяции гнездовой плотности вида в особо предпочитаемых им локальных участках долины нижнесреднего Бикина. Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005), категория 2.

41. *Nisaetus nipalensis* Hodgson, 1836 – хохлатый орёл. Редкий вид с неясным статусом. Достоверно был отмечен 24 апреля 1986 г. на Олонской сопке вблизи с. Красный Яр (данные Ю. Б. Шибнева), однако в 1993–1997 гг. ни разу не наблюдался при экстенсивном обследовании всего бассейна средне-верхнего Бикина, включая гористые верховья и горные леса Хорско-Бикинского водораздела (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика). Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005), категория 3.

42. *Aquila clanga* Pallas, 1811 – большой подорлик. Очень редкий (исчезающий) гнездящийся вид юга Дальнего Востока. В летний период приурочен к северо-западному сектору Приморского края. Единичные пары ещё гнездились в 1990-е годы в мозаичном ландшафте нижнесреднего Бикина, в том числе в островных лесах обширной Бикин-Алчанской мари [56; 58], а 10 мая 1996 г. был встречен в верхнем бассейне на р. Зева [58]. Вид включён в Красные книги Российской Федерации (2001) (категория 2) и Приморского края (2005) (категория 1), а также в Красный список МСОП-2014 (категория Vulnerable).

43. *Aquila chrysaetos* (Linnaeus, 1758) – беркут. Редкий вид с неясным статусом; не исключено нерегулярное гнездование. Отмечался преимущественно в зимнее время, но одиночные взрослые птицы были встречены в верховьях Бикина в районе истока р. Ключевая (Бочелаза) 12 и 23 июня 1973 г. [15]. Ни разу не встречен при экстенсивном обследовании средне-верхнего бассейна Бикина и гористых водоразделов в 1993–1996 годах (данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Ю. Б. Шибнева). Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005), категория 3.

44. *Haliaeetus albicilla* (Linnaeus, 1758) – орлан-белохвост. Редкий локально гнездящийся и зимующий вид. В бассейне р. Бикин в небольшом числе гнездится в нижнем и среднем течении, причём в последнем секторе в 1990-е годы его численность не превышала 3-х пар [56]. По другим данным в 1969–1978 гг. 1–3 пары, возможно, гнездились в верхнем течении реки в окрестностях пос. Охотничий [15]. Выше по реке, от пос. Охотничий до устья Килоу, в 1995 г. отмечены 2 птицы (данные К. Е. Михайлова). Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005), категория 3.

Family Falconidae Leach, 1820 – Соколиные

45. *Falco subbuteo* Linnaeus, 1758 – чеглок. Обычный гнездящийся вид, населяющий весь бассейн Бикина, но сравнительно обычен только в мозаичном ландшафте (с марями) нижнесреднего течения реки. Гнездится в опушечных, островных и галерейных пойменных лесах, соседствующих с безлесными биотопами (пойма, мари и т. д.). Основное число майских и летних встреч кормящихся птиц приурочено к руслу реки, но чеглоков наблюдали и на гористых водоразделах, например, в горельниках горы Купол (массив горы Сухопадная), в районе истоков р. Бикин (статус здесь не определён). В 1969–1978 гг. средняя расчётная плотность чеглока достигала 2–2,3 пары на 100 км², а всего в бассейне Бикина по расчётам Ю. Б. Пукинского [15] гнезилось 450–500 пар, в том числе 200–250 пар в среднем и 130–150 пар в верхнем течении реки. Весной прилетает в последней декаде апреля или в первой декаде мая, хотя некоторые птицы, вероятно, могут появляться уже в первой половине апреля [15]. Гнездование обычно позднее (с начала июня по август), но гнездования отдельных пар в 1970-е годы начиналось во второй декаде апреля [15].

46. *Falco columbarius* Linnaeus, 1758 – дербник. Редкий пролётный и зимующий вид; изредка летует. Так, в июне-июле 1973 г. дербник несколько раз был отмечен на лиственничных плато бассейна верхнего Бикина [15], однако предположение о его возможном гнездовании здесь не имеет прямых доказательств. В 1993, 1995 и 1996 гг. при экстенсивном обследовании верхнего бассейна Бикина дербников нигде не наблюдали (данные К. Е. Михайлова, С. В. Волкова, Е. А. Коблика и Ю. Б. Шибнева).

47. *Falco tinnunculus* Linnaeus, 1758 – обыкновенная пустельга. В целом редкий гнездящийся вид нижнего течения Бикина [15; 56], характерный для мозаичного ландшафта с сельскохозяйственными угодьями вокруг сёл, редколесьями и опушками, но в мае-июне 1990-х пустельга была несколько раз встречена на гористых водоразделах выше верхней границы

леса [55; 56]; статус пребывания здесь неясен. Одно из гнёзд, обнаруженное на Бикино-Алчанской мари в мае 1975 г., было сделано в дупле дуба (данные Ю. Б. Шибнева).

Order Gruiformes – Журавлеобразные
Family Gruidae Vigors, 1825 – Журавлиные

48. *Grus monacha* Temminck, 1835 – чёрный журавль. Редкий, локально гнездящийся вид Приморского края, основной очаг размножения которого здесь сосредоточен в бассейне р. Бикин, где летняя численность для 1969–1980 гг. была оценена примерно в 50–65 пар [15; 17], в 1990–1997 гг., а в 40–50 пар, из которых около 30 пар – гнездящиеся [56; 56]. Для гнездования пары выбирают верховые сфагновые болота с лиственницей (мари), расположенные на высоте 200–600 м над уровнем моря, а в 1996 г. гнездовая группировка чёрного журавля была обнаружена на высокогорном заболоченном плато осевого хребта в верховьях р. Зева, на высоте 1100 м над уровнем моря [54; 56]. В местах размножения появляется в первых числах апреля (в верховьях Зевы – в начале мая), а откладка яиц начинается 15–20 апреля [66]. В полной кладке 1, а чаще всего 2 яйца [15; 16]. Вылупление птенцов обычно приходится на двадцатые числа мая, а, начиная с середины августа, журавли небольшими группами покидают районы гнездования [15]. Вид включён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005) (категория 3), а также в Красный список МСОП-2014 (категория Vulnerable).

Family Rallidae Rafinesque, 1815 – Пастушковые

49. *Porzana paykullii* (Ljungh, 1813) – большой погоныш. Населяет главным образом низовья Бикина, в 1990-е годы вверх не далее с. Верхний Перевал. В 1970-е годы токующих птиц регистрировали (с большими перерывами) в пойме Бикина до его верхнего течения у устья Зевы [15]. Гнездится по пойменным влажным лугам и старым покосам, окруженным островными лесами. Вид включён в Красную книгу Приморского края (2005), категория 3.

– *Porzana pusilla* (Pallas, 1776) – погоныш-крошка. В 1970–80-е годы регулярно гнездился по топким участкам

марей нижнего течения Бикина вверх до р. Змеиной (данные Ю. Б. Шибнева). В 1990-е годы не был отмечен. Учитывая спорадичность распространения, колебания численности и скрытый образ жизни (ночная активность), нельзя исключить возможность нерегулярного гнездования этого вида на марях Бикина вплоть до пос. Красный Яр и немного выше.

Order Charadriiformes – Ржанкообразные

Family Turnicidae G.R. Gray, 1840 – Трёхпёрстковые

50. *Turnix tanki* Blyth, 1843 – пятнистая трёхпёрстка. Малочисленный гнездящийся перелётный вид, характеризующийся крайне непостоянной численностью. Населяет разнотравные луга с кустарником и редколесьем, а также окраины сельскохозяйственных угодий. В бассейне р. Бикин гнездится преимущественно в нижнем течении реки, реже – в её среднем течении при общей расчётной численности в 50–100 пар и плотности гнездования в 0,8–1,7 пар на 100 км² [15]. Вид внесён в Приложение 3 Красной книги Российской Федерации (2001)*.

Family Charadriidae Leach, 1820 – Ржанковые

51. *Vanellus vanellus* (Linnaeus, 1758) – чибис. Немногочисленный, спорадично распространённый гнездящийся вид низовий Бикина. В окрестностях с. Красный Яр 7 особей были отмечены 30 мая 2003 г. [66], а в районе устья р. Родниковой одиночная особь встречена 5 мая 1993 г. (данные Е. А. Коблика).

52. *Pluvialis squatarola* (Linnaeus, 1758) – тулес. Пролётный вид. На Зевском плато одиночные птицы были встречены 14 и 21 мая 1996 г. [54].

53. *Pluvialis fulva* (J.F. Gmelin, 1789) – бурокрылая ржанка. Пролётный вид. На Зевском плато одну птицу наблюдали 12 мая 1996 г. [54].

54. *Charadrius dubius* Scopoli, 1786 – малый зуёк. Обычный гнездящийся вид долины р. Бикин, населяющий галечниковые косы и острова нижнего и среднего течения вверх до Красного

* Аннотированный перечень таксонов и популяций, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде.

Яра [56]. Общая численность в средней части Бикина оценена в 1970-е годы в 25–35 пар (15); в середине 1990-х годов была несомненно выше (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика). Прилетает на 2–3 недели позже уссурийского зуйка и возможно в годы высокой плотности первого испытывает недостаток в высоких галечниковых косах (низкие косы при подъёме уровня воды в период летнего муссона нередко становятся островами и даже полностью уходят под воду (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика).

55. *Charadrius placidus* J.E. et G.R. Gray, 1863 – уссурийский зуёк. Редкий гнездящийся перелётный вид. Для всего бассейна р. Бикин для 1970-х годов общая численность оценивалась в 120–140 пар, в том числе 90–110 пар в среднем течении реки и 20–30 – в верховьях, при этом плотность составляла 1,5–2 пары на 10 км маршрута [15]. Примерно такая же численность была и в предшествующие годы [70], а для 1990-х годов считался очень редким, при этом отмечалось лишь несколько пар, гнездящихся по крупным высоким галечникам выше Красного Яра [56]. В 2001 г. снова был обычен в среднем течении Бикина, на участке от Красного Яра до метеостанции Родниковая, где в середине мая было найдено несколько гнёзд на 10 км маршрута (данные К. Е. Михайлова). Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005), категория 3.

Family Scolopacidae Rafinesque, 1815 – Бекасовые

56. *Tringa ochropus* Linnaeus, 1758 – черныш. Малочисленный пролётный и летующий вид Приморского края; в период миграции и летних кочёвок одиночные птицы отмечались вдоль всего основного русла Бикина. В 1996 г. черныш был обнаружен гнездящимся (в небольшом числе) на высокогорном плато (с озёрами) осевого хребта в верховьях р. Зева на высоте около 1100 м над уровнем моря [55; 56].

57. *Tringa glareola* Linnaeus, 1758 – фифи. Обычный пролётный вид. Наблюдения токующих птиц на открытых марях в верховьях Бикина [15], по нашему мнению, никак не могут служить доказательством его гнездования. Не

встречен в бассейне среднего и верхнего Бикина после 25 мая (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика).

58. *Tringa nebularia* (Gunnerus, 1767) – большой улит. Пролётный вид. На Зевском плато отмечен 29 мая 1996 г. [55]. Как и в случае с фифи, наблюдения периодически токующих птиц этого вида на открытых марях в верховьях Бикина [15] не могут служить доказательством гнездования.

59. *Tringa erythropus* (Pallas, 1764) – щёголь. Пролётный вид. На Зевском плато отмечен 19 мая 1996 г. [55].

60. *Heteroscelus brevipes* (Vieillot, 1816) – сибирский пепельный улит. Пролётный вид. 4 одиночные особи были встречены 3 июня 1997 г в разных местах на песчаных и галечниковых косах Бикина на участке реки между сёлами Красный Яр и Верхний Перевал (данные Ю. Н. Глущенко).

61. *Actitis hypoleucos* (Linnaeus, 1758) – перевозчик. Обычный гнездящийся вид. Приурочен к прирусловой полосе берега с кустарником, ивами и чозенией вдоль всего основного течения Бикина вверх до р. Ада [56].

62. *Phalaropus lobatus* (Linnaeus, 1758) – круглоносый плавунчик. Пролётный вид. Стайка из 5 особей была отмечена в долине среднего течения Бикина выше с. Красный Яр 10 августа 1977 г. (данные В. Н. Медведева, Б. К. и Ю. Б. Шибневых); 3 особи встречены 15 августа 1986 г. в районе устья р. Зева; две птицы – 25 июля 1991 г. выше с. Красный Яр (данные Ю. Б. Шибнева).

63. *Philomachus pugnax* (Linnaeus, 1758) – турухтан. Редкий пролётный вид. Группа из 5 особей, была отмечена на Сиговской мари (ниже пос. Соболиный) 10 мая 1976 г. (данные Ю. Б. Шибнева).

64. *Calidris subminuta* (Middendorff, 1853) – длиннопалый песочник. Пролётный вид. Одна птица отмечена на Зевском плато осевого хребта 17 мая 1996 г. [55].

65. *Gallinago gallinago* (Linnaeus, 1758) – бекас. Обычный пролётный вид, проходящий через таёжные регионы Приморского края транзитом. Ю. Б. Пукинский [15] наблюдал в мае–июне 1970-х токующих птиц на листовенничных марях в верхнем бассейне Бикина, что не может быть достаточным

основанием для включения бекаса в список гнездящихся видов. Во второй половине мая 1996 г. пролётные бекасы тоже долго держались на Зевском плато осевого хребта (при этом слабо токовали), но покинули его к 24 мая [55].

66. *Gallinago megala* Swinhoe, 1861 – лесной дупель. В бассейне Бикина обычен на гнездовье в его нижнем течении, где населяет сухие вейниковые кочкарники в долине реки и окраины марей с островными лесами [15; 70] вверх до р. Змеиной, а в 1990-е годы и до с. Красный Яр, где уже редок [56].

67. *Gallinago stenura* (Bonaparte, 1831) – азиатский бекас. Пролётный вид. На Зевском плато отмечен 19 мая 1996 г. [47]. Предположение о возможности его гнездования на Бикине [15] пока не имеет достаточных оснований.

68. *Gallinago solitaria* Hodgson, 1831 – горный дупель. Зимующий вид горных районов Приморского края, гнездование которого здесь документально не подтверждено. В частности, вид не был обнаружен в 1996 г. при обследовании в мае-июне Зевского и Пейско-Бикинского плато осевого хребта, а также ни разу не встречен в 1993 г. и 1995–1996 гг. на разных участках гористого Хорско-Бикинского водораздела [40; 54]. Численность зимующих птиц широко варьирует по годам. Весной позднее всего этих птиц наблюдали 22 и 28 мая 1973 г. (одна из них была добыта) в окрестностях ключа Хомякова [15]. Вид включён в Красную книгу Приморского края (2005) (категория 3) и в Приложение 3 к Красной книге Российской Федерации (2001).

69. *Scolopax rusticola* Linnaeus, 1758 – вальдшнеп. Обычный гнездящийся вид. Населяет всю горно-лесную область Приморья. В бассейне р. Бикин обычен от низовий до пос. Охотничий, реже в верхнем бассейне реки [56]. В верховьях гнездится, в том числе, во вторичных лесных массивах из берёзы и лиственницы в зоне "охотской" изначально елово-пихтовой тайги [52].

70. *Numenius madagascariensis* (Linnaeus, 1766) – дальневосточный кроншнеп. Гнездится на кочкарниковых лугах и марях нижнего течения Бикина, вверх до Змеиной мари, ниже

Красного Яра [56]. В последней четверти XX-го столетия отмечено заметное снижение численности вида, и в середине 1990-х его общая численность на Бикине грубо оценивалась в 30–50 пар [58]. Кочующие птицы могут быть встречены вдоль русла Бикина и выше Красного Яра (данные К. Е. Михайлова); на Зевском плато вероятно пролётная птица отмечена 19 мая 1996 г. [47]. Вид включён в Красные книги России (2001) и Приморского края (2005) (категория 2), а также в Красный список МСОП-2014 (категория Vulnerable).

71. *Numenius phaeopus* (Linnaeus, 1758) – средний кроншнеп. Пролётный вид. На Зевском плато осевого хребта отмечен 22 мая 1996 г. [55].

72. *Limosa limosa* (Linnaeus, 1758) – большой веретенник. Редкий, спорадично гнездящийся вид на топких марях низовий Бикина вверх до Змеиной мари [56]. Кочующие птицы могут быть встречены вдоль русла реки и в её среднем течении [15].

Family Laridae Rafinesque, 1815 – Чайковые

73. *Larus ridibundus* Linnaeus, 1766 – озёрная чайка. Обычный пролётный и локально гнездящийся перелётный вид Приморского края. В бассейне Бикина небольшие колонии указываются для Лучегорского водохранилища [56] и низовий р. Бикин [15]; выше вдоль русла Бикина регулярно встречаются лишь бродячие особи [52; 56].

74. *Larus hyperboreus* Gunnerus, 1767 – бургомистр. Немногочисленный пролётный, зимующий и редкий летующий вид Приморского края, в норме связанный с морским побережьем. Известна одна осенняя встреча залётной молодой особи в верховьях р. Бикин [42].

75. *Chlidonias leucopterus* (Temminck, 1815) – белокрылая крачка. Кочующий вид, вероятно, нерегулярно гнездящийся лишь в самых низовьях Бикина [56]. В окрестностях с. Красный Яр стая из 27 особей была зарегистрирована 30 мая 2003 г. [66].

76. *Sterna hirundo* Linnaeus, 1758 – речная крачка. Обычный гнездящийся перелётный вид Приморского края, но в бассейне р. Бикин встречается лишь на внегнездовых кочёвках

преимущественно в нижнем течении реки, изредка залетая вверх до с. Красный Яр [15].

Family Alcidae Leach, 1820 – Чистиковые

77. *Brachyramphus perdix* (Pallas, 1811) – длинноклювый пыжик. В среднем течении р. Бикин одиночных птиц регистрировали 8 октября 1975 г. [71], 13 июля 1980 г. (молодая особь с остаточными пушинками) и 14 июня 1986 г. Их статус здесь остаётся не выясненным. Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) и Приморского края (2005), категория 3.

Order Columbiformes – Голубеобразные

Family Columbidae Leach, 1820 – Голубиные

78. *Columba livia* J.F. Gmelin, 1789 – сизый голубь. Оседлый синантропный вид. В бассейне р. Бикин населяет все населённые пункты, кроме хуторов пос. Охотничий [48].

79. *Streptopelia orientalis* (Latham, 1790) – большая горлица. Обычный гнездящийся вид долинных лесов бассейна Бикина, вверх до впадения р. Зевы (редка выше) [56]. Тяготеет к нарушенным лесам, дорогам и просекам сквозь тайгу и другим изменённым человеком "осветленным" биотопам, но в небольшом числе гнездится и в малонарушенных сопковых кедрачах, а также в тайге "охотского типа", полностью исчезая лишь у верхней границы ельников [52].

Order Cuculiformes – Кукушкообразные

Family Cuculidae Leach, 1820 – Кукушковые

80. *Hierococcus (fugax) hyperythrus* (Gould, 1856) – ширококрылая кукушка. Обычный размножающийся вид. В целом обычна в среднем течении, заметно более редка ниже с. Верхний Перевал и в верхнем бассейне реки [52]. В репродуктивный период населяет всю область таёжных лесов от долины реки до подгольцовых редколесий из ели, в норме не выходя за верхнюю границу леса на водораздельных хребтах. Участки размножения связаны не столько с особыми типами леса, сколько с наличием распадков и других разрезающих лесной массив "сигнальных ориентиров" (просеки, дороги, русла рек), вдоль которых

самцы совершают токовые полеты [44]. Репродуктивный период длится с июня по август. Единственным известным видом-воспитателем в бассейне Бикина является синяя мухоловка – *Cyanoptila cyanomelana* [37].

81. *Cuculus micropterus* Gould, 1838 – индийская кукушка. Обычный размножающийся вид лесостепи низовий Бикина вплоть до Верхнего Перевала [56]. Поющие самцы были неоднократно отмечены в окрестностях с. Красный Яр [15; данные Е. А. Коблика], но их статус пребывания здесь остался не выясненным.

82. *Cuculus canorus* Linnaeus, 1758 – обыкновенная кукушка. Обычный размножающийся вид, фоновый на Бикине в лесостепных низовьях и во вторично осветлённом рубками и пожарами лесомозаичном ландшафте верхнего бассейна реки вокруг пос. Охотничий и вокруг посёлков средней части реки [56]. Отсутствует в массивах первичной хвойной тайги и в пойменных ясене-ильмовых лесах среднего и верхнего бассейна (спорадично связана здесь с опушками, марями и пятнами редколесий) [52]. Снова появляется на гористых водоразделах в полосе подгольцовых редколесий из ели и каменной березы и в "пятнах" горелых лесов на склонах [44], где, как и в районе пос. Охотничий [35], пребывание всегда коррелирует с поселениями пятнистого конька – *Anthus hodgsoni*. Репродуктивный период включает июнь и июль. В бассейне Бикина яйца достоверно были обнаружены в гнездах таёжной овсянки – *Ocyris tristrami* [15] черноголового чекана – *Saxicola torquata* [15; 35], толстоклювой камышевки – *Phragmaticola aedon* [38], соловья-красношейки – *Luscinia calliope* [15], синего соловья – *L. cyane* [15] и бурой пеночки – *Phylloscopus fuscatu*s (данные Ю. Б. Шибнева). Также указывались восточная дроздовидная камышевка – *Acrocephalus orientalis*, сибирский жулан – *Lanius cristatus* и синяя мухоловка – *Cyanoptila cyanomelana* [15], но эти предположения порой считаются спорными [33]. Помимо этого, указано, что в верховьях р. Бикин существует экологическая раса

обыкновенной кукушки, паразитирующей на пятнистом коньке – *Anthus hodgsoni* [35].

83. *Cuculus (saturatus) optatus* Gould, 1845 – глухая кукушка. Обычный размножающийся вид, распространенный почти по всему бассейну Бикина. В отличие от обыкновенной кукушки тесно связана с массивами хвойных и смешанных лесов (вверх до подгольцовых редколесий), исчезая либо становясь редкой в лиственных лесах поймы реки, пятнах белоберёзовых лесов района пос. Охотничий и в лесостепи низовой [52, 56]. В различных частях бассейна р. Бикин первых птиц в разные годы весной отмечали с 5 по 19 мая [15; 41]. Доказанными воспитателями на Бикине выступают разные виды пеночек – корольковая *Phylloscopus proregulus* [34; 36], светлоголовая – *Ph. coronatus* пеночки [15; 34] и зарничка – *Ph. inornatus* [34; 51]. Среди случайных видов-воспитателей отмечены седоголовая овсянка – *Ocyris spodocephalus* [34] и чернобровая камышевка – *Acrocephalus bistrigiceps* [15].

Order Strigiformes – Совообразные

Family Strigidae Leach, 1820 – Совиные

84. *Bubo bubo* (Linnaeus, 1758) – филин. Очень редкий оседлый вид. Все сведения о филине в бассейне Бикина относятся к низовьям реки и к периоду до 1980-х годов [14; данные Ю. Б. Шибнева]. Ю. Б. Пукинский [14], в частности, отмечал, что в бассейне Бикина филин избегает близости рыбного филина – *Ketupa blakistoni*. За период экспедиций 1990-х годов не было ни одной достоверной регистрации этого вида [52]. Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) (категория 2) и Приморского края (2005) (категория 3).

85. *Ketupa blakistoni* (Seebohm, 1884) – рыбный филин. Очень редкий, локально распространённый, строго оседлый вид. Населяет бассейны некоторых лесных рек западных склонов Сихотэ-Алиня, в частности, Бикина [1; 14; 15; 55; 56; 66; 73; и др.]. В 1975–1976 гг. на 250 км русла р. Бикин было зарегистрировано присутствие 70 особей, в том числе 26 размножающихся пар [13]. Общая численность этого вида в Приморском крае в конце 1990-х оценивалась в 60–75 пар

[73], в том числе для бассейна Бикина указывалось не более 15 пар [56]. Населяет чистые горно-таёжные рыбные реки, с выраженными долинами, богатыми протоками и незамерзающими зимой перекатами [26]. Для гнездования нуждается в наличии больших дуплистых деревьев (тополей, вязов), в которых размещаются гнёзда. Первые сведения по размножению этого редчайшего вида сов были получены в 1970-е годы именно на Бикине усилиями орнитологов Ю. Б. Пукинского и Ю. Б. Шибнева. К размножению приступает не раньше, чем на третью весну жизни. Пары формируются на второй год жизни и занимают участок, который остаётся постоянным на продолжительный период, а возможно и пожизненно [14]. Гнездится в естественных дуплах и полудуплах (в качестве исключения – открыто, в разросшейся развилке дерева) на высоте от 2 до 18 м, чаще 6–12 м от земли [14]. К откладке яиц самки приступают с начала марта; в полной кладке 1–2 яйца, хотя не исключена возможность откладки большего числа яиц [14], причём имеются упоминания о наличии трёх яиц в кладке [26] и трёх птенцов в выводке [1]. В насиживании кладки, длящейся 35 суток, участвует только самка, которую в этот период (равно как и первый месяц после вылупления птенцов) кормит самец, а в гнезде птенцы пребывают от 35 до 50 суток [14]. Вид внесён в Красные книги Российской Федерации (2001) (категория 1) и Приморского края (2005) (категория 2), а также в Красный список МСОП-2014 (категория Endangered).

86. *Asio otus* (Linnaeus, 1758) – ушастая сова. В целом немногочисленный (локально обычный) гнездящийся перелётный и сравнительно редкий нерегулярно зимующий вид Приморского края. В бассейне р. Бикин ушастая сова привязана к изменённому человеком ландшафту, преимущественно в нижне-среднем течении, вверх до р. Змеиная, отсутствует в верхнем бассейне и возможно локально обитает в окрестностях посёлков среднего течения [52; 56]. В последнее время случаи зимовки ушастой совы в Приморском крае участились [74; 75],

а наиболее северной находкой этой совы в зимнее время являются окрестности г. Лучегорска [76].

87. *Asio flammeus* (Pontoppidan, 1763) – болотная сова. В гнездовое время распространена главным образом в западной половине Приморского края, в том числе в бассейне р. Бикин [56], однако она обычна лишь в низовьях, в то время как в среднем течении немногочисленна, а в верховьях реки отсутствует [52]. Во все сезоны населяет открытые безлесные или слабо облесённые выровненные пространства и полностью отсутствует в горно-лесной зоне, поэтому она обычна лишь на лугах и марях нижнего Бикина, вверх до Змеиной [56].

88. *Otus sunia* (Hodgson, 1836) – восточная совка. Обычный гнездящийся вид. Летом населяет разнообразные, в первую очередь широколиственные и смешанные леса. В бассейне р. Бикин характерна для долинных пойменных и сопковых кедрово-широколиственных лесов, становясь редкой в елово-пихтовых лесах на горных склонах водоразделов выше 600 м над уровнем моря [52; 56]. Первые весенние регистрации в разные годы периода с 1970-х по конец 1990-х падают на отрезок с 29 апреля по 22 мая [15; 41]. Пролётные птицы держатся в одиночку, реже парами, причём во время весеннего пролёта самцы нередко токуют, в том числе в несвойственных для гнездования биотопах и даже в дневное время. В места размножения самцы прилетают на несколько дней раньше самок, при этом сразу занимают гнездовые участки, и подают голос [14]. Гнездится в естественных дуплах и дуплах дятлов на высоте от 2 до 20 м, хорошо принимая искусственные гнездовья [14]. Птенцы покидают гнездо в конце июля или в начале августа в возрасте около 25 суток [15; 66]. В выводках обычно 3–4 птенца [15].

89. *Otus (bakkamoena) semitorques* Temminck et Schlegel, 1844 – ошейниковая совка. Малочисленный гнездящийся вид Приморского края, где населяет смешанные и лиственные леса, отдавая предпочтение долинным многопородным лесам. В бассейне Бикина редка и в 1990-е годы была отчетлива

приурочена к долинным и сопковым лесам бассейна нижнего течения реки [52; 56], однако в предыдущие десятилетия, в "мышинные" годы, проникала по галерейным широколиственным лесам вверх по Бикину вплоть до Красного Яра (данные Ю. Б. Шибнева). Следует иметь ввиду, что весной эта в целом редкая на Бикине и малозаметная сова кричит очень мало и легко пропускается при экстенсивном обследовании территории, так что нельзя исключать её новые находки в среднем течении реки. Гнездится в естественных дуплах и в старых дуплах желны, также охотно она занимает искусственные дуплянки. В полной кладке насчитывали от 4 до 9, чаще 7 яиц. Насиживание проводится только самкой и начинается после откладки первого яйца, продолжаясь 24–25 суток; птенцы пребывают в гнездовом дупле около 35 суток, но ещё в течение месяца после вылета из него родители докармливают слётков [14]. Репродуктивный период для разных пар длится с первой декады апреля по июль. При средней величине кладки 6,5 яиц и выводка из 4,5 птенцов общий успех гнездования составляет около 69,2 % [14].

90. *Aegolius funereus* (Linnaeus, 1758) – мохноногий сыч. Редкий и скрытный оседлый, отчасти кочующий вид Приморского края, населяющий хвойные и смешанные горные леса Сихотэ-Алиня и его отрогов. В бассейне среднего и верхнего Бикина регистрировался по брачному крику единичное число раз за пять сезонов в 1990-е годы, в том числе на Зевском плато осевого хребта Сихотэ-Алиня [52].

91. *Glaucidium passerinum* (Linnaeus, 1758) – воробьиный сычик. Как и мохноногий сыч является редким и скрытным оседлым, отчасти кочующим видом Приморского края, населяющим хвойные и смешанные леса Сихотэ-Алиня и его отрогов. Все единичные встречи вида на Бикине, преимущественно в зимнее время, относятся к периоду до 1980-х годов (данные Ю. Б. Шибнева). При экстенсивном обследовании бассейна среднего и верхнего Бикина в 1990-е годы вид ни разу не регистрировался в мае – июле за пять сезонов.

92. *Surnia ulula* (Linnaeus, 1758) – ястребиная сова. Кочующий, зимующий и, возможно, нерегулярно гнездящийся вид. Населяет лишь северную половину Приморского края, при этом в бассейне р. Бикин её достоверно регистрировали лишь в осенне-зимний период и с весьма переменной из года в год численностью (данные Ю. Б. Шибнева и Ю. Н. Глущенко).

93. *Ninox (scutulata) japonica* Temminck et Schlegel, 1844 – иглоногая сова. Малочисленный гнездящийся вид. Населяет смешанные и широколиственные леса речных долин, гораздо реже встречается на горных склонах на удалении от русла реки [52]. Наиболее плотно заселяет галерейные леса средней части долины Бикина, где в 1970-е годы можно было местами услышать из одной точки сразу трёх токующих птиц [15], а одна пара этих сов гнездилась непосредственно на окраине с. Верхний Перевал (данные Б. К. и Ю. Б. Шибневых). В 1990-х годах такой плотности уже не отмечалось (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика). Многие детали размножения этого вида были выяснены в 1970-е годы именно на Бикине усилиями орнитологов Ю. Б. Пукинского и Ю. Б. Шибнева. Весенний пролёт длится в течение всего мая (самцы прилетают на места гнездования на 3–6 дней раньше самок); период размножения длится с конца мая – начала июня по начало августа. Гнёзда располагаются в дуплах деревьев, на высоте от 5 до 15 м [15], в кладке от 2 до 6 яиц. Вид внесён в Приложение 3 к Красной книге Российской Федерации (2001).

94. *Strix uralensis* Pallas, 1771 – длиннохвостая неясыть. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Населяет горные и долинные леса различного типа. Гнездовой период растянут с марта по июль. Охотничий участок одной пары может составлять 0,4–0,5 км², в ряде случаев он сохраняется в течение многих лет [15]. Обычно гнездится в дуплах деревьев [25; 29], расположенных на высоте 10–20 м [15]. В качестве исключения гнездится в старых гнездах хохлатых осоедов и канюков (данные Е.А. Коблика). В полной кладке обычно 3–4 яйца. Хорошо летающие птенцы обычно встречаются уже

с конца июня; семьи сохраняются до середины июля; выводки содержат от 1 до 4 молодых [15].

95. *Strix nebulosa* J.R. Forster, 1772 – бородастая неясыть. Редкий, локально распространённый оседлый вид. В 1970-е годы была сравнительно обычным, но спорадично распространённым видом долинных лиственничных марей Бикина, где устраивала гнёзда в брошенных гнёздах ястребов, осоедов и канюков [15]. В 1990-е годы была уже редка (единичные встречи за 5 сезонов) [56].

Order Caprimulgiformes – Козодоеобразные
Family Caprimulgidae Vigors, 1825 – Козодоевые

96. *Caprimulgus (indicus) jotaka* Temminck et Schlegel, 1844 – большой козодой. Немногочисленный гнездящийся вид, населяющий главным образом бассейн нижнего течения Бикина. К 1990-м годам стал редким видом, при этом все встречи токующих птиц связаны с равнинно-сопковым мозаично-лесным ландшафтом нижнего течения реки (вверх до р. Змеиной) [56]. В 1970-е годы встречался вверх по реке вплоть до пос. Охотничий [15]. Гнездовые участки включают окраины лесов с полянами, лугами, болотами и покосами, а также зарастающие вырубки и гари.

Order Apodiformes – Стрижеобразные
Family Apodidae Olphe-Galliard, 1887 – Стрижиные

97. *Hirundapus caudacutus* (Latham, 1801) – колючехвостый стриж. Немногочисленный, а местами обычный гнездящийся вид долинных и сопковых лесов бассейна Бикина. В середине 1990-х гг. его численность была заметно ниже, чем в 1970-е годы [56]. Гнездится в низкогорных и равнинных лесах, в том числе островных дубняках на марях и в пойменных галереях ясене-ильмовых лесов, где сохранились крупные дуплистые деревья или высокие пни. Первых птиц в бассейне р. Бикин наблюдали в разные вёсны 1969–1978 гг. с 8 по 23 мая [15], а в период 1992–2001 гг. – с 1 по 8 мая [41]. В июне-июле в вечерние часы птицы часто собираются в стаи кормиться над руслом и поймой Бикина, иногда совместно с широкооротами. Брачные полёты наблюдались с третьей декады мая

до середины июня. Гнёзда находили в дуплах деревьев и высоких пней, вход в которые мог располагаться как сбоку, так и сверху. Ближайшие пары могут гнездиться на расстоянии до 150 м друг от друга; в полной кладке регистрировали до 6 яиц, откладка которых занимает до 12 дней [15]. Насиживание начинается с откладки последнего яйца и длится 19–20 сут [15]. Птенцы могут оставлять гнездо в месячном возрасте, но затем ещё некоторое время возвращаются в него, навсегда покидая гнездовое дупло в возрасте около 35 сут [29].

98. *Apus pacificus* (Latham, 1801) – белопоясный стриж. Обычный, а местами многочисленный гнездящийся перелётный вид Приморского края, главным образом связанный здесь с прибрежными скалами и островами Японского моря. В бассейне среднего и верхнего Бикина колонии белопоясного стрижа не обнаружены, однако в верховьях реки в 1993–1996 гг. регистрировались стаи и одиночные птицы, вероятно из колонии, расположенной на восточном макросклоне Сихотэ-Алиня в окрестностях с. Светлое [42].

Order Coraciiformes – Ракшеобразные

Family Coraciidae Rafinesque, 1815 – Сизоворонковые

99. *Eurystomus orientalis* (Linnaeus, 1766) – восточный широкорот. В бассейне нижнего и среднего течения р. Бикин гнездится преимущественно в галерейных широколиственных лесах вдоль реки [52]. В 1970-е годы был сравнительно обычным видом от Верхнего Перевала до Красного Яра (данные Б. К. и Ю. Б. Шибневых), однако к середине 1990-х численность сократилась здесь почти вдвое [56], причём заметное уменьшение численности наблюдалось нами и в период с 1990-го по 1998-й годы. После прилёта одиночные птицы могут кочевать вдоль русла Бикина вверх до пос. Охотничий (данные К. Е. Михайлова), однако гнездование здесь не регистрировалось. Первое появление в разные вёсны фиксировали с 11 мая по 9 июня [15; 41]. По прилёте самцы занимают гнездовые участки, на которых совершают брачные полёты (с резкими криками) над высокими деревьями и вершинами сопок, время от времени присаживаясь на сухие

вершины. Найденные на Бикине Ю. Б. Шибневым гнёзда были расположены в дуплах или в выгнивших нишах высоких деревьев на высоте от 12 до 30 м над землёй. В июне – июле птицы с одного участка долины могут собираться для вечерней кормёжки над руслом и поймой Бикина небольшими рыхлыми группами.

Family Alcedinidae Rafinesque, 1815 – Зимородковые

– *Halcyon pileata* (Boddaert, 1783) – ошейниковый зимородок.

В монографии Ю. Б. Пукинского [15] приводятся сведения о нахождении в бассейне верхнего Бикина двух нежилых нор подходящего для этого вида размера (диаметром 14–15 см) и о данных опроса: наблюдении и самой птицы в районе Катена (южный приток Хора) 19 июля 1975 г. Информация крайне неопределенная и сомнительная (о встрече птицы), поэтому не может служить доказательством гнездования на Бикине этого вида. В 1986 г. в глинистом обрыве реки Родниковая была обнаружена нора, заметно более крупная, чем у обыкновенного зимородка, но и в этом случае увидеть её обладателей не удалось (данные Ю. Б. Шибнева).

100. *Alcedo atthis* (Linnaeus, 1758) – обыкновенный зимородок. Распространен вдоль русла всего Бикина и всех его крупных притоков: обычен в нижнем и среднем течении; редок от пос. Охотничий вверх до устья Ады и дальше до Малого Бикина [56]. Для гнездования нуждается в земляных береговых обрывах (хотя бы 1 м высотой), в которых пара вырывает гнездовую нору. На местах размножения обычно появляется во второй половине апреля или в начале мая [15]. Гнездовой период различных пар растянут с мая по июль.

Order Bucerotiformes – Птицы-носороги

Family Upupidae Leach, 1820 – Удодовые

101. *Upupa epops* Linnaeus, 1758 – удод. Обычный гнездящийся вид антропогенной лесостепи низовий Бикина, вверх до Верхнего Перевала. Весной, после прилёта, кочующие птицы встречаются вверх по реке (по покосам, у прибрежных балков и посёлков) вплоть до пос. Охотничий [данные Ю. Б. Шибнева]. Гнёзда устраивает в больших дуплах и трещинах отдельно стоящих деревьев, а также в разнообразных постройках

человека. Весной в 1969–1978 гг. первых птиц в разные годы наблюдали с 12 по 16 мая [15], а в 1992–2001 гг. – с 23 апреля по 4 мая [41].

Order Piciformes – Дятлообразные
Family Picidae Leach, 1820 – Дятловые

102. *Jynx torquilla* Linnaeus, 1758 – вертишейка. На Бикине обычна на гнездовании в лесостепи низовий, а выше распространена спорадично по антропогенным включениям и "пятнам" сухостоя, гарям и лесосекам (избегая массивов сплошной тайги) до самых верховий. В том числе, была обнаружена на высокогорном Зевском плато осевого хребта, где в июне 1996 г. наблюдали птиц, кричащих у дупел, расположенных в сухих лиственницах [56]. В вёсны 1970-х годов наиболее раннее появление отмечено лишь в первой декаде мая [15]. Репродуктивный период длится с мая по июль. Гнёзда размещаются в дуплах деревьев и нишах различных строений, как исключение – в гнёздах рыжепоясничной ласточки [15].

103. *Picus canus* J.F. Gmelin, 1788 – седой дятел. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Наиболее обычен в нижнем бассейне р. Бикин (вверх до Верхнего Перевала), где гнездится на сухих склонах дубовых сопок (здесь много муравейников), в лиственных и смешанных лесах с участием осины, по лесным опушкам и окраинам вырубок. В средней части реки (вверх до пос. Охотничий) распространён спорадично по пятнам вторичных осветлённых лесов [52; 56].

104. *Dryocopus martius* (Linnaeus, 1758) – желна. Обычный оседлый или кочующий вид таёжной части бассейна Бикина. Равномерно распределён по всей области тёмнохвойной тайги среднего и верхнего течения от долинных лесов до подгольцовых редколесий; заметно реже встречается в мозаичном "маньчжурском" ландшафте низовий, избегает чисто лиственных насаждений [52; 56].

105. *Dendrocopos major* (Linnaeus, 1758) – большой пёстрый дятел. Немногочисленный гнездящийся, кочующий и зимующий вид, тяготеющий на севере Приморского края

к западным районам с вторичными лесами и очень ограниченно проникающий в область сплошных ненарушенных тёмно-хвойных лесов. В бассейне р. Бикин был обычен на середину 1990-х годов только в нижнем течении (до Верхнего Перевала); редок и спорадичен в долинных лесах от Красного Яра до Охотничьего, с колебаниями численности по годам [52; 56].

106. *Dendrocopos leucotos* (Bechstein, 1802) – белоспинный дятел. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Во все сезоны самый обычный из дятлов в бассейне Бикина как в среднем, так и в верхнем бассейне реки. Многочислен в долинных лиственных и смешанных лесах; численность заметно падает при переходе в область елово-пихтовой тайги и гористых водоразделов (вверх вплоть до подгольцовых редколесий), где уже уступает по встречаемости желне [52].

107. *Dendrocopos minor* (Linnaeus, 1758) – малый пёстрый дятел. Гнездящийся, кочующий и зимующий вид. В бассейне Бикина населяет почти исключительно пойменные леса с древесно-кустарниковыми зарослями вдоль крупных речных русел от низовий до пос. Охотничий, а в отдельные годы выше (до впадения р. Килоу) [52; 56].

108. *Dendrocopos canicapillus* (Blyth, 1845) – большой острокрылый дятел. Редкий, локально гнездящийся кочующий вид бассейна Бикина с колеблющейся по годам численностью. Все встречи в мае-июне в 1990-х годах (за пять сезонов) приурочены к сопковым дубнякам и смешанным лесам с кедром в нижней части реки (в основном в районе Верхнего Перевала) [52; 56]. В 1970-е и 1980-е годы по данным Ю. Б. Шибнева встречался в долинных лесах вверх до Красного Яра. Следует иметь ввиду, что в гнездовое время это очень малозаметный вид дятлов, который может легко пропускаться на маршрутных учетах, отчего оценки его численности в местах обитания в летнее время могут быть сильно заниженными. Вид включён в Красную книгу Приморского края (2005), категория 3.

– *Dendrocopos kizuki* (Temminck, 1835) – малый острокрылый дятел. В бассейне Бикина пока не отмечен, хотя уже в десятке

километров к востоку от Зевского плато (водораздел верховьев Бикина и рек Бурливой, Каменки, Светлой) является обычным в узких лесных долинах, выходящих к Японскому морю [42].

109. *Picoides tridactylus* (Linnaeus, 1758) – трёхпалый дятел. Малочисленный оседлый или кочующий вид, связанный в бассейне Бикина только с областью тёмнохвойной и лиственничной тайги в его верхнем бассейне и отчасти в среднем течении [52; 56]. Малозаметен и легко пропускается на учётах; поднимается в горы до подгольцовых редколесий. В зимний период в некоторые годы спускается вниз до с. Верхний Перевал (данные Ю. Б. Шибнева и Ю. Н. Глущенко).

Order Passeriformes – Воробьеобразные

Family Hirundinidae Rafinesque, 1815 – Ласточковые

110. *Hirundo rustica* Linnaeus, 1758 – деревенская ласточка. Локально гнездящийся синантропный вид. Гнездится во всех населённых пунктах, включая Охотничий [48].

111. *Cecropis daurica* (Laxmann, 1769) – рыжепоясничная ласточка. Локально гнездящийся синантропный вид. В бассейне р. Бикин, как и деревенская ласточка, гнездится во всех посёлках, включая Охотничий [48].

Family Motacillidae Horsfield, 1821 – Трясогузковые

112. *Anthus richardi* Vieillot, 1818 – степной конёк. Редкий гнездящийся вид равнинно-приуссурийской полосы низовий Бикина (в 1990-е годы до Нижнего Перевала) [56], где гнездовые пары занимают низкотравные сухие луга, пастбища, пустоши и окраины населённых пунктов. В 1970-е годы 3–4 пары регулярно гнездились выше по Бикину в окрестностях аэропорта Олон у Красного Яра [15].

113. *Anthus hodgsoni* Richmond, 1907 – пятнистый конёк. Фоновый вид в островных каменноберезняках с еловыми редколесьями подгольцового пояса высокого Хорско-Бикинского водораздела и на пройденной сплошными рубками территории Пейско-Бикинского плато осевого хребта Сихотэ-Алиня. Обычен на плакорах верхнего бассейна Бикина среди мозаики вторичных берёзово-лиственничных лесов (горельники конца XIX века) в районе пос. Охотничий;

рыхлые поселения из 2-4 пар разбросаны по марям и лесосекам среди тёмнохвойных лесов средней части реки [44; 49; 52; 55]. В вёсны 1969–1978 гг. первых особей регистрировали 8–10 мая [15], а в 1992–2001 гг. – с 1 по 6 мая [41]. Гнездовой период растянут с конца мая по конец июля.

114. *Anthus rubescens* (Tunstall, 1771) – гольцовый конёк. На широте Бикина гнездится только на гольцовых вершинах Хорско-Бикинского водораздела (горы Сангели, Арсеньева, Сухопадная) и осевого хребта Сихотэ-Алиня (гора Кузнецова), на высотах выше 1500 м над уровнем моря [52; 55]. Локальные гнездовые поселения, состоящие, как правило, из 2-5 пар, приурочены к платообразным вершинным поверхностям с мохово-лишайниковой тундрой, куртинами стлаников и "пятнами" гольцов [44]. На г. Сухопадная обнаружено самое крупное поселение этого вида в бассейне р. Бикин, состоящее из нескольких десятков пар. Гнездо с пятью 3-х дневными птенцами было найдено здесь 8 июля 1996 г.; возможно, это была повторная кладка, поскольку в эти же дни (5–11 июля) наблюдались лётные выводки [54]. На пролёте встречается повсеместно и в равнинном ландшафте, придерживаясь чаще всего сырых безлесных участков по побережьям водоёмов, сырых лугов и травяных болот.

115. *Motacilla (tschutschensis) taivana* (Swinhoe, 1863) – зеленоголовая трясогузка. Редка на пролете в верхнем бассейне Бикина; в частности, отмечена на Зевском плато осевого хребта во второй половине мая 1996 г. [55].

116. *Motacilla (tschutschensis) macronyx* Stresemann, 1920 – китайская жёлтая трясогузка. Обычный, но спорадично гнездящийся перелётный вид по луговым биотопам нижнего Бикина; численность колеблется по годам. В мае 1990-х годов бродячих птиц встречали вверх до пос. Охотничий [56].

117. *Motacilla cinerea* Tunstall, 1771 – горная трясогузка. Обычный пролётный и гнездящийся перелётный вид. В характерных гнездовых стациях (таёжные реки и ручьи с заломами из брёвен и скальными прижимами, косы с плавником на широких руслах, обрывы по обочинам дорог)

распространена по всему средне-верхнему бассейну Бикина [52], поднимаясь по ручьям вплоть до границы лесного пояса на водоразделах, где уже редка [41]. Локально многочисленна во всех таёжных поселках по Бикину, включая Охотничий, где гнездовые пары тяготеют к постройкам, расположенным непосредственно у русла реки.

118. *Motacilla alba* Linnaeus, 1758 – белая трясогузка. В целом немногочисленный, спорадично распространённый гнездящийся вид. Локально многочисленна во всех посёлках по Бикину, включая Охотничий. Одиночные пары разбросаны вдоль русла Бикина, вверх до устья Килоу и Ады, по крупным галечникам с выбросами "плавника" [52; 56; 57]. В отличие от горной трясогузки не проникает вглубь тайги от русла Бикина по охотничьим избушкам на берегах рек и ручьев.

Family Laniidae Rafinesque, 1815 – Сорокопудовые

119. *Lanius cristatus* Linnaeus, 1758 – сибирский жулан. Обычный гнездящийся вид лесостепи низовий Бикина, где селится в редколесье и кустарниках, по опушкам островных лесов. Выше Верхнего Перевала и р. Змеиной одиночные гнездовые пары встречаются только по марям и антропогенным "окнам" среди долинной тайги, а также по зарастающим окраинам таёжных посёлков вверх до пос. Охотничий [52; 56]. В нижнем и среднем течении Бикина первых птиц весной в разные годы регистрировали с 7 по 22 мая [15; 41].

120. *Lanius (excubitor) borealis* Vieillot, 1808 – северный сорокопуд. Малочисленный пролётный и зимующий вид. Встречается по всей территории бассейна Бикина, но придерживается главным образом лесных опушек и редколесий.

Family Oriolidae Vigors, 1825 – Иволговые

121. *Oriolus chinensis* Linnaeus, 1766 – китайская иволга. Гнездящийся вид лесостепных низовий р. Бикин. Отдельными парами гнездится по галерее пойменного ясене-ильмового леса вверх до пос. Красный Яр; кочующих птиц встречали в мае-июне вплоть до пос. Охотничий [56].

Family Sturnidae Rafinesque, 1815 – Скворцовые

122. *Sturnia sturnina* (Pallas, 1776) – малый скворец. В бассейне р. Бикин в норме гнездится лишь в лесостепных низовьях реки до с. Верхний Перевал, но единичные птицы кочуют в мае-июле по реке вверх до пос. Охотничий [56].

123. *Sturnus cineraceus* Temminck, 1835 – серый скворец. Гнездящийся вид лесостепи низовий Бикина. Гнездится в посёлках среднего Бикина (Соболиный, Стрельниково, Красный Яр), а группы кочующих птиц регулярно встречали в мае-июле вверх до пос. Охотничий [56].

Family Corvidae Leach, 1820 – Врановые

124. *Perisorius infaustus* (Linnaeus, 1758) – кукушка. Немногочисленный оседлый вид, связанный с тёмнохвойной тайгой, в первую очередь с областью "охотской тайги" на плакорах верхнего бассейна реки (еловыми, елово-пихтовыми и лиственничными лесами и редколесьями), не поднимаясь при этом на гористые водоразделы выше 1000 м над уровнем моря [15; 52]. Гнездовой период длится с апреля по июнь; в верховьях р. Бикин выводки наблюдались в конце мая и в июне [15].

125. *Garrulus glandarius* (Linnaeus, 1758) – сойка. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Населяет в основном нижний и средний бассейн Бикина в области лесов маньчжурского типа (дубовые и кедрово-широколиственные); становится очень редкой у водоразделов и в верхнем бассейне в области "охотской" елово-пихтовой и лиственничной тайги [52]. Наиболее обычна в долинном лесу Бикина вверх до пос. Охотничий [56]. Вне гнездового периода встречается повсеместно за исключением высокогорий. В связи с зависимостью от урожая конкретных кормов (жёлуди, кедровые орешки) и выражено кочевым образом жизни, во внегнездовой период наблюдаются заметные колебания численности по годам и декадам. Во время сезонных кочёвок и в зимнее время не связана с конкретным типом леса; встречается также в редколесьях, антропогенной лесостепи и населённых пунктах.

126. *Cyanopica cyanus* (Pallas, 1776) – голубая сорока. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид прирусловых древесно-кустарниковых зарослей (урёмы) нижнего Бикина (до с. Верхний Перевал), но небольшие поселения, состоящие из нескольких пар, рассеяны и вдоль русел среднего Бикина, в середине 1990-х годов – не выше метеостанции Родниковая [56].

127. *Nucifraga caryocatactes* (Linnaeus, 1758) – кедровка. Обычный вид тёмнохвойной тайги, более тесно связанный в весенне-летнее время с горными елово-пихтовыми лесами и зарослями кедрового стланика на водоразделах, где может быть локально многочисленна летом при урожае шишек кедрового стланика [52; 56]. Выводки молодых птиц объединяются в стаи уже в июне и в случае неурожая шишек корейского кедра и кедрового стланика начинают широкие кочёвки, приуроченные ко всему бассейну реки.

128. *Corvus macrorhynchos* Wagler, 1827 – большеклювая ворона. Немногочисленный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. В весенне-летнее время встречается (кормится) во всех таёжных посёлках и на косах вдоль русла Бикина, однако гнёзда расположены в долинной тайге на удалении друг от друга. Вверх по Бикину доходит до устья р. Килоу, где уже становится редким видом и не выходит на водоразделы [52; 56].

129. *Corvus (corone) orientalis* Eversmann, 1841– восточная чёрная ворона. В бассейне Бикина в норме гнездится только в низовьях (до Верхнего Перевала). Во время сезонных кочёвок встречается и в среднем течении реки.

130. *Corvus corax* Linnaeus, 1758 – ворон. Малочисленный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Достоверно гнездится в бассейне верхнего течения Бикина [15]. Обычен на Зевском плато осевого хребта [56]. В отличие от большеклювой вороны ворон связан с зоной "охотской" тайги, в том числе у верхней границы леса широтных водоразделов в среднем течении Бикина [52]. Зимой встречается повсеместно.

Family Bombycillidae Swainson, 1831 – Свиристелевые

131. *Bombycilla garrulus* (Linnaeus, 1758) – свиристель. Обычный пролётный и зимующий вид на широте Бикина с крайне непостоянной численностью. Осенью появляется в середине или в третьей декаде октября, либо в начале ноября, придерживаясь в зимнее время зарослей древесной растительности и населённых пунктов. В течение марта или в начале апреля кочёвки в основном заканчиваются; наиболее поздние весенние встречи относятся к последним числам апреля, реже – к первой декаде мая.

132. *Bombycilla japonica* (P.F. Siebold, 1824) – амурский свиристель. Немногочисленный пролётный и зимующий вид. Осенью первые особи и группы обычно появляются в октябре или в начале ноября; придерживаясь в зимнее время зарослей древесной растительности и населённых пунктов. Численность подвержена значительным межгодовым колебаниям. Последние весенние встречи зарегистрированы в разные даты мая, вплоть до последних чисел этого месяца в верхнем бассейне Бикина и на Зевском плато осевого хребта [15; 55]. Вид включён в Красную книгу Приморского края (2005), категория 3.

Family Campophagidae Vigors, 1825 – Личинкоедовые

133. *Pericrocotus divaricatus* (Raffles, 1822) – серый личинкоед. Обычный и характерный гнездящийся вид облесённого долинного и сопкового ландшафта нижнего и среднего Бикина; становится редким в его верхнем бассейне. В июне – июле регулярно встречаются особи и группы из 2–4 особей, кочующие над тайгой вплоть до самых верховий и гористых широтных водоразделов [49; 52; 56].

Family Cinclidae Sundevall, 1836 – Оляпковые

134. *Cinclus pallasii* Temminck, 1820 – бурая оляпка. Немногочисленный гнездящийся и зимующий вид. Гнездится разрозненными парами преимущественно по горным ручьям с каскадами небольших водопадов в крутых распадках почти лишённых древесной растительности, не спускаясь в собственно зону тёмнохвойной тайги с более полноводными лесными

речками [52]. В то же время на восточном макросклоне Сихотэ-Алиня на той же широте (р. Бурливая, р. Каменка) оляпки гнездятся в каньонах полноводных бурливых рек, рассекающих тайгу, заселяя их практически от верховий до низовий. Значение имеет не высота над уровнем моря, а угол склона и характер водотока: на горном плато в верховьях Зевы (1100 м над уровнем моря) со спокойными водотоками оляпки не обитают (данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Ю. Б. Шибнева). Сезонные кочёвки выражены слабо (проходят незаметно) и носят главным образом вертикальный характер. К зиме птицы обычно спускаются ниже, придерживаясь незамерзающих участков Бикина и его притоков, проникая вниз по реке до с. Верхний Перевал.

Family Troglodytidae Swainson, 1831 – Крапивниковые

135. *Troglodytes troglodytes* (Linnaeus, 1758) – крапивник. Обычный гнездящийся вид горно-таёжной области средневерхнего бассейна Бикина. Предпочитает зрелые тёмнохвойные и смешанные леса в отчетливо гористой области (с выраженными распадками и крутыми склонами), как у осевого хребта, так и у широтных водоразделов, почти не спускаясь в долинные смешанные леса и не выходя к руслу Бикина в его среднем и средне-верхнем течении [49; 52]. На Хорско-Бикинском водоразделе прослежен до высоты 1300 м [40], но ни разу за три сезона (в 1993, 1995 и 1996 гг.) не был отмечен выше полосы леса, как и на горно-таёжных плато осевого хребта Сихотэ-Алиня [44]. В 1980-е годы крапивников изредка наблюдали летом в зарослях кедрового стланика на одной из вершин Хорско-Бикинского водораздела (гора Сангели; данные Б. К. и Ю. Б. Шибневых).

Family Prunellidae Richmond, 1908 – Завирушковые

136. *Prunella collaris* (Scopoli, 1769) – альпийская завирушка. Редкий, крайне спорадично распространённый гнездящийся вид альпийских участков наиболее высоких гор Хорско-Бикинского водораздела [44; 56]. Несколько севернее (массив горы Ко на юге Хабаровского края) альпийская завирушка оказалась достаточно обычной в июне 2000 г. (данные К. Е. Михайлова). Является единственным настоящим петрофилом

в высокогорном орнитокомплексе Сихотэ-Алиня, связанным не столько с высокогорным ландшафтом, как таковым, сколько с особыми скальными и каменистыми микростанциями [44].

137. *Prunella montanella* (Pallas, 1776) – сибирская завирушка. Немногочисленный локально гнездящийся вид. В гнездовое время обычна только в подгольцовом поясе Хорско-Бикинского водораздела (июнь-июль 1993–1996 гг.) [52] и в разделённых марями еловых редколесьях на Зевском плато осевого хребта Сихотэ-Алиня (май 1996 г.) [44; 52; 56]. Поющих самцов также отмечали в 1993 и 1995 гг. по зарастающим еловым подростом "окнам" ветровала на вершинах ещё облесённых высоких сопок на подходе к Хорско-Бикинскому водоразделу (горы Коенини), на высоте ниже 1000 м над уровнем моря [40]. Гнездовые участки в горах Коенини приурочены к полосе берёзово-ольхового кустарника чуть выше еловых редин и зрелых каменноберезняков (но в норме вне зарослей кедрового стланика). Нигде в бассейне Бикина в 1990-е годы сибирская завирушка не "спускалась" в пояс низкогорных и среднегорных ельников [44].

Family Sylviidae Leach, 1820 – Славковые

138. *Urosphena squameiceps* (Swinhoe, 1863) – короткохвостка. Обычный, а местами многочисленный гнездящийся перелётный вид нижнего и среднего бассейна Бикина. Самый "приземный" из всех певчих птиц уссурийской тайги, сравнимый, отчасти, по скрытности и образу жизни с крапивником. На уровне микровыделов всегда выбирает сложно структурированный и временами захламлённый нижний ярус леса, заселяя с наибольшей плотностью различные варианты лесов "маньчжурского типа" (от пойменных зарослей до кедрачей) в долинном и сопковом рельефе. Не проникает в елово-пихтовые леса гористых водоразделов и в норме отсутствует во всей области северной по облику "охотской" тайги верхнего бассейна Бикина; также избегает приуссурийской равнинной лесостепи низовий [49; 52]. Максимальной плотности достигает в "приустьевых пятнах"

пойменного ясене-ильмового леса с папоротником, протоками и буреломом, образующимися в местах впадения в Бикин малых притоков. Выше пос. Охотничий (вверх до устья Килоу) ограничено проникает в выходящие в пойму реки елово-пихтовые леса. Весной в нижнесреднем течении р. Бикин первое появление отмечали в 1970-е – 1990-е годы с 28 апреля по 6 мая, в районе пос. Охотничий – с 12 по 24 мая [15; 41].

139. *Tribura davidi* La Touche, 1923 – малая пестрогрудка. Редкий и скрытный локально гнездящийся вид. Южная граница условно сплошного ареала на хр. Сихотэ-Алинь, вероятно, проходит в бассейне верхнего Бикина [77; 78]. В верховьях р. Бикин (от р. Хвоянки и выше) песни самцов неоднократно регистрировались в 1995 г. конце июня – начале июля в сухих багульниковых лиственничниках и по окраинам зарастающих гарей вдоль русла реки и его малых притоков на периферии уже сложившихся поселений пятнистого сверчка (данные К. Е. Михайлова), но не отмечены в июне 1993 г. в верхнем бассейне Светловодной (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика) и лишь одна регистрация была отмечена в июле 1996 г., в связи с чем одним из соавторов (К. Е. Михайлов) высказывалось предположение о возможно не ежегодном гнездовании этого вида в верховьях Бикина.

– *Tribura tacsanowskia* (Swinhoe, 1871) – сибирская пестрогрудка. Очень редкий пролётный и, вероятно, гнездящийся вид Приморского края. Указание на встречу сибирской пестрогрудки 1–2 июня 1993 г. в высокогорьях Хорско-Бикинского водораздела на границе Хабаровского и Приморского краёв [40] оказалось ошибочным [48].

140. *Locustella fasciolata* (G.R. Gray, 1861) – таёжный сверчок. Обычный гнездящийся вид низовий Бикина. Выше интразонально он проникает вдоль русла реки по зарастающим полянам антропогенного происхождения вплоть до пос. Охотничий [56], где снова локально обычен в мелколесье его окрестностей. Весной первых птиц регистрировали 26 мая 1975 г. и 28 мая 1978 г.; гнездовой период длится со второй половины июня до конца июля [15].

141. *Locustella certhiola* (Pallas, 1811) – певчий сверчок. Пролётный вид таёжной области Бикина; гнездится на марях с топкими участками в низовьях реки, вверх (в 1990-е годы) до Силаншанской и Бикин-Алчанской марей [56]. Единичные (возможно пролётные) самцы фиксировались по песням вплоть до Зевского плато (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика). В 1970-е годы указывался как обычный, а местами многочисленный вид сырых кочкарниковых лугов, как в нижнем, так и в среднем течении Бикина [15].

142. *Locustella lanceolata* (Temminck, 1840) – пятнистый сверчок. В 1970-е годы трактовался Ю. Б. Пукинским [15] как обычный гнездящийся вид для сырых низкотравных лугов и пустошей, а также листовенничных марей нижнего, среднего и верхнего течения реки. В 1990-е годы был малочислен и спорадичен в нижней и средней частях долины Бикина, но многочислен в сухих листовенничных редколесьях на большой площади верхнего бассейна реки (также в зрелых травянистых белоберезняках вокруг пос. Охотничий) и на Зевском плато осевого хребта [49; 52; 56]. Обычно образует рыхлые поселения из нескольких поющих самцов, всегда связанные (кроме травянистых березняков) с плотными зарослями багульника. В разные вёсны 1970-90-х годов первых особей регистрировали с 11 по 22 мая [15; 41].

143. *Acrocephalus bistrigiceps* Swinhoe, 1860 – чернобровая камышевка. В бассейне Бикина в 1970-е годы была многочисленной гнездящейся птицей на вейниковых марях, разнотравных сырых лугах и сорных пустошах вблизи деревень нижнего и среднего течения реки, с гнездовой плотностью до 10 пар на 1 га [15]. В 1990-е годы выявлена как обычный вид только для нижнего течения реки (вверх до Верхнего Перевала), а выше встречалась отдельными парами и редкими поселениями по антропогенным "пятнам" вдоль русла реки (покосам, огородам у балков и в посёлках) вплоть до пос. Охотничий [52; 56], в котором оказалась локально обычной в 1995-1996 гг. на огородах хуторов.

144. *Acrocephalus orientalis* (Temminck et Schlegel, 1847) – восточная камышевка. Вид открытого и часто обводнённого или заболоченного травянистого ландшафта приуссурийской полосы Северного Приморья. В 1990-е годы была немногочисленна в нижнем течении Бикина вверх до р. Силаншань [56], гнездясь на жёсткостебельных лугах вдоль русла реки и по канавам с сорной растительностью вдоль дороги Лучегорск – Верхний Перевал. В 1970-е годы вид регистрировали и в среднем течении Бикина [15].

145. *Phragmaticola aedon* (Pallas, 1776) – толстоклювая камышевка. По данным Ю. Б. Пукинского [15] была обычна в нижнем и среднем течении Бикина. В 1990–93 гг. была обычной только в низовьях реки (включая Бикин-Алчанскую марь), населяя заросли кустарников по опушкам дубовых рёлок [56]. В 1995 г. единичных самцов регистрировали по антропогенным "пятнам" вверх до пос. Охотничий, где она оказалась локально обычным видом на огородах хуторов (данные К. Е. Михайлова и С. В. Волкова).

146. *Phylloscopus borealis* (J. N. Blasius, 1858) – пеночка-таловка. Немногочисленный гнездящийся вид гористых водоразделов бассейна Бикина, где была обычна в 1993–96 гг. в подгольцовых еловых редколесьях с каменноберезняками на выступающих в рельефе высоких вершинах Хорско-Бикинского водораздела в верхнем бассейне Светловодной и на Зевском плато осевого хребта Сихотэ-Алиня [39; 40; 44; 52; 56]. На весеннем пролёте встречается (одиночки) ежегодно с начала последней декады мая (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика) в среднем и верхнем течении Бикина (в том числе в пойменных лесах). В ельниках на Зевском плато в 1996 г. первые таловки появились 26 мая, когда горные леса уже полностью освободились от снега [44].

147. *Phylloscopus trochiloides* (Sundevall, 1837) – зелёная пеночка. Обычный гнездящийся вид, характерный для тёмнохвойной елово-пихтовой тайги всего верхнего бассейна Бикина, Зевского плато осевого хребта Сихотэ-Алиня и Хорско-Бикинского водораздела [40; 56]. В верхнем

бассейне Бикина (междуречья рек Килоу, Зева, Биомо, Бикин, Чинга) в 1993–96 гг. была равномерно распространена в высокоствольных елово-пихтовых и елово-берёзовых лесах, как на плакорах и в долинах рек, так и на крутых склонах; обилие заметно падает по мере продвижения к подгольцовым редколесьям Хорско-Бикинского водораздела, где становится малочисленным видом, заметно уступающим в численности корольковой пеночке и синехвостке, а местами и таловке [41]. В ельниках вокруг пос. Охотничий весной в 1996 г. первые особи были отмечены 19 мая (данные В. В. Конторщикова), а в ельниках на Зевском плато – 25 мая (данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика и Ю. Б. Шибнева).

148. *Phylloscopus tenellipes* Swinhoe, 1860 – бледноногая пеночка. Обычный гнездящийся вид, характерный для таёжной области среднего и верхнего Бикина, где образует поселения вдоль сети таёжных ручьев и речек, текущих через разные типы леса от ясене-ильмовой пойменной галереи до елово-пихтовых лесов на склонах гористых водоразделов [49]. Редка в мозаичном ландшафте низовий, не выходит на горные плато осевого хребта Сихотэ-Алиня. На уровне гнездовых микровыделов предпочитает прирусловые участки леса с "сорным" нижним ярусом и подлеском. Весной в 1969–1978 гг. начало полёта регистрировали с 16 по 24 мая [15], а в 1992–2001 гг. – с 7 по 16 мая [41]. Гнездовой период проходит в июне и в первой половине июля.

149. *Phylloscopus coronatus* (Temminck et Schlegel, 1847) – светлоголовая пеночка. Обычный, а местами многочисленный гнездящийся вид. В бассейне Бикина выступает антиподом общей картины распределения в сравнении с бледноногой пеночкой [49]. Многочисленна в лиственных сопковых и галерейных лесах нижнего и среднего течения [15; 52]. По узкой полосе пойменного леса проходит в долины верхнего течения Бикина и его крупных притоков (Светловодной, Зевы, Бочелазы, Аника); обычна во вторичных светлых хвойно-берёзовых лесах вокруг пос. Охотничий [54]. Становится заметно малочисленнее везде в кедрово-широколиственных лесах уже

в 5–6 км от русла Бикина и совсем не проходит в массивы кедрово-еловых и елово-пихтовых лесов на подступах к водоразделам [52]. В разные вёсны 1970–90-х годов первое появление отмечено весной в третьей декаде апреля или в первой декаде мая [15; 41; 66]. Пролёт продолжается до середины третьей декады мая, а в ряде случаев заканчивается в последних числах этого месяца. Репродуктивный период длится со второй или с третьей декады мая до середины июля. Гнёзда находили на земле, обычно в местах с редкой растительностью в небольшом углублении [52; данные Ю. Б. Шибнева].

150. *Phylloscopus inornatus* (Blyth, 1842) – пеночка-зарничка. Обычный в 1970-е, но редкий в 1990-е годы гнездящийся вид верхнего бассейна Бикина; повсеместно многочисленный пролётный вид. В 1970-х годах гнездовые поселения были найдены в лиственничных редколесьях с зарослями багульника на плато (название не указывается) верхнего Бикина (выше пос. Охотничий) [15]. В 1993 и 1995 гг. не была обнаружена нигде в лиственничниках междуречья Бикина, Биомо и Чинги выше пос. Охотничий, а в 1996 г. отсутствовала на горных плато осевого хребта Сихотэ-Алиня (данные К. Е. Михайлова, С. В. Волкова и Е. А. Коблика). В эти годы рассеянные крошечные поселения, состоящие из двух-трёх пар были найдены в средне-верхнем бассейне Бикина исключительно в больших "пятнах" берёзового мелколесья от бывшего пос. Лаухэ до пос. Охотничий [49; 51; 56].

151. *Phylloscopus proregulus* (Pallas, 1811) – корольковая пеночка. В бассейне Бикина является фоновым видом во всей области долинной и сопково-горной тайги в любых типах леса с преобладанием хвойных пород вверх до подгольцовых еловых редколесий, где в 1993–1996 гг. была выраженным вокальным доминантом, наряду с синехвосткой и таловкой [44]. В пойменном галерейном лесу обилие заметно меньше; в сопковых дубняках и в островных лесах марей нижнего течения реки очень редка. В бассейне нижнего и среднего течения Бикина наиболее раннее появление весной в 1969–1978 гг.

отмечено с 29 апреля по 11 мая [15], а в 1992–2001 гг. – с 23 апреля по 3 мая [41], в то время как в ельниках на высокогорном Зевском плато поющие территориальные самцы в массе отмечены с 6 мая 1996 г. при сплошном снежном покрове и отрицательных температурах в течение большей части суток (данные Е. А. Коблика, К. Е. Михайлова и Ю. Б. Шибнева). Летом селится одиночными парами, реже – дисперсными группами из 2–5 пар, но при общей высокой численности создается картина равномерного распределения по массивам тайги [49]. Гнездовой период растянут с середины мая по июль. Типичное для пеночек шарообразное гнездо строит самка, обычно размещая его на хвойных или лиственных деревьях либо кустах на высоте от 1,5 до 7 м от земли [36; данные Ю. Б. Шибнева].

152. *Phylloscopus fuscatus* (Blyth, 1842) – бурая пеночка. Обычный гнездящийся вид. В бассейне Бикина низинные и горные поселения этой пеночки хорошо разграничены и выглядят как "западная" (равнинная) и "восточная" (горная) ценопопуляции [52]. Равнинные группировки населяет выположенные, слабо облесённые сырые участки с ивняками, редколесьями и кустарником вдоль речек низовий Бикина. Высокогорная группировка тесно связана с подгольцовыми зарослями кедрового стланика на Хорско-Бикинском водоразделе и выступающих в рельефе вершинах осевого хребта [44]. В каменноберёзовое криволесье бурые пеночки проникают очень ограничено и только при наличии в нём зарослей кедрового стланика. В плакорно-низкогорных ландшафтах бассейна верхнего Бикина и на марях в долине среднего течения реки этот вид в 1990-е годы не обнаружен [36; 52]. В весны 1969–1978 гг. в нижнем течении Бикина первых птиц наблюдали 16–20 мая [15]; в 1992–2001 гг. – с 5 по 11 мая, а в верхнем течении – с 18 мая [41].

153. *Phylloscopus schwarzi* (Radde, 1863) – толстоклювая пеночка. Обычный гнездящийся вид. В бассейне Бикина эта пеночка характерна для всего пояса подгольцовых каменноберёзовых криволесий высоких хребтов Сихотэ-

Алиня и вторичных зрелых парковых белоберёзовых лесов на плакорах в междуречье рек верхнего бассейна Бикина [52; 56]. Распространение в бассейне среднего Бикина носит вторичный характер, фрагментарно и приурочено к различным светлым мелколесным "окнам" среди тёмнохвойной тайги и широколиственных лесов [44; 49]. Такими "окнами" выступают зарастающие пустыри и давние покосы в окрестностях посёлков, метеостанций и лёгных площадок, а также просеки и лесосеки среди тайги и окраины лиственничных марей. В отличие от бурой пеночки этот вид не представлен низинными поселениями в западной части Северного Приморья, где в 1990-е годы толстоклювые пеночки не зарегистрированы в зарослях кустарника и островных лесах марей на равнине Уссури [52]. Первые песни в 1969–1978 гг. отмечены с 20 по 22 мая [15], а в 1992–2001 гг. – с 9 по 14 мая [41].

Family Regulidae Vigors, 1825 – Корольковые

154. *Regulus regulus* (Linnaeus, 1758) – желтоголовый королёк. Немногочисленный гнездящийся вид. В летнее время он тесно связан с горной елово-пихтовой и кедрово-еловой тайгой (вплоть до верхней границы леса) на широтных водораздельных хребтах, плато осевого хребта и всего верхнего бассейна Бикина [15; 52]. В сопковых кедрово-широколиственных лесах среднего течения Бикина королёк уже редок и совсем не встречается в лиственных лесах нижнего течения этой реки [56].

Family Muscicapidae Fleming, 1822 – Мухоловковые

155. *Ficedula zanthopygia* (Нау, 1845) – желтоспинная мухоловка. Обычный гнездящийся вид лесо-мозаичного "маньчжурского" ландшафта нижнего бассейна Бикина, где населяет разнообразные древесно-кустарниковые заросли по речным и озёрным поймам, а также островные лиственные лески среди марей и на невысоких сопках. В собственно таёжную область бассейна глубоко проникает (примерно до устья Зевы) только по ленточным приречным ясене-ильмовых лесам с урёмой из ивы и чозении [15; 49; 52; 56], отсутствуя

во всей области сопковой и горной тайги среднего и верхнего Бикина. Также гнездится в приречных посёлках от Верхнего Перевала до Охотничьего [52]. Весной появляется в низовьях Бикина во второй декаде мая [15]; в отдельные годы первых самцов отмечали и раньше – 9 мая 1997 г. [41]. Гнездовой период растянут с третьей декады мая до начала или до середины июля. Гнёзда обычно располагаются в покинутых дуплах дятлов, а также в дуплах и полудуплах иного происхождения.

156. *Ficedula mugimaki* (Temminck, 1836) – таёжная мухоловка. Обычный гнездящийся вид средневерхнего бассейна Бикина, фоновый по обилию в высокоствольной елово-пихтовой и лиственничной тайге верховий и на горных плато Сихотэ-Алиня; очень ограниченно проникает в кедрово-широколиственные леса среднего течения реки и в пояс еловых редколесий у верхней границы леса на гористых водоразделах [15; 49; 50; 52; 56]. В 1969–1978 гг. наиболее ранняя весенняя встреча зарегистрирована 14 мая 1975 г. [15]; в 1992–2001 гг. – в заметно более ранние сроки: 4 мая в среднем течении и 12 мая в верховьях [41].

157. *Ficedula albicilla* (Pallas, 1811) – восточная малая мухоловка. Малочисленный и вероятно нерегулярно гнездящийся вид на севере Приморского края. В бассейне р. Бикин единственный выводок был встречен 2 июля 1970 г. [15], а в 1990-е годы регистрировалась всего несколько раз за пять сезонов в мае-июне без каких-либо явных свидетельств на гнездование [52; 56].

158. *Cyanoptila cyanomelana* (Temminck, 1829) – синяя мухоловка. Обычный гнездящийся вид нижнего и среднего бассейна Бикина. На гнездовании отчетливо связана с областью "маньчжурских" широколиственных и хвойно-широколиственных лесов на равнинах, в долинах рек и в сопковом рельефе, включая расстроенные леса. Заметно малочисленнее в чисто широколиственных островных лесах низовий, а в область елово-пихтовых лесов верхнего бассейна реки единичные пары проникают по прибрежным скальным прижимам вдоль русла Бикина и его крупных притоков

[15; 49; 52; 56]. Весной первыми всегда появляются взрослые самцы: самые ранние встречи которых в районе Верхнего Перевала – с 1 по 5 мая [41] и 7 мая [15], в районе пос. Охотничий – 14 мая [41]. Гнёзда чаще всего располагаются в выворотнях крупных деревьев, углублениях земляных обрывов и высоких пней, а также в полудуплах, расщелинах и трещинах коры деревьев; в заброшенных или редко посещаемых строениях на окраине посёлков [15; данные Ю. Б. Шибнева, К. Е. Михайлова, Н. Н. Балацкого]. Гнездовой период длится со второй декады мая до конца июля.

159. *Muscicapa sibirica* J.F. Gmelin, 1789 – сибирская мухоловка. Обычный гнездящийся вид области елово-пихтовой тайги средневерхнего бассейна Бикина [56], достигающий наибольшего обилия в подгольцовых редколесьях гористых водоразделов и наименьшего – в плакорных лиственничниках [52]. Практически отсутствует во всей области кедрово-широколиственных лесов в нижнесреднем течении реки, где её повсеместно "замещает" ширококлювая мухоловка. На уровне микровыделов в плакорной тайге везде связана с олиственными "окнами" в верхнем ярусе леса, в том числе возникающих в слиянии таёжных рек и ручьев [49]. Гнездовой сезон длится с третьей декады мая по июль.

160. *Muscicapa griseisticta* (Swinhoe, 1861) – пестрогрудая мухоловка. Немногочисленный гнездящийся вид верхнего бассейна Бикина. Населяет светлые вторичные хвойные леса на выполаживаних низкогорий и среднегорий осевого хребта Сихотэ-Алиня, в том числе на плакорах междуречий Бикина, Зевы и Светловодной; распределение пар очень спорадичное, обычно заселяют островные лиственничные лески с присутствием высокого сухостоя [15; 49; 52; 56]. В то же время не найдена в лиственничниках на обширном горном плато р. Зевы (1000 м над уровнем моря) в мае – июне 1996 г. (данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Ю. Б. Шибнева). В массивах тёмнохвойной тайги и каменноберезняках не гнездится; не обнаружена на гористом Хорско-Бикинском

водоразделе и на массиве г. Сухопадная (данные К. Е. Михайлова и Е. А. Коблика). Гнездовой период длится с конца мая по третью декаду июля.

161. *Muscicapa daurica* Pallas, 1811 – ширококлювая мухоловка. Обычный гнездящийся вид лиственных и смешанных лесов нижнесреднего бассейна Бикина. Почти не поднимается в горные елово-пихтовые леса широтных водоразделов (здесь её "сменяет" сибирская мухоловка), но вдоль русла реки проникает "пятнами" глубоко в бассейн верхнего Бикина до его верховий (устье Аника) [49; 52; 56]. В низовье р. Бикин в разные годы в период с 1969–1978 гг. первых птиц регистрировали с 12 по 22 мая [15], а в 1992–2001 гг. – с 7 по 12 мая [41]. Гнездовой период длится со второй декады мая до середины июля. Первых слётков наблюдали с третьей декады июня, а массовый вылет из гнёзд происходит в начале июля [15].

Family Turdidae Rafinesque, 1815 – Дроздовые

162. *Saxicola (torquata) stejnegeri* (Parrot, 1908) – восточный черноголовый чекан. Фоновый гнездящийся вид болотного и лугового ландшафтов бассейна нижнего Бикина. В средней части реки и обширном верхнем бассейне селится единичными парами и мелкими группами из 2–3 пар, рассеянными по крошечным "окнам" (небольшие мари, гари на склонах гор) среди обширных массивов сплошной тайги. В то же время оказался обычным видом на обширном Зевском плато осевого хребта Сихотэ-Алиня (1100 м над уровнем моря), где его поселение было обнаружено в 1996 г. [52; 56]. Наиболее ранние весенние регистрации в нижнем и среднем течении Бикина в 1969–1978 гг. датированы периодом с 8 по 10 мая [15], а в 1992–2001 гг. – с 27 апреля по 5 мая [41]. Гнёзда размещаются на земле в различных укрытиях в виде небольших ниш, обычно расположенных среди неровностей земной поверхности. Полная кладка содержит 5–7 яиц [15].

163. *Monticola gularis* (Swinhoe, 1863) – белогорлый дрозд. Малочисленный гнездящийся вид. Основная область гнездования в Приморье занимает низкогорные

и среднегорные отроги Сихотэ-Алиня, в том числе бассейн среднего и верхнего Бикина [15; 56]. Характерен для сопкового ландшафта и поднимается в горы лишь до высоты 800–900 м над уровнем моря, всегда оставаясь в пределах пояса выраженного леса; численность заметно убывает в интервале высот от 400 до 900 м; распределение везде прерывистое, удаленными друг от друга парами [49; 52]. Весной первых птиц обычно регистрировали во второй декаде мая [15; 41]. Гнездовой период длится с конца мая по июль.

164. *Phoenicurus aureus* (Pallas, 1776) – сибирская горихвостка. Немногочисленный гнездящийся вид. Населяет таёжные посёлки и их окраины. В небольшом числе гнездится вдоль русла по выбросам плавника, в приречной урёме и в бортах каменистых плато с навалами камней [56]. В бассейне Бикина высокогорных поселений не образует [44]. Весной первых птиц регистрировали в начале мая [15]. Гнезда размещает среди камней, в дуплах, полудуплах, дуплянках и разнообразных постройках человека.

165. *Luscinia calliope* (Pallas, 1776) – соловей-красношейка. Обычный гнездящийся вид. Существуют равнинные (кустарниковые) и высокогорные (стланиковые) поселения [40]. Наиболее многочислен в подгольцовом поясе Центрального Сихотэ-Алиня, где гнездится с большой плотностью в зарослях высокого кедрового стланика и кустарниковых ольхово-берёзовых ассоциаций [44; 52]. Обычен в кустарниковой периферии рёлок на марях нижней части Бикина [15]. Во всей промежуточной области между подгольцовыми и равнинными поселениями заметно малочисленнее и распространен диффузно, отдельными парами, гнездясь в поясе сопковых и горных лесов по гарям и участкам вторичного мелколесья и зарастающих старых покосов [49; 52; 56]. Весной первых птиц в разные годы отмечали с 11 по 23 мая [15; 41]. Гнездовой период длится с мая по июль.

166. *Luscinia cyane* (Pallas, 1776) – синий соловей. Обычный гнездящийся вид всего бассейна Бикина. В 1970-х и 1990-х

в бассейне Бикина был фоновым видом во всех типах леса от «маньчжурских» лесов речных долин и невысоких прирусловых сопок до горных ельников и вторичных берёзовых лесов на плакорах верхнего бассейна [15; 49; 52; 56]. Весной в нижнем и среднем течении р. Бикин в разные годы первых птиц весной отмечали с 6 по 14 мая, а в верховьях – с 18 по 27 мая [15; 41]. Гнездовой период растянут с конца мая по июль.

167. *Luscinia sibilans* (Swinhoe, 1863) – соловей-свистун. Обычный гнездящийся вид, связанный в бассейне Бикина с областью таёжных лесов. В отличие от синего соловья избегает сопковых и равнинных островных лиственных лесов нижнего бассейна и лесостепи долины Уссури; не гнездится и в осветлённых вторичных лесах (лиственничниках и белоберезняках) вокруг пос. Охотничий [15; 52; 56]. Местами поднимается в горы до каменоберезняков с кедровым стлаником [55], но в целом редок или малочислен в подгольцовом поясе [44]. Распределён не столь равномерно, как синий соловей; в 1990-е годы уступал ему в численности в целом и, особенно в плотности гнездования в пойменных ясене-ильмовых лесах [49]. Первые поющие самцы в разные годы были отмечены в 1969–1978 гг. с 10 по 23 мая [15], а в 1992–2001 гг. – с 6 по 14 мая [41]. Гнездовой период длится с конца мая по июль.

168. *Tarsiger cyanurus* (Pallas, 1773) – синехвостка. Обычный гнездящийся вид верхнего бассейна Бикина, гористых водоразделов и горных плато осевого хребта Сихотэ-Алиня [15; 44; 52; 56]. Наибольшая гнездовая плотность отмечена в 1990-е годы у верхней границы елово-пихтовых лесов и в еловых редколесьях подгольцового пояса Хорско-Бикинского водораздела, а также в ельниках Зевского плато [49; 55]. Не гнездится в плакорных лиственничниках и белоберезняках вокруг пос. Охотничий, как и в чистых (без ели) подгольцовых каменноберезняках; "не спускается" с широтных водоразделов в кедрово-широколиственные леса среднего и средне-верхнего Бикина [49]. В подгольцовых

редколесьях в июне-июле выступает вокальным содоминантом вместе с таёжной мухоловкой, таловкой и корольковой пеночкой [44]. Весной первые пролётные особи встречаются в долине Бикина в первой декаде мая [15; 41] и в те же сроки прибывают в горную тайгу на осевом хребте Сихотэ-Алиня в совершенно зимних условиях – при сплошном снежном покрове и ночных заморозках [данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Ю. Б. Шибнева за 1996 г.]. Гнездовой период растянут с мая по июль.

169. *Turdus pallidus* J. F. Gmelin, 1789 – бледный дрозд. Обычный гнездящийся вид. Выступает выражено "таёжным" видом, предпочитающим долинные и низкогорные темнохвойные и смешанные (кедрово-широколиственные) леса, будучи редким в лесо-мозаичном "маньчжурском" ландшафте нижнего течения и немногочисленным в галерее ясене-ильмовых пойменных лесов [15; 56]. Единственный из дроздов, который ровно заполняет равнинную, сопковую и горную тайгу среднего и верхнего бассейна Бикина вплоть до подгольцовых редколесий из ели, достигая наибольшего обилия в поясе лесов с участием кедра [49; 52]. Не выходит на водоразделах в полосу подгольцовых редколесий [44], но в небольшом числе гнездится в хвойных лесах на высоком Зевском плато осевого хребта Сихотэ-Алиня [52]. Весной первые поющие особи отмечены 26 апреля (данные К. Е. Михайлова за 1999 г.). Гнездовой период растянут с мая по июль или по начало августа.

170. *Turdus obscurus* J.F. Gmelin, 1789 – оливковый дрозд. Обычный пролётный (низовья) и редкий гнездящийся вид (верховья) с очень ограниченным распространением в гнездовой период. Гнездование отмечено для покрытой высоким кедровым стлаником вершины г. Водораздельной в междуречье Бикина и Единки [79]. Возможно, образует временные гнездовые поселения в горных ельниках Зевского плато вдоль осевого хребта Сихотэ-Алиня, где наблюдался в мае 1996 г. [54]. В июле 1996 г. регистрировался в массиве

горы Сухопадная на границе гольцов и кедрового стланика, где статус пребывания не ясен.

171. *Turdus hortulorum* P.L. Sclater, 1863 – сизый дрозд. Обычный гнездящийся вид. В бассейне Бикина выступает ярким представителем пойменно-галерейных птиц "маньчжурского" комплекса, проходящих сквозь всю таёжную область Бикина по галерее ясене-ильмовых лесов, где распределен очень ровно и образует как бы сплошное ленточное поселение на сотни километров, вверх до устья р. Зевы [15; 52; 56]. В нижнем бассейне Бикина также привязан к пойменным лесам речных долин, но всё же "уходит" здесь от русел крупных рек дальше в долинный лиственный лес и "поднимается" на небольшие прирусловые сопки с дубовым и смешанным лесом [49]. Весной в среднем Бикине первые песни отмечались 26 апреля (данные К. Е. Михайлова за 1999 г.).

172. *Turdus naumanni* Temminck, 1820 – дрозд Науманна. Обычный пролётный вид долины Уссури и нижне-среднего Бикина, где нерегулярно зимует при обильном урожае ягодных деревьев и кустов. Возможны нерегулярные встречи кочующих и зимующих птиц в верхнем течении Бикина.

173. *Turdus eunomus* Temminck, 1831 – бурый дрозд. Многочисленный пролётный и редкий, нерегулярно зимующий вид долины Уссури и низовий Бикина. Весенний пролёт начинается в апреле и идёт в течение всего мая, когда кочующие птицы регулярно встречаются вверх по Бикину до пос. Верхний Перевал, а в отдельные годы и выше (данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Б. К. и Ю. Б. Шибневых). Одна особь была встречена в ельнике на склонах Хорско-Бикинского водораздела и в июне 1993 года [40]. В 1996 г. стайки бурых дроздов держались в редкостойных лиственничных марях на Зевском плато осевого хребта Сихотэ-Алиня (1000 м над уровнем моря) до 25 июня, однако попыток загнеститься не отмечено [54], таким образом, предположение о возможности гнездования этого вида на горных плато Сихотэ-Алиня [40] пока не подтверждается фактами.

174. *Zoothera sibirica* (Pallas, 1776) – сибирский дрозд. Немногочисленный гнездящийся вид. В бассейне Бикина

заселяет главным образом область хвойных и смешанных лесов среднего и верхнего течения реки [52; 56]. В целом малочислен и малозаметен. Один из немногих видов воробьиных птиц Бикина с резко выраженным прерывистым характером распределения, отсутствующий во многих казалось бы биотопически подходящих для него районах и точках. Наибольшее число регистраций поющих самцов за семь сезонов в 1990-е годы отмечено вдоль глухих распадков с речками и ручьями на участках тайги с большой примесью ели и пихты на склонах водораздельных хребтов и горных плато; избегает чисто лиственных насаждений всех типов, в том числе пойменных ясенево-ильмовых лесов [49].

175. *Zoothera varia* (Pallas, 1811) – пёстрый дрозд. Обычный гнездящийся вид. Общая картина его распределения в бассейне Бикина напоминает таковую сибирского дрозда. Характерен для всей области нефраgmentированных таёжных лесов среднего и верхнего течения; отсутствует в равнинных лесо-мозаичных низовьях [52; 56], но в целом многочисленнее и более ровно заполняет сопковую смешанную и хвойную тайгу, нередко выходя по распадкам в пойменные ясенево-ильмовые леса [49]. Наиболее обычен в тёмнохвойной тайге речных долин (малых притоков Бикина) с ровным и мелкосопковым рельефом, в том числе и на горном плато реки Зевы на высоте 1000 м над уровнем моря [49; 52].

Family Aegithalidae Reichenbach, 1849–1850 –

Ополовниковые

176. *Aegithalos caudatus* (Linnaeus, 1758) – ополовник. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. В бассейне Бикина связан с ленточными древесно-кустарниковыми зарослями вдоль русел рек равнинно-долинного рельефа в низовьях, среднем и верхнем течении Бикина (примерно до устья Зевы); может быть встречен в прирусловых сопках, но не идёт в горный ландшафт у водоразделов и везде избегает зрелых массивов хвойных и смешанных лесов на плакорах [52; 56]. Гнездовой период длится со второй половины апреля по июнь [15].

Family Paridae Vigors, 1825 – Синицевые

177. *Parus palustris* Linnaeus, 1758 – черноголовая гаичка. Немногочисленный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Малочисленна в бассейне среднего Бикина (численность колеблется по годам), где привязана в гнездовой период к ленте пойменного леса с урёмой, вверх примерно до пос. Охотничий; в низовьях реки обычна и распространена шире по мозаике лиственных насаждений [52; 56]. Гнездовой период длится с конца апреля по июнь [15].

178. *Parus montanus* Conrad fon Baldenstein, 1827 – пухляк. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Бассейн средне-верхнего Бикина населяет повсеместно от широколиственных долинных лесов крупных рек до подгольцовых редколесий водоразделов [52; 56]. В ниже-среднем Бикине держится по окраинам лиственных марей. В период кочёвок встречается повсеместно по долине реки.

179. *Parus ater* Linnaeus, 1758 – московка. Многочисленный гнездящийся, пролётный, кочующий и зимующий вид. В 1990-е годы была фоновым видом везде в лесо-таёжной области бассейна Бикина от широколиственных долинных лесов до подгольцовых редколесий водоразделов, в том числе в сопковых лесах низовой и на изолированных хребтах приуссурийской равнины [52; 56]. В период летне-осенних кочёвок обычна везде по долине реки.

180. *Parus minor* Temminck et Schlegel, 1848 - восточная синица. Гнездящийся и кочующий вид. Численность сильно колеблется по годам. Немногочисленна в бассейне среднего Бикина, где привязана в гнездовой период к ленте пойменного леса и посёлкам (не каждый год доходит вверх до пос. Охотничий); в низовьях реки (у пос. Верхний Перевал и ниже) заметно более обычна и гнездится в островных лиственных лесках на марях и прирусловых сопках с дубняками [52; 56].

Family Sittidae Lesson, 1828 – Поползневые

181. *Sitta europaea* Linnaeus, 1758 – обыкновенный поползень. Обычный либо многочисленный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. В бассейне Бикина – фоновый вид

пойменных, долинных и сопковых лесов нижнего и среднего течения; в 1990-е годы был редок в елово-пихтовой и лиственничной тайге у гористых широтных водоразделов, в плакорной тайге верховий и на Зевском плато [56]. Наибольшей плотности гнездования достигает в ясенелимбовых и долинных кедрово-широколиственных лесах и заметно теряет в обилии при переходе к горным елово-пихтовым лесам, редко поднимаясь до полосы подгольцовых редколесий на высотах 900–1100 м над уровнем моря [52].

Family Certhiidae Leach, 1820 – Пищуховые

182. *Certhia familiaris* Linnaeus, 1758 – обыкновенная пищуха. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Характерна для всей лесной области бассейна Бикина с наибольшим гнездовым обилием в пойменных ясенелимбовых и долинных кедрово-широколиственных лесах [52; 56] Заметно реже встречается в тёмнохвойной горной тайге у водоразделов и на горных плато; очень редка в области плакорных лиственничников и берёзовых лесов верхнего бассейна [52]. Следует учитывать, что обилие на учётах в мае-июне сильно занижается из-за летней малозаметности. Гнездовой период длится с апреля по июнь. С последней декады июля по середину апреля наблюдаются кочёвки, во время которых эти птицы становятся хорошо заметными.

Family Zosteropidae Bonaparte, 1853 – Белоглазковые

183. *Zosterops erythropleurus* Swinhoe, 1863 – буробокая белоглазка. Обычный гнездящийся вид с переменной численностью по годам. В таёжном бассейне средне-верхнего Бикина является ярким представителем "маньчжурских" видов, тесно связанных в распределении в весенне-летнее время с галереей пойменных ясенелимбовых лесов и вторичных лиственных лесов с чозениевой урёмой вдоль русла Бикина и всех его крупных притоков (вверх по реке прослежена до устья Килоу [56]). В области верхнего бассейна проходит далеко вверх по прирусловым чозенникам Зевы, Малой и Большой Светловодных, избегая гористого рельефа

[52]. В лесо-мозаичном ландшафте низовий Бикина встречается в любых островных лиственных лесах и садах посёлков. Первое появление весной в разные годы отмечено с 14 по 26 мая [15; 41]. Гнездовой период проходит в июне-июле. Кочёвки небольших групп вдоль речных долин, в том числе за пределами гнездовых биотопов, происходят со второй декады июля.

Family Passeridae Rafinesque, 1815 – Воробьиные

184. *Passer montanus* (Linnaeus, 1758) – полевой воробей. Многочисленный оседлый вид всех посёлков нижнего и среднего Бикина. Кроме постоянных поселений в Верхнем Перевале, Красном Яре и Соболином, в 1992–1993 гг. в небольшом числе (5–10 пар) гнезвился на метеостанции Родниковая и в пос. Охотничий (в 1995 г. это поселение исчезло), а одиночные особи несколько раз встречались на маршрутах среди тайги у охотничьих избушек [56; данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика и Ю. Б. Шибнева].

Family Fringillidae Leach, 1820 – Вьюрковые

185. *Fringilla montifringilla* Linnaeus, 1758 – юрок. Редкий, локально и нерегулярно гнездящийся (в верховьях) и многочисленный пролётный (в нижнем и среднем течении Бикина) вид. Гнездование зарегистрировано лишь в 1996 г. в восточной части Хорско-Бикинского водораздела, на облесённых склонах массива г. Сухопадная (1746 м). Возможно тем же летом юрки гнездились на путях пролёта вдоль осевого хребта Сихотэ-Алиня в лиственных марях Зевского плато [55; 56].

186. *Chloris sinica* (Linnaeus, 1766) – китайская зеленушка. Обычный гнездящийся вид лесостепи, садов и лесомозаичного ландшафта низовий Бикина, вверх до пос. Верхний Перевал. Выше по Бикину гнездится только в посёлках, нерегулярно появляясь на метеостанции "Родниковая" и в пос. Охотничий [56].

187. *Spinus spinus* (Linnaeus, 1758) – чиж. Малочисленный гнездящийся и кочующий вид, характерный для таёжного бассейна среднего и верхнего Бикина. В 1970–1990-е годы с максимальным обилием населял лиственные и вторичные

берёзовые леса на плакорах верхнего бассейна выше пос. Охотничий, но, несомненно, гнездится и в еловых редколесьях с каменноберезняками у верхней границы леса Хорско-Бикинского водораздела [15; 52; 56].

188. *Acanthis flammea* (Linnaeus, 1758) – обыкновенная чечётка. Обычный кочующий и зимующий вид нижнего и среднего бассейна Бикина; встречается нерегулярно.

189. *Leucosticte arctoa* (Pallas, 1811) – сибирский горный выюрок. Пролётный вид. Стая из 100 экземпляров была встречена 29 апреля 1969 г. в среднем течении р. Бикин [15].

190. *Carpodacus erythrinus* (Pallas, 1770) – обыкновенная чечевица. Малочисленный локально гнездящийся вид, характерный только для долины средневерхнего течения Бикина. Рассеянные пары занимают приустьевые светлые "включения" в долинный ландшафт (зарастающие покосы, ивняковые косы, охотничьи балки). Ни разу этот вид не был обнаружен в 1990-е гг. в таёжном ландшафте на удалении от русла реки и в верхнем поясе гор [49; 52; 56]. На всей остальной территории регистрировались только пролётные особи. Первое появление весной в разные годы отмечали с 11 мая по 1 июня [15; 52].

191. *Carpodacus roseus* (Pallas, 1776) сибирская чечевица. Обычный пролётный и зимующий вид нижнего и среднего течения реки. Обычно держится среди разреженных древесно-кустарниковых зарослей и на опушках, чаще всего в условиях пересечённой местности.

192. *Uragus sibiricus* (Pallas, 1773) – урагус. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Подобно многим "маньчжурским" видам Северного Приморья обычен только в «приустьевской» трети бассейна Бикина, но проникает на сотни километров в таёжную область региона исключительно по урёме поймы реки (вверх прослежен до устья Килоу, а также по речным долинам рек Ключевой, Светловодной, Зевы); обычен по окраинам приречных таёжных поселков [15; 52; 56].

193. *Pinicola enucleator* (Linnaeus, 1758) – щур. Малочисленный, периодически встречающийся, кочующий

и зимующий вид. В визуально близких гнездовым биотопах подгольцового пояса Сихотэ-Алиня (заросли кедрового стланика с каменноберезняками и кустарниковой ольхой и берёзой) в летнее время в 1993 – 1996 гг. не обнаружен [55].

194. *Loxia curvirosta* Linnaeus, 1758 – клёст-еловик. Выраженно номадный вид. В бассейне Бикина гнездится нерегулярно; в осенне-зимнее время широко кочует в области хвойных и смешанных лесов таёжной части бассейна реки. Неподалеку от с. Верхний Перевал молодая птица из выводка в юношеском пере с ещё слабо искривлённым клювом была добыта 22 февраля 1975 г. [71], а 23 мая того же года на мари Модягоу наблюдали самку, кормившую трёх лётных птенцов [15]. В 1990-е годы, в мае – июле пяти сезонов, регистрировались лишь немногочисленные кочующие стайки [56].

195. *Loxia leucoptera* J.F. Gmelin, 1789 – белокрылый клёст. Малочисленный, нерегулярно гнездящийся, кочующий и зимующий вид. Появляется в бассейне Бикина только в отдельные годы.

196. *Pyrrhula pyrrhula* (Linnaeus, 1758) – обыкновенный снегирь. Немногочисленный, а в некоторые годы обычный кочующий и зимующий вид.

197. *Pyrrhula griseiventris* Lafresnaye, 1841 – уссурийский снегирь. Типичный таёжный вид бассейна Бикина. Обычен в весенне-летнее время в области хвойной и смешанной тайги выше Красного Яра. Гнездится в коренных хвойно-широколиственных лесах с кедром и елью и в елово-пихтовых лесах, отсутствуя в лесо-мозаичном ландшафте низовий реки [56]. В средне-верхнем бассейне Бикина гнездится как в долинных лесах, так и в горной тайге вплоть до подгольцовых редколесий водоразделов, достигая наибольшего обилия в зоне пихтово-еловых лесов и наименьшего - в больших "пятнах" плакорной светлой тайги в районе пос. Охотничий [52].

198. *Pyrrhula cineracea* Cabanis, 1872 – серый снегирь. Немногочисленный кочующий и зимующий вид. В монографии Ю. Б. Пукинского "серый снегирь" приводится как обычный на гнездовании в верховьях и редкий в среднем

течении Бикина [55]. Следует отметить, что согласно принятой нами систематике эти данные, безусловно, относятся к предыдущему виду, доказательством чего служит описание облика самца снегиря, обнаруженного этим автором гнездящимся в бассейне р. Бикин, и приведённое в другой его работе [80].

199. *Eophona personata* (Temminck et Schlegel, 1845) – большой черноголовый дубонос. Малочисленный гнездящийся и кочующий вид. В разном числе и не ежегодно зимует, что связывают с обильным урожаем корейского кедра. В бассейне Бикина характерен для всей области сложных по структуре долинных и сопковых кедрово-широколиственных лесов нижнего и среднего течения реки [15; 56]. Отсутствует как в области горной елово-пихтовой тайги (на широтных водоразделах и в верхнем бассейне Бикина), так и в лесо-мозаичном ландшафте низовий [52]. Весенние миграции растянуты с апреля до конца мая или первых чисел июня. Гнездовой период проходит с мая по июль. В полной кладке содержится 4–6 яиц [15]. Послегнездовые кочёвки начинаются в июле.

200. *Coccothraustes coccothraustes* (Linnaeus, 1758) – обыкновенный дубонос. Обычный гнездящийся, кочующий и зимующий вид. В гнездовой период характерен для долинных лесов нижнего и среднего течения Бикина (вверх до района пос. Охотничий и устья Зевы [15; 56]. Наиболее обычен в островных лесах мозаичного ландшафта низовий, избегает всей области елово-пихтовой лиственничной тайги средне-верхнего бассейна Бикина [52]. Во время кочёвок встречается повсеместно.

Family Emberizidae Leach, 1820 – Овсянковые

201. *Emberiza leucocephalos* S.G. Gmelin, 1771 – белошапочная овсянка. Нерегулярно гнездящийся вид верховой Бикина. Единственное гнездовое поселение было обнаружено А. А. Назаренко на горном плато в междуречье Единки и Бикина в истоках р. Килоу [79].

202. *Emberiza cioides* J.F. Brandt, 1843 – красноухая овсянка. Обычный гнездящийся, немногочисленный пролётный и зимующий вид низовий Бикина. В отдельные годы по сухим дубовым сопкам вдоль русла реки доходит до Красного Яра, но отсутствует в собственно таёжной и горно-таёжной области среднего и верхнего Бикина [52].

203. *Emberiza fucata* Pallas, 1776 – ошейниковая овсянка. Многочисленный гнездящийся вид равнинно-лугового ландшафта "приуссурийской" трети бассейна Бикина [15]. Обычна на усыхающих окраинах марей в районе Верхнего Перевала и выше до р. Змеиной. Вглубь таёжной области средневерхнего бассейна локально проникает, исключительно по окраинам прирусловых посёлков и метеостанций вверх до пос. Охотничий [56]. В нижнем и среднем течении Бикина первое появление весной в 1969–1978 гг. регистрировали в конце второй декады мая [15], а в 1992–2001 гг. с 3 по 7 мая [41].

204. *Cristemberiza elegans* (Temminck, 1836) – желтогорлая овсянка. Обычный гнездящийся вид бассейна Бикина, где является ярким представителем "маньчжурского" лесного комплекса видов. Характерна для светлых лесных массивов равнинно-сопкового ландшафта всего нижнего бассейна и долины среднего Бикина вверх до пос. Охотничий, с наибольшей гнездовой плотностью в галерее пойменного леса [49]. Ограниченно проникает вдоль русла реки примерно до устья р. Зевы [56]. Не гнездится в кедрово-еловых и елово-пихтовых массивах, как и в лиственничниках средне-верхнего течения и у водоразделов, но локально обычна в "пятнах" вторичных травянистых березняков вокруг пос. Охотничий [52]. Всегда предпочитает солнечные парковые участки пойменного леса и сухие выполаживания сопки с высоким папоротником [49].

205. *Schoeniclus pallasii* (Cabanis, 1851) – полярная овсянка. Редкий пролётный вид среднего и верхнего течения Бикина. Одиночные мигранты были встречены близ устья

р. Родниковой 18–19 мая 1993 г. и в бассейне р. Зевы 7–13 мая 1996 г. (данные Е. А. Коблика). В низовьях Бикина (Бикино-Алчанская марь) в июне 1997 г. найдено небольшое гнездовое поселение [42].

206. *Ocyris tristrami* (Swinhoe, 1870) - таёжная овсянка. Обычный гнездящийся вид, характерный для тёмнохвойной тайги (кедровых и елово-пихтовых лесов) всего среднего и верхнего бассейна Бикина вплоть до гористых водоразделов (редка в подгольцовых редколесьях) [15; 52; 56]. Образует рыхлые поселения вдоль сети таёжных речек и ручьев и в устьях впадающих в Бикин малых притоков среди пойменного леса [49]. Отсутствует в лиственничниках и не обнаружена в 1996 г. в елово-пихтовой тайге на горных плато осевого хребта (данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Ю. Б. Шибнева).

207. *Ocyris rusticus* (Pallas, 1776) – овсянка-ремез. Пролётный вид. В бассейне ниже-среднего Бикина пролетные стайки обычны в первой декаде мая, вверх до Красного Яра (данные К. Е. Михайлова, Е. А. Коблика, Б. К. и Ю. Б. Шибневых).

208. *Ocyris spodocephalus* (Pallas, 1776) – седоголовая овсянка. Обычный гнездящийся вид. В собственно таёжной области средне-верхнего бассейна связана исключительно с "сорной" урёмой галереи пойменного леса вдоль Бикина и его крупных притоков (а также в посёлках). В нижней и средней части бассейна по светлым пятнам ольшаников вдоль небольших таёжных речек изредка проникает вплоть до низких водоразделов [49; 56].

209. *Ocyris aureolus* (Pallas, 1773) – дубровник. Немногочисленный гнездящийся вид с колебаниями численности по десятилетиям. Характерен для открытого травянисто-лугового ландшафта нижнего бассейна Бикина, где гнездится на равнинах и в открытых долинах рек, игнорируя районы с выраженным рельефом [15; 52; 56]. Вглубь таёжной области средневерхнего бассейна проникает

небольшими поселениями вдоль русла реки исключительно по антропогенным окнам (метеостанции, взлётные площадки, старые покосы) от с. Верхний Перевал до пос. Охотничий [56]. Помимо этого, дубровник был обнаружен в 1996 г. как обычный гнездящийся вид на долинных травянистых кочкарниках в верховьях реки Зевы (Зевское плато осевого хребта Сихотэ-Алиня на высотах 800–1000 м над уровнем моря) [52]. Вид внесён в Красный список МСОП-2014 (категория Endangered).

210. *Ocyris rutilus* (Pallas, 1776) – рыжая овсянка. Немногочисленный локально гнездящийся вид. В гнездовой период населяет плакорные низкогорья верхнего бассейна Бикина выше пос. Охотничий: междуречье Зевы, Бикина и Светловодной [15; 52; 56], где диффузные поселения рыжей овсянки связаны с большими массивами зрелых вторичных лесов из берёзы и лиственницы, возникших на местах старых пожарниц на платообразных водоразделах рек [15; 40]. Кроме этого изолированные поселения из двух-трёх пар, как было выяснено в 1990-е годы, разбросаны по визуально субальпийским седловинам подгольцового пояса Хорско-Бикинского водораздела [40; 49; 52]. Гнездовой период длится с третьей декады мая по начало августа. Гнёзда располагаются на земле в густой низкой траве; в полной кладке 3–5 яиц [36].

211. *Calcarius lapponicus* (Linnaeus, 1758) – лапландский подорожник. Редкий пролётный вид. Одиночная самка встречена 18 мая 1996 г. на Зевском плато Сихотэ-Алиня (данные Е. А. Коблика).

Обсуждение и заключение. Таким образом, на территории, вошедшей в национальный парк "Бикин", к настоящему времени достоверно выявлено пребывание 211 видов птиц (из 17 отрядов, 49 семейств и 130 родов), в том числе, для 146 видов известно гнездование. Учитывая, что в Приморском крае на конец

2014 г. известно пребывание 503 видов птиц [81], в том числе 276 гнездящихся [82], здесь отмечено, соответственно 41,9 % и 52,9 % от данных величин. Это вполне сопоставимо с видовым богатством птиц заповедников Приморского края (Табл. 1).

Несмотря на то, что в авифаунистическом отношении территория, вошедшая в национальный парк «Бикин», изучена несколько хуже, чем территория любого из заповедников Приморского края, по числу выявленных видов птиц она даже опережает два из них (Уссурийский и Кедровую Падь). По числу гнездящихся видов рассматриваемая часть бассейна Бикина уступает лишь двум из наших заповедников: Сихотэ-Алинскому и Лазовскому, имеющим (в отличие от бассейна Бикина) выход к морю.

Таблица 1. Видовое богатство птиц заповедников Приморского края и национального парка "Бикин"
Table 1. Number of species of Aves of Nature Reserves of Primorye Territory

ТЕРРИТОРИЯ	ЧИСЛО ВИДОВ	
	Всего	В том числе гнездящихся
Сихотэ-Алинский заповедник*	375	169
Лазовский заповедник*	368	147
Ханкайский заповедник*	319	117
Уссурийский заповедник*	202	106
Заповедник "Кедровая Падь"*	195	95
Дальневосточный морской заповедник*	326	95
Национальный парк "Бикин"	211	146

* данные по видовому составу птиц заповедников даны по: [83]

По общему видовому разнообразию здесь наиболее богато представлены такие отряды птиц как Воробьеобразные, Ржанкообразные, Гусеобразные, Соколообразные, Собообразные и Дятлообразные (Табл. 2).

Таблица 2. Таксономическое богатство птиц (Aves) территории, вошедшей в национальный парк "Бикин"
Table 2. Taxonomy diversity of Aves of Bikin Nature Park

ОТРЯДЫ	ЧИСЛО		
	Семейств	Родов	Видов
Курообразные – Galliformes	1	3	3
Гусеобразные – Anseriformes	1	8	18
Гагарообразные – Gaviiformes	1	1	2
Пеликанообразные – Pelecaniformes	1	1	1
Аистообразные – Ciconiiformes	2	4	5
Соколообразные – Falconiformes	3	11	17
Журавлеобразные – Gruiformes	2	2	2
Ржанкообразные – Charadriiformes	5	18	28
Голубеобразные – Columbiformes	1	2	2
Кукушкообразные – Cuculiformes	1	2	4
Совообразные – Strigiformes	1	9	12
Козодоеобразные – Caprimulgiformes	1	1	1
Стрижеобразные – Apodiformes	1	2	2
Ракшеобразные – Coraciiformes	2	2	2
Птицы-носороги – Bucerotiformes	1	1	1
Дятлообразные – Piciformes	1	5	8
Воробьеобразные – Passeriformes	23	58	103
ВСЕГО:	48	130	211

Дополнительные исследования, безусловно, позволят выявить ещё целый ряд других видов птиц (преимущественно воробьеобразных и куликов), до настоящего времени не зарегистрированных ввиду слабой изученности их миграций, хотя наиболее значимыми, как и для любой территории, безусловно, являются те виды птиц, которые там гнездятся. Следует отметить, что на рассматриваемой территории предполагается гнездование ещё 12–15 видов птиц, в частности, таких как амурский волчок, чёрная кряква, чирок-трескунок, широконоска, хохлатый орёл, беркут, немой перепел, бекас, дальневосточный кроншнеп, длинноклювый пыжик, индийская кукушка, ястребиная сова, ошейниковый зимородок, полевой жаворонок и некоторые другие.

Таблица 3. Сравнительный анализ видового богатства особо охраняемых видов птиц заповедников Приморского края и территории, вошедшей в национальный парк "Бикин"

Table 3. Comparative analysis of number of species of protected species of birds of Nature Park of Primorye Territory

ТЕРРИТОРИЯ	ЧИСЛО ВИДОВ			
	Красная книга РФ (2001)		Красная книга Приморского края (2005)	
	Всего	В том числе гнездящихся	Всего	В т.ч. гнездящихся
Сихотэ-Алинский заповедник	58	12	87	19
Лазовский заповедник	54	9	85	18
Уссурийский заповедник	20	5	36	8
заповедник «Кедровая Падь»	22	4	37	11
Ханкайский заповедник	60	13	90	29
Дальневосточный морской заповедник	37	5	60	15
Бассейн среднего и верхнего Бикина	18	13	25	17
Всего в Приморском крае	112	41	182	67

Из достоверно зарегистрированных на территории, вошедшей в национальный парк "Бикин", 24 вида птиц включены в Красную книгу Приморского края (2005), что составляет 21,4 % от общего списка этой Красной книги, а для Красной книги Российской Федерации (2001) эти показатели составляют, соответственно, 17 видов и 13,8 %. В Красном списке МСОП-2014 (учитывая три основные

категории: Critical Endangered, Endangered и Vulnerable) состоят 6 видов достоверно зарегистрированных здесь птиц.

Если общее видовое разнообразие особо охраняемых птиц на рассматриваемой территории оказалось несколько более низким, нежели в среднем в пределах заповедников, существующих на территории Приморского края, то видовое разнообразие редких гнездящихся птиц (наиболее ценная часть любой региональной авифауны) здесь, наоборот, оказалось выше, чем в половине заповедников Приморья (Табл. 3).

Наиболее значимыми, а в некотором смысле флаговыми для сохранения редких видов птиц национального парка "Бикин", являются местные группировки таких видов как чешуйчатый крохаль, рыбный филин и чёрный журавль. При этом в отношении последнего из указанных видов необходимо упомянуть тот важный факт, что до настоящего времени он не обнаружен достоверно гнездящимся ни в одном из заповедников, ныне существующих на территории Приморского края.

Среди промысловых видов птиц рассматриваемой территории единственным видом, играющим важную роль (в том числе и для коренных малочисленных народов), является рябчик, возможная ежегодная добыча которого здесь оценена в 6 тысяч особей [66]. Два других обитающих здесь вида курообразных: каменный глухарь и дикуша редки. При этом охота на дикушу строго запрещена, поскольку она внесена в Красные книги России (2001) и Приморского края (2005). Ориентировочная численность каменного глухаря в регионе по одним данным оценена в 5–7 тысяч особей [15], а по другим (на наш взгляд более реалистическим) — лишь в 900 особей при возможной годовой добыче в 100 экземпляров [64]. При возможной в недалёком будущем антропогенизации долинных ландшафтов, из низовий Бикина в его среднее течение могут проникнуть такие виды как фазан и японский перепел, хотя их численность при этом вряд

ли вырастет до тех пределов, когда они станут значимыми промысловыми видами.

Гусеобразные, ввиду своей относительно невысокой численности, в местном промысле играли достаточно слабую роль. Теоретически она станет ещё меньше ввиду того, что один из наиболее многочисленных местных видов — касатку, планируется внести в очередное издание Красной книги Российской Федерации (в настоящее время её численность подвержена тенденции спада, вследствие чего этот вид уже попал в категорию Near Threatened Красного списка МСОП-2014). Ввиду того, что значительное внешнее сходство чешуйчатого крохалея с другими близкими видами семейства вызывает его регулярный непреднамеренный отстрел, из состава охотничьих видов Приморского края предлагается вывести длинноносого и большого крохалея [84; 85]. Для бассейна Бикина, играющего важную роль в поддержании мировой популяции чешуйчатого крохалея, роль введения такого запрета особенно важна, а поскольку особого ущерба для любительской охоты данная акция не вызовет (все крохали обладают мясом очень низкого качества), введение такого запрета можно вполне взвешенно и осознанно поддержать. Других представителей охотничье-промысловых птиц бассейна среднего и верхнего Бикина (некоторые виды куликов, добыча которых разрешена, и большая горлица) здесь практически не добывали.

Литература

1. Шибнев Б. К. Наблюдения за рыбным филином в Уссурийском крае // Орнитология. – М., 1963. Вып. 6. С. 486.
2. Шибнев Б. К. Колониальные гнездовья околородных птиц бассейна реки Бикин // Колониальные гнездовья околородных птиц и их охрана. – М. : Наука, 1975. С. 162.
3. Шибнев Б. К. Краткие сообщения о красноногом ибисе в районе Красного Перевала (р. Бикин) // Редкие, исчезающие и малоизученные птицы СССР. Труды Окского государственного заповедника. Вып. XIII. – Рязань, 1976. С. 15.

4. Шибнев Б. К. Краткие сообщения о дальневосточном белом аисте в районе среднего течения Бикина // Редкие, исчезающие и малоизученные птицы СССР. Труды Окского государственного заповедника. Вып. XIII. – Рязань, 1976. С. 33–34.
5. Шибнев Б. К. Краткие сообщения о чешуйчатом крохале на р. Бикине // Редкие, исчезающие и малоизученные птицы СССР. Труды Окского государственного заповедника. Вып. XIII. – Рязань, 1976. С. 73–74.
6. Шибнев Б. К. Краткие сообщения о японском журавле в Приморье // Редкие, исчезающие и малоизученные птицы СССР. Труды Окского государственного заповедника. Вып. XIII. – Рязань, 1976. С. 93.
7. Шибнев Б. К. Краткие сообщения о бекасе-отшельнике в нижнем и среднем течении Бикина // Редкие, исчезающие и малоизученные птицы СССР. Труды Окского государственного заповедника. Вып. XIII. Рязань, 1976. С. 143.
8. Шибнев Б. К. Краткие сообщения о дальневосточном кроншнепе в нижнем течении Бикина // Редкие, исчезающие и малоизученные птицы СССР. Труды Окского государственного заповедника. Вып. XIII. – Рязань, 1976. С. 163.
9. Пукинский Ю. Б. Рыбный филин // Охота и охотничье хозяйство, 1972. № 6. С. 40–41.
10. Пукинский Ю. Б. К экологии рыбного филина в бассейне реки Бикин // Бюллетень МОИП, 1973. Отд. биол. Т. 78, № 1. С. 40–47.
11. Пукинский Ю. Б. Чёрный журавль в Приморье // Охота и охотничье хозяйство. 1977. № 1. С. 28–30.
12. Пукинский Ю. Б. О редких и малоизученных птицах бассейна реки Бикин // Природа. 1978. № 1. С. 56–76.
13. Пукинский Ю. Б. Численность и распределение редких и исчезающих птиц Приморья в бассейне реки Бикин // Редкие и исчезающие животные суши Дальнего Востока СССР. – Владивосток, 1981. С. 137–138.
14. Пукинский Ю. Б. Отряд Сивообразные // Птицы России и сопредельных регионов: Рябкообразные, Голубеобразные, Кукушкообразные, Сивообразные. – М., 1993. С. 249–364.
15. Пукинский Ю. Б. Гнездовая жизнь птиц бассейна реки Бикин. – СПб, 2003. Т. 86. 267 с. (*Труды Санкт-Петербургского общества естествоиспытателей. Серия 4*).
16. Пукинский Ю. Б., Ильинский И. В. К биологии и поведению чёрного журавля в период гнездования (Приморский край, бассейн р. Бикин) // Бюллетень МОИП. Отд. биол. 1977. Т. 82, Вып. 1. С. 5–17.

17. Пукинский Ю. Б., Ильинский И. В., Шибнев Ю. Б. Численность и распределение чёрного журавля в бассейне р. Бикин // Журавли Восточной Азии. – Владивосток, 1982. С. 44–48.
18. Пукинский Ю. Б., Никаноров А. С. Дикуша // Охота и охотничье хозяйство. 1974. № 7. С. 42–43.
19. Ильинский И. В. К биологии размножения таёжной овсянки (*E. tristrami*) // Вестник ЛГУ. 1976. № 9. С. 42–48.
20. Ильинский И. В. О выкармливании птенцов у некоторых овсянок Приморья // Тез. докл. VII Всесоюзной орнитол. конф. – Киев, 1977. Ч. 1. С. 245–246.
21. Ильинский И. В. О территориальных связях и различиях в кормодобываемом поведении ошейниковой овсянки и дубровника // Тез. Всесоюзной конф. молодых учёных «Экология гнездования птиц и методы её изучения». – Самарканд, 1979. С. 91–92.
22. Ильинский И. В. Сравнительно-экологический анализ приморских овсянок рода *Emberiza* в репродуктивный период. Автореферат дис. канд. биол. наук. – Л., 1980. 20 с.
23. Ильинский И. В. Изменения в фауне птиц бассейна реки Бикин (на примере рода *Emberiza*) под влиянием деятельности человека // Редкие и исчезающие животные суши Дальнего Востока СССР. – Владивосток, 1981. С. 131–134.
24. Шибнев Ю. Б. О современном состоянии мандаринки и чешуйчатого крохала на реке Бикин // Редкие и исчезающие птицы Дальнего Востока. – Владивосток, 1985. С. 95–99.
25. Шибнев Ю. Б. О биологии длиннохвостой неясыти // Бюллетень МОИП. 1989. Отд. биол. Т. 94, Вып. 5. С. 15–25.
26. Шибнев Ю. Б. Рыбный филин // Редкие позвоночные животные советского Дальнего Востока и их охрана. – Л., 1989. С. 149–151.
27. Глущенко Ю. Н., Шибнев Ю. Б. Новые данные о редких птицах Приморья // VII Всесоюзная орнитол. конф. – Киев, 1977. Ч. I. С. 49–50.
28. Глущенко Ю. Н., Шибнев Ю. Б., Бочарников В. Н. Водно-болотные угодья бассейна р. Бикин, подлежащие особой охране // Птицы пресных вод и морских побережий юга Дальнего Востока и их охрана. – Владивосток, 1996. С. 42–48.
29. Поливанов В. М. Экология птиц-дуплогнёздников Приморья. – М., 1981. 171 с.
30. Бочарников В. Н., Сурмач С. Г., Арамилев В. В. Водоплавающие птицы в бассейнах крупных рек западных склонов Среднего Сихотэ-Алиня // Матер. 10 Всесоюзной орнитол. конф. Кн.1. Ч. 2. – Минск, 1991. С. 73–75.

31. Bocharnikov V. N. Current status of the Chinese Merganser *Mergus squamatus* in Russia // Bull. Inst. Ornith. Kyung Hee Univ. III. 1990. P. 23-27.
32. Bocharnikov V. N., Shibnev Yu. B. Scaly-sided Merganser *Mergus squamatus* in the Bikin River Basin, Far East Russia // TWRG Spec. Publ. 1994. No. 1. P. 3–10.
33. Балацкий Н.Н. К определению яиц кукушек (*Cuculidae*) Палеарктики // Современная орнитология. – М.: Наука, 1994. С. 31–46.
34. Балацкий Н. Н. Глухая кукушка *Cuculus saturatus* в верховьях Бикина // Русский орнитологический журнал, 1997. Экспресс-выпуск 8. С. 7–9.
35. Балацкий Н. Н. Кукушка *Cuculus canorus* в верховьях Бикина // Русский орнитологический журнал. 1997. Экспресс-выпуск 11. С. 9–11.
36. Балацкий Н. Н. К авифауне верхнего течения Бикина // Русский орнитологический журнал. 2005. Т. 14, Экспресс-выпуск 278. С. 98–103.
37. Балацкий Н. Н., Бачурин Г.И. Находка яиц ширококрылой кукушки *Hierococcyx fugax* на реке Бикин в Уссурийском крае // Русский орнитологический журнал. 1999. Экспресс-выпуск 74. С. 25–26.
38. Балацкий Н. Н., Николаев В.В., Бачурин Г. Н. Обыкновенная кукушка *Cuculus canorus* и толстоклювая камышевка *Phragmaticola aedon* на Дальнем Востоке // Русский орнитологический журнал. 1999. Экспресс-выпуск 75. С. 14–22.
39. Волков С. В. Некоторые интересные орнитологические находки в верхнем течении Бикина // Русский орнитологический журнал. 1997. Экспресс-выпуск 25. С. 7–11.
40. Коблик Е. А., Михайлов К. Е. О птицах верхних поясов гор Хорско-Бикинского водораздела (Средний Сихотэ-Алинь) // Бюллетень МОИП. Отд. биол. – М., 1994. Т. 99, Вып. 6. С. 47–54.
41. Коблик Е. А., Михайлов К. Е. Изменения сроков прилёта птиц в бассейне реки Бикин (север Приморского края) в 1990-е годы по сравнению с 1970-ми // Русский орнитологический журнал. 2013. Т. 22, Экспресс-выпуск 948. С. 3341–3347.
42. Коблик Е. А., Михайлов К. Е., Шибнев Ю. Б. О птицах речных долин восточного склона Центрального Сихотэ-Алиня // Русский орнитологический журнал. 1997. Экспресс-выпуск 21. С. 10–14.
43. Конторщиков В. В. Кормодобывательное поведение светлоголовой пеночки *Phylloscopus coronatus*, москочки *Parus ater* и буробочкой белоглазки *Zosterops erythropleura* в Приморье // Русский орнитологический журнал. 1997. Экспресс-выпуск 22. С. 3–8.

44. Михайлов К. Е. Закономерности высотно-биотопического распределения птиц в высокогорье Сихотэ-Алиня // Бюллетень МОИП. Отдел биологический. 1997. Т. 102, Вып. 6. С. 20–27.
45. Михайлов К. Е. Проекты, осуществлённые в рамках проекта ГЭФ «Выявление ключевых орнитологических территорий, важных для сохранения редких и мигрирующих видов птиц». Приморский край (Северное Приморье) // Ключевые орнитологические территории России. Информ. бюл. 1999. № 10. С. 20–21.
46. Михайлов К. Е. Состояние редких видов птиц в Северном Приморье в конце 1990-х гг. и рекомендации по природоохранному статусу ряда видов // Ключевые орнитологические территории России. Информ. бюл. 1999. № 10. С. 26–28.
47. Михайлов К. Е. Новые находки редких птиц в Приморье // Ключевые орнитологические территории России. Информ. бюл., 1999. № 10. С. 29.
48. Михайлов К.Е. Замечание к распространению сибирской *Tribura tacsanowskia* и малой *T. (thoracicus) davidi* пестрогрудок в Северном Приморье // Русский орнитологический журнал. 2013. Т. 22, Экспресс-выпуск 930. С. 2862–2864.
49. Михайлов К. Е. Различия в заполнении тайги (сплошных массивов бореальных лесов) мелкими лесными птицами-мигрантами на примерах нескольких "модельных" для севера Приморского края групп видов Passeriformes. Часть 1 // Русский орнитологический журнал. 2014. Т. 23, Экспресс-выпуск 978. С. 773–827.
50. Михайлов К. Е. Различия в заполнении тайги (сплошных массивов бореальных лесов) мелкими лесными птицами-мигрантами на примерах нескольких "модельных" для севера Приморского края групп видов Passeriformes. Часть 2 // Русский орнитологический журнал. 2014. Т. 23, Экспресс-выпуск 979. С. 831–884.
51. Михайлов К. Е., Балацкий Н. Н. Гнездование пеночки-зарнички *Phylloscopus inornatus* на южной границе ареала в северо-восточном Приморье // Русский орнитологический журнал. 1997. Экспресс-выпуск 19. С. 8–13.
52. Михайлов К. Е., Коблик Е. А. Характер распространения птиц в таёжно-лесной области севера Уссурийского края (бассейны рек Бикин и Хор) на рубеже XX и XXI столетий (1990–2001 годы) // Русский орнитологический журнал. 2013. Т. 22, Экспресс-выпуск 885. С. 1477–1487.
53. Михайлов К. Е., Коблик Е. А., Мосалов А. А., Шибнев Ю. Б. К обследованию предлагаемых заповедных территорий низовья р. Бикин

- (север Приморского края) // Русский орнитологический журнал, 1998, Экспресс-выпуск 48. С. 10–12.
54. Михайлов К. Е., Коблик Е. А., Шибнев Ю. Б. Редкие и локально распространённые виды птиц России в бассейне верхнего Бикина (север Приморского края) // Русский орнитологический журнал, 1997. Экспресс-выпуск 7. С. 3–7.
55. Михайлов К. Е., Коблик Е. А., Шибнев Ю. Б. К авифауне горных ландшафтов Центрального Сихотэ-Алиня // Русский орнитологический журнал. 1997. Экспресс-выпуск 8. С. 3–7.
56. Михайлов К. Е., Шибнев Ю. Б., Коблик Е. А. Гнездящиеся птицы бассейна Бикина (аннотированный список видов) // Рус. орнитол. журн. 1998. Экспресс-выпуск 46. С. 3–19.
57. Цветков А. В., Коблик Е. А. Трясогузки рода *Motacilla* в бассейне реки Бикин // Русский орнитологический журнал. 2001. Экспресс-выпуск 134. С. 159–172.
58. Mikhailov K. E., Shibnev Yu. B. The threatened and near-threatened birds of northern Ussuriland, south-east Russia, and the role of the Bikin River basin in their conservation // Bird Conservation International. 1998. No. 8. P. 141–171.
59. Коблик Е. А., Редькин Я. А., Архипов В. Ю. Список птиц Российской Федерации. – М., 2006. 281 с.
60. Коблик Е. А., Архипов В. Ю. Фауна птиц стран Северной Евразии в границах бывшего СССР: списки видов. Зоологические исследования. – М.: Товарищество научных изданий КМК, 2014. 171 с.
61. Никаноров А. С. К вопросу об учётах численности дикуши // VII Всесоюзная орнитол. конф. Ч. I. – Киев, 1977. С. 90–91.
62. Никаноров А. С. Брачное поведение дикуши (*Falci pennis falci pennis*) // Поведение охотничьих животных. – Киров, 1981. С. 153–159.
63. Валькович В. М. К экологии дикуши // Экология и охрана птиц. Тез. докл. VIII Всесоюзной орнитол. конф. – Кишинёв, 1981. С. 37.
64. Бикин: Опыт комплексной оценки природных условий, биоразнообразия и ресурсов. – Владивосток : Дальнаука, 1997. 154 с.
65. Кудрявцев А. В. Охотничьи животные в бассейне реки Бикин: состояние, проблемы мониторинга, использования и сохранения // Ареалы, миграции и другие перемещения диких животных: мат. Междунар. научно-практ. конф. – Владивосток, 2014. С. 163–171.
66. Воробьёв К. А. Птицы Уссурийского края. – М., 1954. 360 с.
67. Глушенко Ю. Н., Липатова Н. Н., Мартыненко А. Б. Птицы города Уссурийска: фауна и динамика населения. – Владивосток, 2006. 264 с.

68. Schaumburg E., Mølgaard E., Bech J. 2003. Trip Report: Ussuriland and Amurland, Far East Siberia, May – June 2003 / <http://www.camacdonald.com/birding/asiasiberiaTripReport.htm>.
69. Кальницкая И. Н., Глущенко Ю. Н. Хохлатый осоед (*Pernis ptilorhyncus*) на Ханкайско-Раздольненской равнине // Проблемы сохранения водно-болотных угодий международного значения: Озеро Ханка : Труды Второй междунар. научно-практич. конф. – Владивосток, 2006. С. 143–148.
70. Шибнев Б. К. Кулики бассейна р. Бикин // Фауна и экология куликов. – М., 1973. Вып. 2. С. 83–86.
71. Поливанова Н. Н., Глущенко Ю. Н. Новые данные о некоторых редких и малочисленных птицах Приморья // VII Всес. орнитол. конф. – Киев, 1977. Ч. I. С. 95–96.
72. Шибнев Б. К., Шибнев Ю. Б. Перспективные охраняемые природные территории на реке Бикин // Природоохранные комплексы Дальнего Востока. Типологические особенности и природоохранные режимы. – Владивосток, 1984. С. 113–125.
73. Surmach S. G. Present status of Blakiston's Fish Owl (*Ketupa blakistoni* Seebohm) in Ussuriland and some recommendations for protection of the species // Annual report of Pro-Natura Foundation of the Natural Conservation Society of Japan. 1998. No. 7. P. 109–123.
74. Глущенко Ю. Н., Кальницкая И. Н., Литвинов М. Н. Случай групповой зимовки и осенне-зимнее питание ушастой совы (*Asio otus*) в Южном Приморье // Животный и растительный мир Дальнего Востока. Серия: Экология и систематика животных. Вып. 6. – Уссурийск, 2002. С. 78–82.
75. Глущенко Ю. Н., Мрикот К. Н. Зимовка птиц в восточной части Приханкайской низменности в 1992–1998 гг. // Научное и учебное естествознание на юге Дальнего Востока: Межвузовский сборник научных трудов. Вып. 3. – Уссурийск, 1998. С. 37–43.
76. Бурковский О. А. Некоторые интересные встречи птиц в Приморье // Русский орнитологический журнал. 1998. Экспресс-выпуск 43. С. 13–15.
77. Назаренко А. А. К орнитофауне Северо-Восточного Приморья // Экология и распространение птиц юга Дальнего Востока. – Владивосток, 1990. С. 106–114.
78. Назаренко А. А., Маметьев П. Г. О заселении малой пестрогрудкой *Tribura (Dumeticola) davidi* восточной окраины Азии: новое, недавнее и изолированное местонахождение на крайнем западе Уссурийского края // Русский орнитологический журнал. 2010. Т. 19, Экспресс-выпуск 584. С. 1239–1242.

79. Назаренко А. А. О птицах высокогорий Сихотэ-Алиня // Биология птиц юга Дальнего Востока СССР. – Владивосток, 1979. С. 3–15.
80. Пукинский Ю. Б. Птицы уссурийской тайги. – Хабаровск: Хабаровское книжное издательство, 1984. 239 с.
81. Глущенко Ю. Н., Нечаев В. А., Бочарников В. Н. Авифауна Приморского края: Динамика, степень изученности и перспективы дальнейших исследований // Ареалы, миграции и другие перемещения диких животных : матер. Междунар. научно-практич. конф. – Владивосток, 2014. С. 66–73.
82. Глущенко Ю. Н., Нечаев В. А., Глущенко В. П. Птицы Приморского края: фауна, размещение, проблемы охраны, библиография (справочное издание) // Дальневосточный орнитологический журнал. 2010. № 1. С. 3–150.
83. Глущенко Ю. Н., Елсуков С. В., Катин И. О., Нечаев В. А., Харченко В. А., Шибнев Ю. Б., Шохрин В. П. Авифаунистические списки и краткая история изучения птиц заповедников Приморского края // Амурский зоологический журнал 2013. Т. V, № 1. С. 56–88.
84. Бочарников В. Н., Глущенко Ю.Н., Коробов В.П. Вопросы использования ресурсов гусеобразных птиц в весенний период на юге Приморского края // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России: Матер. 3-й Междунар. научно-практич. конф. – М., 2009. С. 563–565.
85. Коробов Д.В., Глущенко Ю. Н., Бочарников В. Н. Весенняя миграция гусеобразных (*Anseriformes*, *Aves*) на оз. Ханка и в долине р. Раздольная в 2003–2006 годах // Проблемы сохранения водно-болотных угодий международного значения: озеро Ханка. Труды Второй междунар. научно-практ. конф. – Владивосток, 2006. С. 149–157.

Brief of Ornithological Fauna of the Bikin Nature Park

Yu. N. Gluschenko^{1,2}, Yu. B. Shibnev³, K. E. Mikhailov⁴,
E. A. Koblik⁵, V. N. Bocharnikov⁶

¹Far-Eastern Federal University, Pedagogical School; ²Far Eastern Marine Biosphere Reserve FEB RAS. ³State Nature Reserve Kedrovaya Pad. ⁴Paleontological Institute, Russian Academy of Sciences. ⁵Zoological Museum of Moscow State University. ⁶Pacific Geographical Institute, Far Eastern Branch of Russian Academy of Sciences.

Abstract

The publication is a brief review of the fauna of birds recorded in the territory new established the Bikin National Park in 2015. Data about 211 species of birds, belonging to 17 orders and 49 families are presented.

Key words: Primorye territory, Bikin Nature Park, fauna of the birds.