

ПТИЦЫ ГОРНОЙ ЧАСТИ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КАВКАЗА

Предисловие

Настоящая работа является результатом трехлетнего (1933—1936) орнитологического изучения территории Кавказского заповедника и смежных с ним районов. Авторами использована коллекция птиц заповедника в количестве около 1300 экз., главная часть которой (800 экз.) собрана близ северной границы заповедника в окрестностях Киши (бассейн р. Белой), 200 экз. в окрестностях Майкопа и около 300 экз. в окрестностях Красной Поляны, Бабук-аула, Цицинского кордона, Псебая и в глубинных пунктах заповедника по Малой и Большой Лабе, а также вся имеющаяся по этому району литература. Орнитологическая коллекция определена авторами под руководством Г. П. Дементьева в Московском зоологическом музее. Здесь же авторы имели возможность просмотреть сборы птиц Е. С. Птушенико из Кубанской области.

Описываемый в работе район ограничен пределами Кавказского заповедника (Верховья Мzymты, Сочи, Головинки, Пшехи, Цице, Белой и Лабы) и смежных с ним участков. Условно границы нашего района можно провести по карте (5-верстка, лист В-4) следующим образом: на востоке — Б. Лаба, на севере — линия, проведенная через селения: Псебай — Баговская — Даховская — Темнолесское — Самурская; на западе границей являются горы Шесси — Аутль — Бзыч — Амуко — Кепиш; на юге граница образована долиной р. Мzymты. Большая часть этой территории занята горами. Участки по периферии района расположены на высоте около 400 м над у. м. К югу и востоку, по мере приближения к Главному Кавказскому хребту, высота местности заметно повышается.

В пределах описываемого района лучше всего нами изучена западная половина заповедника (бассейн р. Белой); недостаток собственных наблюдений по восточной половине отчасти восполняется имеющейся литературой (Н. Динник, С. Туров). В окрестностях Красной Поляны были многие орнитологи, опубликовавшие свои наблюдения (Н. Дороватский, М. Мензбир, П. Сушкин и другие). Менее всего остаются изученными горы в верховьях М. и Б. Лабы (Псеашха, Аишка, Лоуб, Дамхурц); здесь несомненно возможны находки ряда видов, которые или

совсем нами не приводятся или указываются редкими для обследованной части района. Недостаточно изучены также районы Самурской и Псебая.

Наблюдения, касающиеся окрестностей Майкопа и вообще территории, расположенной за пределами очерченного выше района, мы, как правило, не приводим, а равно и не указываем на сделанные там сборы птиц; отступления от этого правила допущены лишь в особо интересных случаях.

Систематическая часть работы изложена в порядке, принятом в списке кавказских птиц К. А. Сатунина (1911-12). Номенклатура и латинская транскрипция — в основном по работе С. Бутурлина и Г. Дементьевы (1934-37). В тех случаях, когда мы не уверены в правильности подвидового определения птицы цитируемыми авторами, оно дается в скобках. В сомнительных случаях вид приводится без номера.

Помимо авторов, в сборе орнитологической коллекции участвовали б. сотрудники заповедника Г. А. Успенский, В. П. Фомина и П. И. Пясецкий; в летний сезон 1935 г. — сотрудник заповедника С. Плющенков и студент Н. Корчагин. Нами были также использованы наблюдения проф. В. Г. Аверина за время его поездки в район заповедника в 1932 и 1935 гг., переданные им в наше распоряжение, записи студента А. Рюмина (Москва) по Б. Лабе (1935) и дневники наблюдателей заповедника — А. В. Никифорова, Д. Л. Бородавкина и Н. Щербакова.

Авторы считают своим долгом выразить искреннюю благодарность проф. Г. П. Дементьеву за помощь в работе и редакционные указания.

I

Орнитологические исследования района

Зоологическое исследование горной части северо-западного Кавказа началось очень поздно. Первым орнитологом, посетившим этот район, был М. Н. Богданов. В августе 1871 г. он поднялся от Майкопа вверх по Белой до Даховской, затем через Самурскую и Тубинский перевал проник на южный склон Главного хребта и, достигнув моря у Лазаревского, вернулся тем же путем в Даховскую. К сожалению, во время болезни исследователя часть его коллекций и записей была утеряна. Отрывочные наблюдения по этому району вошли в его известный труд «Птицы Кавказа» (1879).

Осенью 1883 г. в окрестностях Лабинской, Зассовской и Псебая экспедиционер Ф. К. Лоренц, впоследствии опубликовавший свои наблюдения (1884, 1887, 1889).

Начиная с 80-х годов прошлого века в горы северо-западного Кавказа совершил целый ряд поездок Н. Я. Динник. Ему удалось, подчас неоднократно, побывать во многих районах. Вкратце можно упомянуть, что он был в верховьях Пшехи, Цице и Головинки, в горах по рр. Белой и Кише (Пшекиш, Б. Бамбак, Абаго и т. д.), прошел по М. и Б. Лабе до перевалов и затем через перевалы Аишха и

Псеашха спускался на южный склон Главного хребта в долину Мзымы. Некоторые группы птиц (часть Passeres) Динник знал менее хорошо и в своих отчетах (1884, 1894, 1897, 1902, 1905 и т. д.) и орнитологической сводке (1886) обычно обходил их молчанием. Тем не менее, его орнитологические наблюдения до сих пор имеют большой интерес.

В 1889 г. на Северный Кавказ приезжал с зоогеографической целью К. Н. Россиков. От Даховской он совершил поездку на хребет Гуама и к истокам Курджипса, проник к подножию Б. и М. Тхача, вернувшись обратно долиной р. Дах. Во вторую часть поездки посетил р. Ходзь, Шахгиреевское ущелье на М. Лабе и долину Загедан, где поднялся вверх до перевалов Санчара и Абишира—Ахуба. Орнитологические наблюдения вошли в отчет о поездке (1890).

Во второй половине лета 1907 и 1908 гг. в районе Адлера, Красной Поляны и ближайших ее окрестностей (до перевала Псеашха) экскурсировал М. А. Мензбир, опубликовавший свои наблюдения в виде приложения к работе П. В. Серебровского (1925).

Летом 1912 г. окрестности Сочи, Адлера и Красной Поляны посетил Н. С. Дороватовский, собравший небольшую орнитологическую коллекцию. В его работе упоминается около 90 видов птиц (1913).

В летние месяцы 1912, 1913 и 1914 гг. в окрестностях Сочи, Гагр и Красной Поляны экскursionировал А. Е. Кудашев, собравший небольшую орнитологическую коллекцию. В его работе (1916-17) упоминаются 124 вида.

Летом 1913 г. в район Красной Поляны приезжал на непродолжительное время П. П. Сушкин, изложивший свои наблюдения в «Заметках о кавказских птицах» (1914).

После организации Кавказского заповедника летом 1926 г. его территорию посетил проф. С. С. Турлов; к его работе по млекопитающим заповедника (1928) приложен небольшой список наблюдавшихся им птиц.

Летом 1930 г. в восточной половине заповедника (Б. и М. Лаба, Уруштен) снова работала зоологическая экспедиция под руководством проф. С. С. Турова. В ней принимали участие: в качестве орнитолога Д. Б. Красовский, препаратор В. Селиненко, студент А. Насимович и другие. В опубликованном предварительном отчете (1932) упоминается около 80 видов птиц.

С весны 1933 г. началось уже регулярное изучение орнитофауны заповедника, проводившееся стационарно в бассейне р. Киши и путем длительных выездов в другие районы заповедника. В 1936 г., был довольно хорошо изучен бассейн Киши и совершен ряд длительных выездов в остальную часть бассейна Белой, в верховья Цице, Пшехи, Головинки, Сочи и Чвежипсе и более краткосрочные поездки в бассейн М. и Б. Лабы, в окрестности Красной Поляны, Псебая и Майкопа. А. А. Насимович в зимнее время обследовал бассейн Киши и дважды пересек заповедник от Киши до Красной Поляны через перевалы Чугуш и Псеашха.

Собранный в результате этих работ материал позволяет более детально остановиться на характеристике местной орнитофауны.

Как и в предисловии, мы должны подчеркнуть, что считаем восточную половину заповедника изученной далеко недостаточно. Задача дальнейших фаунистических исследований — уточнить видовой список птиц и сезонные ареалы распространения отдельных видов в пределах района и только тогда уже переходить к рассмотрению истории сложения местной орнитофауны.

II

Общая характеристика района и его орнитофауны

Общая характеристика территории Кавказского заповедника в отношении орографии, климата и растительности давалась неоднократно, поэтому мы остановимся на этом возможно короче.

С юго-востока на северо-запад район пересекается Главным Кавказским хребтом, в этой части Кавказа уже значительно пониженным. Наивысшая точка хребта — 3360 м, в массе же горная цепь не поднимается выше 2500—2800 м, понижаясь на перевалах и в западной части до 2000 м и ниже. К северу от хребта отходит ряд боковых отрогов, заполняющих большую часть территории заповедника и частично сливающихся с расположенной несколько севернее цепью гор, принадлежащих к системе Скалистого хребта, идущего параллельно Главному. Этот хребет еще более понижен, местами опускается до 1200 м и ниже — и нигде не несет на своих вершинах вечного снега. Еще севернее, километрах в 20 от границы заповедника, проходит последняя цепь гор, получившая название Черных. Эта гряда, разорванная, подобно Скалистому хребту, поперечными долинами рек (Белая, М. и Б. Лаба) на ряд отдельных участков, почти нигде не превосходит 1000—1200 м.

Западный Кавказ и, в частности, территория Кавказского заповедника характеризуется влажным климатом с общей суммой годовых осадков порядка 700—2000 мм и выше. В особенности это относится к южному склону Главного хребта и ближайшим западным районам северного склона. К востоку от водораздела Киши и Уруштена близость моря чувствуется меньше, климат делается суще и в долине Б. Лабы влаголюбивая кавказская пихта постепенно заменяется елью. Зимою основная масса осадков в горах выпадает в виде снега и только ниже по склонам гор, уже за пределами заповедника, более часты дожди. Склоны северной (теневой) экспозиции несут снеговой покров в течение большей части зимы (с ноября по март, а в высокогорье до мая и июня). Наоборот, склоны южной экспозиции (выгревы) подчас бывают бесснежны даже в январе и феврале. Выпадающий снег здесь периодически стаивает. Исключением из этого правила являются только высокогорные части южного склона Главного хребта, где снега выпадает особенно много.

В пределах нашего района представлены следующие пояса растительности:

1. Пояс широколистенных лесов — от 300 до 800—1200 м (преобладают дубы, бук, граб, клены, на южном склоне Главного хребта — каштан):

а) подзона дуба, преимущественно до 800 м,

б) подзона бука, преимущественно от 800 м и выше.

II. Пояс темнохвойных лесов — от 800—1200 до 1700—1900 м (преобладает пихта, восточнее к ней применивается ель, много бука).

III. Полоса верхнего предела лесов и субальпийских лугов — от 1700—1900 до 1800—2000 м (на склонах солнечной экспозиции — горная сосна, на теневых — бук, высокогорный клен, пушистая береза; обычен кавказский рододендрон, а на южном склоне Главного хребта — лавровишия).

IV—V. Альпийский и субнивальный пояса — от 1900—2000 м и выше.

В пределах заповедника наибольшее по площади распространение имеют пояса темнохвойных лесов и альпийских лугов. Широколистственные леса занимают преимущественно периферийные части заповедника и смежные с ним районы к северу, вплоть до цепи Черных гор и дальше. В глубинных районах они приурочены к солнечным склонам широких долин. На южном склоне Главного хребта эти леса непосредственно переходят в прибрежный «пояс лиан». Субнивальная полоса имеет незначительное распространение, несколько расширяясь лишь в юго-восточных частях заповедника.

Большинство рек является типичными горными потоками, сжатыми узкими ущельями. Только в более спокойных местах, там, где долины расширяются, образуются галечные отмели и ближайшие приречные террасы принимают облик настоящей речной поймы, обильно зарастая ольшаником. В альпийском поясе гор имеется целый ряд небольших озер, в большинстве карового происхождения. На сильно переувлажненных склонах изредка образуются своеобразные высокогорные болота. В северо-западных частях заповедника местами хорошо выражен карстовый ландшафт.

В полосе Черных гор особенно рельефно выступает роль человека, разрекидающего дубовые леса и распахивающего луга под сельскохозяйственные культуры. Эти районы обладают своими особыми стациями, возникшими под влиянием деятельности человека, и их, может быть, следует выделить в особый тип — участков культурной полосы гор (окрестности Самурской, Темнолесской, Хамышков, Даховской, Новопрохладной, Соленого, Псебая и. т. д.). Характер растительности здесь особенно изменился за последние 50 лет. ТERRитория заповедника также довольно сильно подверглась влиянию деятельности человека. В прошлом здесь производились в значительных размерах лесоразработки, изменившие характер первоначальной растительности. Следы существовавших в этом районе черкесских аулов сохранились в виде многочисленных одичавших фруктовых садов. На горных лугах в прошлом паслось значительное количество домашнего скота. Местами выпас производится и сейчас. Наконец, если на самой территории заповедника других построек, кроме временных лагерей-приютов, пока еще нет, то на его периферии разбросан ряд кордонов, вокруг которых имеются небольшие участки разделанной земли.

Более подробно остановимся на характеристике окрестностей зоологической станции, где собрана основная часть орнитологической

коллекции. Станция (в дальнейшем мы именуем этот район — Киша) расположена на высоте около 760 м н. у. м. на правом берегу р. Киши в 13 км от ее устья. Долина реки в этом месте несколько расширяется, горы отступают и дают место хорошо выраженной пойме с ольшатниками. Немного выше склоны гор заняты лиственным разнолесием, чередующимся с полянами, используемыми под огороды и сенокосы. По левобережью почти до самой реки спускается пихтовый лес, занимающий значительную часть теневого северного склона Пшекиша. По правобережью реки преобладает лиственное разнолесие (дубы, бук, граб, ясень и т. д.), придерживающееся (за исключением буков) склонов южной экспозиции. Окрестности станции в радиусе 1—1,5 км со всех сторон окружены горами, причем к югу поднимается один из конечных отрогов Главного хребта — Пшекиши, а на севере расположена цепь Скалистого хребта, пониженная в этом районе до 1200—1300 м. Последнее позволяет проникать на Кишу с севера большому количеству птиц, избегающих высоких перевалов. На участке станции имеется с десяток жилых построек. Река на зимний период замерзает не вся, и это позволяет зимовать здесь уткам.

Всего в нашем списке (см. стр. 47) упоминается 200 видов птиц, из них восемь приводятся без номера — те, нахождение которых сомнительно или они теперь не встречаются на описываемой территории (например, *Phasianus colchicus septentrionalis Lorenz.*). Из этого количества 121 вид гнездится в районе, гнездование же 16 видов не доказано. Оседлых для района — 61 вид, помимо того, весьма вероятна оседłość еще 3 видов (*Bubo bubo*, *Aegolius funereus*, *Galerida cristata*).

Таким образом, около 50% гнездящихся птиц остается в пределах района на зиму. Всего же зимующих (считая оседлых и прилетных с севера) насчитывается 73 (3) вида¹⁾.

Распределение гнездящихся птиц по вертикальным зонам таково (процент гнездящихся видов для каждой зоны, взят от цифры общего количества видов, гнездящихся в районе — 121):

Пояс широколиственных лесов	89(15)	видов	73%
Пояс темнохвойных лесов	67(4)	"	55%
Полоса верхнего предела лесов	71(8)	"	59%
Альпийский и субальпийский пояса	33(7)	"	27%

Следовательно, наибольшее количество птиц гнездится в самом нижнем поясе гор, занятом широколиственными лесами и частично культурными участками земли. Затем идет узкая полоса верхнего предела лесов, где также имеется довольно большое количество гнездящихся видов. Немногим меньше гнездится птиц в обширном поясе темнохвойных лесов и вдвое меньше, чем во всех остальных поясах гор, — в альпийской и субальпийской зонах, объединенных нами вместе, за незначительностью последней в нашем районе.

Широколиственные леса занимают большую площадь. На северном склоне Главного хребта их прорезывают долины рек Пшехи, Белой, Большой и Малой Лабы, а на южном — Мзымы, Сочи и

¹⁾ Здесь, как и везде в дальнейшем, та часть видов, присутствие которых весьма вероятно, но не доказано, приводится после основной цифры в скобках. При вычислении процентов эти виды во внимание не принимались.

Головинки. Широкие поймы речных долин в нижних частях гор, заросшие ивняком и ольшатником, большие лесные и пойменные сенокосные поляны с опушками из терновника, бузины и лиственного мелколесья, густые поросли лещины, фруктовых деревьев и, наконец, обширные культурные участки и усадьбы поселений — создают разнообразные условия для летнего пребывания и гнездования птиц.

По долинам Большой и Малой Лабы, Ходзя и Пищехи в пояс широколиственных лесов вклиниваются степные элементы флоры и фауны. Из птиц здесь гнездятся представители степи, как, например, *Alauda arvensis*, *Galerida cristata*, *Perdix perdix* и другие.

Поясу широколиственных лесов свойствен ряд видов — 23 (11) или 19% от числа всех гнездящихся птиц района, не гнездящихся в других зонах гор. К числу их принадлежат — *Oriolus oriolus*, *Passer domesticus*, *P. montanus*, *Acanthis cannabina*, *Emberiza calandra*, *Lanius collurio*, *Picus viridis*, *Columba oenas* и другие.

Наибольшее количество видов и особей летует и гнездится в речных долинах. За несколько часов экскурсии здесь можно встретить более 35 видов. Несмолкаемое пение *Phylloscopus nitidus*, многочисленных зябликов, черноголовых славок, стук дятлов, оживленная суэта синиц, трескотня дроздов — все эти звуки оживляют и наполняют лес в солнечный летний день. На сырых полянах многочисленны *Acrocephalus palustris*, сорокопуты, а у ручьев в корнях деревьев и среди валежника — крапивники и малиновки.

Только старый буковый лес, почти не пропускающий солнечных лучей, поражает своим безмолвием. В нем нет подлеска, земля покрыта старыми сучьями и прошлогодней листвой. Изредка беззвучно промелькнет горихвостка, пискнет гаичка, где-нибудь далеко закричит пестрый дятел, и снова станет тихо.

Выше по склонам гор, придерживаясь теневых участков, раскинулись темнохвойные леса. Полян здесь мало, полог лапника местами тесно сомкнулся, и внизу стоит полутьма. Птиц на гнездовые, свойственных исключительно только темнохвойным лесам, нет. Здесь гнездятся те же виды, что и в поясе широколиственных, но некоторых птиц значительно больше. Постоянными, наиболее обычными жителями темнохвойных лесов являются снегирь и черноголовый поползень (*Sitta canadensis krüperi*); но первый гнездится, хотя и значительно реже, в поясе широколиственных лесов и субальпийской зоне, а второй — в сосновых насаждениях близ верхней границы леса.

Верхний предел лесов и субальпийские луга занимают узкую полосу гор, но отличаются разнообразием стаций, что позволяет гнездиться здесь большому числу видов птиц. Здесь найдено на гнездовании около 59% общего числа всех видов, гнездящихся в районе. Исключительно только в этом поясе гор гнездятся 4 (1) вида: *Certhneis paumannii*, *Lanius minor*, *Phylloscopus collybitus lorenzii*, *Locustella naevia* (*Falco peregrinus*).

В поясе альпийских лугов и субнивальной полосе гор гнездится только 27% общего числа видов птиц, гнездящихся в районе. Открытые пространства лугов, скалы и осыпи, снежные поля, лед-

ники, повышенная инсоляция и суровые климатические условия ограничивают число гнездящихся видов. Но и количество особей в пределах одного вида здесь также невелико. Обычнее других *Anthus spinolella*, *Turdus torquatus* и *Saxicola rubetra*, исключительно в этом поясе гор гнездятся следующие 8 (2) видов: *Pyrrhocorax rutilus*, *Pyrrhocorax graculus*, *Montifringilla nivalis*, *Monticola saxatilis*, *Riparia rupestris*, *Tetraogallus caucasicus*, *Aegypius monachus* и *Gypaetus barbatus* (*Petronia petronia*, *Capella gallinago*).

Как указывалось, 61 (3) вид из числа гнездящихся птиц в нашем районе являются оседлыми. Распределение их по вертикальным зонам таково (процент видов, оседлых для каждой зоны, взят от общего количества видов, оседлых в районе, т. е. от 61).

Пояс широколиственных лесов	46(3)	видов	75%
Пояс темнохвойных лесов	33(1)	"	54%
Полоса верхнего предела лесов	16(2)	"	26%
Альпийский и субнивальный пояса	11	"	18%

Таким образом, если в широколиственном и темнохвойном поясах гор количественное соотношение оседлых видов очень близко соответствует такому же соотношению гнездящихся птиц, то в полосе верхнего предела лесов, альпийской и субнивальной зонах гор разнобразие видов зимой сильно беднеет. Это особенно бросается в глаза, если объединить все виды, зимующие в районе, включая оседлые, кочующие и прилетные с севера (процент зимующих видов для каждой зоны, взят от цифры общего количества видов зимующих в районе — 73 (3)):

Пояс широколиственных лесов	65(3)	видов	89%
Пояс темнохвойных лесов	42(1)	"	58%
Полоса верхнего предела лесов	25	"	34%
Альпийский и субнивальный пояса	14	"	19%

Основное место зимовки птиц — широколиственный пояс гор. Почти вся масса птиц, прилетающих к нам на зиму, не поднимается в горы выше этой полосы. И только немногие виды (*Carduelis carduelis*, *Fringilla coelebs coelebs*, *Fringilla montifringilla*, *Buteo lagopus*, *Anas platyrhynchos*) в весьма незначительном количестве проникают также и в пояс темнохвойных лесов, где основную массу зимовщиков составляют или виды, оседлые для данного пояса гор (например, *Corvus corax*, *Garrulus glandarius krynickii*, *Coccothraustes coccothraustes nigricans*, *Chloris chloris* и др.), или прикачивающие сюда из верхних поясов гор (*Lyrurus mlokosiewiczi*, *Gypaetus barbatus*). В полосе верхнего предела лесов зимуют также почти исключительно птицы, оседлые для данного пояса гор или прикачивающие сюда из альпийской зоны (*Tetraogallus caucasicus*, *Rutilus rutilus*, *Pyrrhocorax graculus*), прилетные же с севера птицы, если не считать очень редко встречающихся *Buteo lagopus* и *Astur gentilis*, здесь в это время года не встречаются. Орнитофауна полосы верхнего предела лесов, как и расположенных выше альпийской и субнивальной зон, зимой самая бедная и по числу видов, и по количеству особей. Напротив, широколиственные леса — полоса, наиболее бо-

гатая по числу особей. Промежуточное место занимают темнохвойные леса. Наибольшее количество птиц бывает сосредоточено на южных склонах широких долин; эти районы являются как бы центрами птичьих зимовок. Примером может служить правобережье Шиши и часть правобережья нижнего течения Киши — одна из крупнейших зимовок птиц во всем заповеднике.

За исключением широколиственных лесов, мы не можем привести ни для одного пояса гор зимующих птиц, свойственных только одному какому-либо определенному поясу. Для широколиственных лесов можно назвать: *Corvus corone sharpii*, *Sturnus vulgaris*, *Galerida cristata*, *Alauda arvensis cantarella*, *Lanius excubitor*, *Bombycilla garrulus*, *Scolopax rusticola*, *Tringa ochropus*, *Otis tarda*, *Haliaeetus albicilla*, *Circus macrourus*, *Circus cyaneus*, *Querquedula crecca*, *Dafila acuta*, а в будущем несомненно найдутся и другие. К общему числу всех зимующих птиц этой полосы гор эти виды составляют более 20%.

Зимою широколиственные леса даже при самом беглом знакомстве обращают на себя внимание сравнительной многочисленностью птиц как в видовом, так и в количественном отношении. В поймах реки по ольшатникам, и на полянках, заросших кустарниками и лиственным мелколесьем, часто можно видеть синиц (*Parus major*, *P. coeruleus*, *P. ater*), оживленные стайки чижей, нередко держащиеся вместе с зябликами, щеглами и вьюрками. На реке обычны олянки, изредка можно увидеть крякв. Вблизи селений и по полям держатся хохлатые жаворонки и полевые воробы, у загородей и среди валежника нередки лесные завишки и крапивники. В дубовых и буковых лесах (последние птицами заметно беднее) обычны многие виды дятлов и синиц, зяблики, пищухи, обыкновенные поползни. С шумом перелетают с дерева на дерево стайки дубоносов; часто можно услышать крик соек и шум от хлопания крыльев стаи витюней. Для этого же пояса гор весьма типичны зимой большой сорокопут, канюк-зимняк и ястреб-перепелятник.

В пихтовых лесах, напротив, бросается в глаза малочисленность птиц. Днем лес обычно молчалив, и только по утрам на солнечных склонах гор оживленно кричат черноголовые поползни (*Sitta canadensis krüperi*). Самых птиц очень трудно увидеть, так как они держатся в верхней трети крои деревьев. Изредка свистнет снигирь, затарахтит стайка гаичек или затрещат дрозды-дерябы, да где-нибудь далеко застучит желна. Нередко же, в особенности в те дни, когда туман обволакивает склоны гор или идет снег, пихтовый лес кажется совсем безжизненным: здесь можно идти часами, не слыша голоса птиц.

Еще меньше птиц в полосе верхнего предела лесов. Наибольшее количество видов здесь концентрируется по солнечным склонам в сосновых лесах. В этих местах можно наблюдать клестов и черноголовых поползней, изредка попадаются гаички и снигири, заходящие, впрочем, и в лиственные насаждения. Леса на теневых склонах, обычно состоящие из сабельного бука и березы, полузаметенных большими сугробами снега, даже в ясный солнечный день бедны птицами. Чаще других здесь встречаются гаички и кавказский горный

тетерев. Правда, видеть самих тетеревов удается не так часто, но зато там и здесь, от дерева к дереву, ровной цепочкой тянутся следы птиц, а иногда попадаются на глаза и оставленные в снегу лунки.

Альпийская зона гор, в особенности на теневых склонах, зимою почти безмолвна. Здесь жизнь сосредоточена исключительно по солнечным выгревам, к тому же птицы, которые остаются так высоко зимовать, малочисленны. Иногда удается видеть горных тетеревов, райним утром кормящихся среди кустов можжевельника и зарослей кавказского рододендрона. Выше начинают встречаться следы пребывания горной индейки — помет, состоящий из полупереваренных растительных остатков, но самих птиц увидеть очень трудно. В ясные дни они держатся почти так же высоко, как и летом. Изредка попадаются на глаза горные рогатые жаворонки, перепархивающие с камня на камень. В редких случаях высоко в небе проплывает тень бородача-ягнятника или белоголового сина, выискивающих падаль.

Главный хребет в нашем районе не достигает большой высоты и имеет, сравнительно, низкие перевалы (2000 м и ниже), позволяющие многим птицам легко преодолевать это препятствие. Для водоплавающей птицы, повидимому, наибольшее значение, как пролетный путь, — имеет долина Малой Лабы и отчасти Белой. Значение Большой Лабы, а также тех рек, которые текут параллельно Главному хребту или начинаются в районах, удаленных от удобных перевалов (например, долина Киши), — невелико. Водоплавающей птицы, в особенности весною, бывает здесь очень мало.

В осенний период над альпийскими лугами к югу и западу тянут большие стаи канюков (*Buteo buteo vulpinus*), реже встречаются луны, коршуны и другие хищники. Здесь же проходят в большом количестве перепела и журавли. Осенью перед отлетом многие жители альпийских лугов (горные щерицы, чеканы, каменки) собираются в стаи и в случае раннего снегопада спускаются на некоторое время в долины. В долинах же держатся в большом количестве эти виды и весной, поднимаясь вместе с белозобыми дроздами и некоторыми другими видами птиц выше в горы по мере таяния снега. Нередко после поздних весенних снегопадов они вновь откочевывают вниз.

Субнivalный пояс гор в нашем районе, в особенности в западной части Главного хребта выражен сравнительно слабо. Это сказалось на облике горной орнитофауны. Некоторые обычные представители горной орнитофауны центрального Кавказа здесь встречаются очень редко или совсем отсутствуют. Так, каменный дрозд (*Monticola saxatilis*) найден пока только на Магиши, альпийский выорок (*Montifringilla nivalis*) только на Чугуше, щур (*Erythrina rubicilla*) наблюдался в очень немногих точках заповедника. Нахождение на гнездовые королькового выорка (*Serinus pusillus*) ограничено только Ачешбоком. Очень редка клушица (*Rutrhocorax rughosogah*), и совсем не наблюдалась в районе краснобрюхая горихвостка (*Ruticilla erythrocerastra*). Дальнейшие исследования, конечно, несколько расширят район обитания птиц, но картина в целом от этого мало изменится. Возможно, тем же понижением хребта обусловлено проникновение в леса северного склона Главного хребта

белоспинного дятла (*Dryobates leucotus lilfordi*), считавшегося ранее жителем исключительно южного склона (М е и з б и р, 1925). Повидимому, этой же причиной обусловлено и относительно большое сходство орнитофауны южного и северного склонов Главного хребта в западной части нашего района.

III

Систематическая часть

1. *Corvus corax* L. — Ворон.

М а т е р и а л: 3 экз., Киша, Дудугуш.

Обычная оседлая птица всего района. Летом встречается до линии снегов; на зиму откочевывает к периферии заповедника, глубже в горах зимуют одиночные птицы.

2. *Corvus corone sharpii* Oates — Восточная серая ворона.

М а т е р и а л: 2 экз., окрестности Майкопа.

В районе не гнездится. Осеню и зимою стаи птиц в 10—15 экз. неоднократно наблюдались вблизи больших станиц (Даховская, Псебай).

Оба наших экземпляра, добытые около Майкопа (27/III 1927 и 5/IV 1928), относятся к восточной форме. А. Кудашев (1916) добыл в окрестностях Адлера 27/VII 1913 серую ворону, которая была определена П. Сушкиным, как *C. c. cornix* L.

3. *Corvus frugilegus frugilegus* L. — Грач.

Несколько раз в марте и апреле одиночные птицы наблюдались в окрестностях Киши и Красной Поляны. Осеню 1937 г. стая грачей встречена близ Даховской.

4. *Coloeus monedula soemmeringii* Fisch. — Восточная галка.

Наблюдалась в сентябре 1934 г. в Псебае. Относится нами к этому подвиду на основании работы С. Бутурлина и Г. Дементьева (1933—1937).

5. *Pica pica fennogaea* Lönnb. — Сорока.

М а т е р и а л: 5 экз., окрестности Майкопа, Киша.

В течение круглого года изредка встречается в окрестностях предгорных станиц. В районе Псебая гнездится. В окрестностях Самурской бывает только зимой (Н. Динник, 1884). В январе 1937 г. один экземпляр добыт на Кише. Для южного склона Главного хребта никем не отмечена.

6. *Garrulus glandarius krynickii* Kalen. — Черноголовая сойка.

М а т е р и а л: 23 экз., Майкоп, Киша, Пслух.

Многочисленная оседлая птица всего района до верхнего предела лесов. После вывода птенцов выводки кочуют, собираясь в местах

созревания ягод и фруктов, а позже желудей и плодов бука. Зимой держится преимущественно в широколиственных лесах и нижних зонах темнохвойных. В верхних зонах леса зимою большая редкость и здесь наблюдалась нами только однажды у л. Холодного (Сев. Псеашха). Подобно витютням зимой добывает плоды бука из-под снега. Часто попадается в ловушки на куниц.

. 7. Рутгносогах рутгносогах *docilis* Gm. — Клушица.

Редкая птица описываемого района. Встречена нами 25/VI 1935 на г. Ачешбок и С. Туровым (1928, 1932) 9/VIII 1926 на Лагонаках и 11/VI 1930 на хр. Магиши. Зимой не наблюдалась.

8. Рутгносогах *graculus graculus* L. — Альпийская галка.

Материал: 5 экз., Тхач, Бамбак, Ачешбок.

Обычная птица высокогорной части района. Несмотря на частое посещение нами зимой летних местообитаний альпийских галок, последние наблюдались здесь крайне редко и, как правило, одиничными экземплярами. Где зимует основная масса птиц, остается неизвестным.

9. *Sturnus vulgaris caucasicus* Lorenz. — Скворец кавказский.

Материал: 2 экз., Киша.

Гнездится в районе Псебая. На весеннем пролете отмечен на Кише и Гузерипле в начале марта, на осенне — в сентябре.

10. *Sturnus vulgaris vulgaris* L. — Скворец обыкновенный.

Материал: 1 экз., Киша, 5/VI 1934 г.

Самец в выцветшем и обтрепанном пере добыт на весеннем пролете. Н. Динник (1902) указывает на зимовку скворцов в Псебае.

11. *Pastor roseus* L. — Розовый скворец.

Изредка встречается на весеннем пролете. Отмечался и летом: 4/VI 1933 у Гузерииля и 10/V 1935 на Карапырской поляне (Б.Лаба).

12. *Oriolus oriolus caucasicus* Sar. — Иволга.

Редкая гнездящаяся птица дубовых лесов северного склона Главного хребта. Иногда залетает в центральные части района. В качестве обычной гнездящейся птицы для Черноморского побережья указывается Н. Дороватовским (1912), А. Кудашевым (1916) и К. Лауницием (1912).

13. *Coccothraustes coccothraustes nigricans* But. — Кавказский дубонос.

Материал: 14 экз., Киша, Красная Поляна.

Летом — пояс широколиственных и темнохвойных лесов, возможно, в первом более многочислен. Зимой — обычная птица широколиственных лесов и самых нижних зон пояса темнохвойных.

В зимние месяцы (ноябрь — март) на Кине добыто 7 экз., все они относятся к форме *C. c. nigricans* But. Два экземпляра из Майкопа (1—13/III 1927 и 1929 гг.) типичные *C. c. coccothraustes* L.

14. *Chloris chloris chloris* L. — Зеленушка.

Материал: 4 экз., Кинешма, Красная Поляна.

Наша зеленушка, как и все просмотренные нами в коллекциях Московского зоологического музея с Сев. Кавказа, почти не отличима от центральноуральских, и их правильнее считать за *Chloris ch. chloris* L., но не *Chloris chloris caucasica* ButurI. (Бутурлин, 1929, Систематические заметки).

15. *Carduelis carduelis carduelis* L. — Обыкновенный щегол.

Материал: 13 экз., Кинешма.

Часть наших зимних щеглов должна быть отнесена к этой форме, но в отдельных случаях мы могли ошибиться, так как между *C. c. carduelis* L. и *C. c. brevirostris* Sar. существуют полные переходы, и определение того или другого подвида иногда бывает затруднительным.

Зимует в широколиственном поясе гор.

16. *Carduelis carduelis brevirostris* Sar. — Кавказский щегол.

Материал: 13 экз., Кинешма, Цице, Красная Поляна.

Летом — пояс широколиственных и темнохвойных лесов, встречается в очень незначительном количестве вплоть до верхней границы леса. Зимой, как правило, почти исключительно в поясе широколиственных лесов.

17. *Spinus spinus* L. — Чиж.

Материал: 31 экз., Кинешма, Лагонаки.

Летом — весь лесной пояс гор, в наибольшем количестве в хвойных лесах (пихтовых, еловых и сосновых) и меньше всего в лиственных. Зимой предпочитает нижние зоны леса, но отдельные стайки поднимаются вплоть до соснового верхолесья. Особенно много чижей зимует в пойме рек среди ольшатника.

18. *Acantis cannabina bella* Brehm. — Туркестанская коноплянка.

Материал: 3 экз., Кинешма.

Летом наблюдалась в широколиственных лесах. Зимует в значительно большем количестве, так как к местным обитателям присоединяются прилетные с севера. В это время довольно часто встречается в окрестностях ближайших к заповеднику стайц. Все добытые птицы относятся к этой форме.

19. *Acanthis flavirostris brevirostris*
Moore. — Горная чечетка.

Редкая, повидимому, гнездящаяся птица высокогорной части района. 18/VIII 1933 встречена небольшая стая чечеток в березняках верхнего предела леса у истоков р. Холодной (г. Тыбга) и несколько птиц 21/VI 1933 на поляне Сенной (р. Киша).

20. *Serinus pusillus Pall.* — Корольковый
вьюрок.

Материал: 1 экз., Ачешбок, 24/VI 1935.

Летом наблюдался только в окрестностях г. Ачешбок на субальпийских полянах среди скал и соснового леса. В конце июня птицы держались парочками. Здесь же отмечались зимою. В феврале 1937 г. после больших снегопадов в горах, птицы в большом количестве появились на Кише и держались здесь весь месяц. В другие годы на Кише никогда не встречались.

21. *Ruttgulia ruttgulia rossikowii* Derjugin
et Bianchi. — Кавказский сибирь.

Материал: 20 экз., Киша, Пелух, Мерзыкуа.

Летом довольно редки в широколиственных лесах, но обычны — в темнохвойных, поднимаясь и выше, вплоть до верхней границы леса. Зимуют в широколиственных и темнохвойных лесах, вплоть до верхней границы пихты, но здесь значительно малочисленнее, чем в нижних зонах гор.

22. *Erythrina rubicilla rubicilla* Guld. —
Кавказский щур.

Отмечен К. Россиковым (1890) для Долины Загедан (Б. Лаба). Несмотря на многие высокогорные экскурсии, нами наблюдался только раз, 7/IV 1936 на Тыбге в альпийской зоне.

23. *Erythrina erythrina kubanensis* Laub. —
Кавказский красный воробей.

Материал: 16 экз., Киша.

Слабо, лишь на больших сериях отличимая форма от типичных *E. e. erythrina* Pall. Обычная гнездящаяся птица всего района до верхней границы леса. Предпочитает мелколесье по долинам рек верхнего предела лесов. Прилет с половины апреля, отлет с конца августа по конец сентября (последние отмечались 23/IX 1933).

24. *Loxia curvirostra caucasicus* But. — Со-
сновый кавказский клест.

Материал: 7 экз., Мастакан, Пшекни, Ачешбок, Умпры.

Довольно обычная оседлая птица хвойных лесов района. Предпочитает сосновые насаждения еловым и пихтовым. Наблюдалась осенью кормящейся вместе с чижами на березах верхнего предела леса. Изредка встречается в окрестностях Киши.

25. *Fringilla coelebs coelebs* L. — Европейский зяблик.

Материал: 8 экз., Киша, Майкоп.

Встречается в небольшом количестве на пролете и зимой вместе с местным зябликом.

26. *Fringilla coelebs solomkoi* Menzbier et Suschk. — Кавказский зяблик.

Материал: 36 экз., Киша, Майкоп, Псебай, Бабук-аул, Красная Поляна и др.

Летом — весь лесной пояс гор, но в верхних зонах в значительно меньшем количестве. Залетает на альпийские луга. В небольшом количестве зимует в широколиственных лесах, одиночные птицы встречаются выше.

27. *Fringilla montifringilla* L. — Вьюрок.

Материал: 14 экз., Киша.

Зимняя птица широколиственного пояса гор. Немногие поднимаются выше, зимуя в пихтовых лесах. Осенью прилетают в конце первой декады октября. До начала ноября многочисленны и иногда встречаются стаями в несколько тысяч особей. Позже — в значительно меньшем количестве. В окрестностях Киши держатся преимущественно в пойме, по ольшаникам и огородам, вместе с стаями зябликов, щеглов и других птиц. Весной массовый пролет в конце февраля и первой половине марта.

28. *Montifringilla pivalis alpicola* Pall. — Горный вьюрок.

Из всех орнитологов, посещавших район, отмечен только С. Туровым (1928), наблюдавшим его 28/VIII 1926 на г. Чугуш. Н. Динник (1886) особенно подчеркивает, что в кубанских горах горного вьюрка нигде не видел. Нами также не наблюдался.

Petronia petronia (ex *higua* Hell?) — Камениный воробей.

По словам А. Рюмина, неоднократно отмечался им летом 1935 г. на скалах и осыпях г. Дамхурц. В литературе о пребывании каменного воробья в пределах описываемого района сведений нет.

29. *Passer domesticus domesticus* L. — Домашний воробей.

Материал: 8 экз., Киша, Тубы.

На гнездовые не заходит в горы далее линии станций и сел, расположенных по периферии района на северном склоне Главного хребта. Периодически появляется во время осенних кочевок на Кише и Гузерипле, где держится на огородах вблизи жилищ. Отдельные экземпляры на Кише остаются в течение круглого года. Желательно было бы проследить распространение домашнего воробья на южном склоне в пределах описываемого района, так как, кроме Красной Поляны, он нигде не отмечен.

30. *Passer montanus transcaucasicus* Brehm.—
Кавказский полевой воробей.

Материал: 8 экз., Киша.

Описанный С. Бутурлиным *Passer montanus ciscaucasicus* But. («Систематические заметки», 1929), повидимому, не может иметь значения самостоятельной формы.

Гнездящаяся птица предгорий. Осенью периодически появляется на Кише; с 1936 г. держится здесь постоянно. Н. Дороватовский (1912) наблюдал полевых воробьев 8/VIII на Псеашхо близ верхней границы леса.

31. *Emberiza calandra calandra* L.—Прорыцник.

Материал: 2 экз., Киша.

Для района никем не отмечена. Нами найдена, как редкая, на гнездовье на Кише.

32. *Emberiza citrinella erythrogenys*
Brehm.—Обыкновенная овсянка.

Материал: 15 экз., Киша, Красная Поляна, Гузерипль, Цице.

Обычная, но спорадически распространенная птица всего района до верхнего предела леса. Первые прилетные на Кише и Гузерипль отмечались 4/IV. Зимует в поясе широколиственных лесов (Даховская, Каменномостская), держась огромными стаями, которые кочуют по зарослям сорняков вместе с щеглами и зябликами.

33. *Emberiza hortulana* L.—Садовая овсянка.

Материал: 10 экз., 20—25/IV 1935, Киша.

Экспедицией Турова (1932) встречена летом у с. Хамышки, где, возможно, гнездится. В окрестностях Киши держалась в большом количестве с 21 по 25/IV 1935. В другие периоды года не наблюдалась.

34. *Emberiza cia prageri* Laub.—Горная овсянка.

Материал: 9 экз., Псебай, Киша, Бабук-азул, Красная Поляна.

Оседлая птица. Летом по долинам рек заходит до линии снега. Зимует в подзоне дуба широколиственного пояса гор.

35. *Melanocorypha calandra calandra* L.—
Большой степной жаворонок.

19/IV 1934 наблюдалась одна птица на Терновой Поляне (р. Киша) в стайке следующего вида.

36. *Calandrellia cinerea* subsp?—Малый степной жаворонок.

Отмечен весной 1934 г. на полях в окрестностях Даховской и Новопрохладной, а также на Терновой Поляне (р. Киша).

37. *Galerida cristata caucasica* Tacz.—Кавказский хохлатый жаворонок.

Материал: 1 экз., Псебай.

Гнездится в степи и предгориях; выше Самурской, Псебая и Соленого (до 600 м), как правило, не встречается. Зимою держится в поясе широколиственного леса вблизи селений и на дорогах. В это время наблюдался нами у Даховской и Новопрохладной.

38. *Alauda arvensis cantarella* Br.—Полевой жаворонок.

Материал: 29 экз., Киша.

Летом обычен в полосе предгорий и степи севернее рассматриваемой нами области. По словам Н. Корчагина, встречается летом в окр. Самурской. Около Псебая гнездится. В горах наблюдали летом одиночных, очевидно, кочевавших птиц. 21/XII 1933 1 экз. убит на Кише; возможно, некоторые птицы здесь зимуют. В начале марта 1936 г. наблюдался у лагеря Тигеня (1800 м).

Весенний пролет с начала марта по первую декаду апреля. Около Майкона на пролете, по крайней мере, с половины февраля, вместе с *Alauda arvensis arvensis* L.

39. *Eremophila alpestris penicillata* Gould.—Горный рогатый жаворонок.

Материал: 5 экз., Пшекиш, Лагонаки.

У наших птиц лирохромы развиты слабее, чем у птиц из других районов Кавказа. Этот жаворонок оседлая птица альпийских и субальпийских лугов. Зимой держится на солнечных участках склонов. Поющие птицы наблюдались в самом начале марта на альпийских лугах Тыбыг. 7/VI 1933 на г. Пшекиш в березняке субальпийского пояса пойман едва перепархивающий птенец.

40. *Anthus trivialis trivialis* L.—Лесной конек.

Материал: 23 экз., Киша, Бабук-аул, Цине.

Наши коньки в общем заметно мельче и темнее центрально-русских. Длина крыла самцов от 72 до 86,5, в среднем 83,2 мм (по 12 экз.).

Гнездится во всей лесной полосе гор и на субальпийских и альпийских лугах (до 2000—2200 м). В последнем случае лесные коньки нередко гнездятся бок о бок с горной щеврицей. На субальпийских лугах для гнезд выбирают участки с более низким травостоем. Часто гнезда устраиваются по сторонам заброшенных скотопрогонных троп, образующих небольшие навесы и укрытия.

41. *Anthus spinolella blakistoni* Sw.—Горный конек.

Материал: 12 экз., Алоус, Аутль, Киша.

Многочисленная гнездящаяся птица субальпийских и альпийских лугов. На северном склоне западнее г. Мессо и на южном западнее г. Аутль не найдена. Прилетают коньки в конце марта, но держатся некоторое время на полянах по берегам рек в полосе леса. На аль-

пийских лугах обычно появляются в апреле. Продвижение вверх идет вплоть до мая. С половины сентября сбиваются в стайки; с конца месяца начинается отлет.

42. *Motacilla flava flava* L. — Европейская желтая трясогузка.

Материал: 14 экз., Киша.

Обычна на весеннем пролете в течение всего апреля по периферии заповедника (Киша, Гузерипль, Хамышки и т. д.). Один экземпляр добыт на осеннем пролете и один в летнее время (17/VII 1934, Киша). В полосе гор не гнездится.

43. *Motacilla flava thunbergi* Billb. — Северная желтая трясогузка.

Материал: 1 экз., 22/IV 1934, Киша.

Редко, на пролете.

44. *Motacilla flava felddegg* Mich. — Черноголовая трясогузка.

Материал: 6 экз., Киша.

В 1934 г. появилась в начале апреля на полянах в окрестностях Киши, где держалась до двадцатых чисел месяца. В 1935 г. в большем количестве была там же с 7/IV по 22/IV. Приблизительно в эти же числа наблюдалась на Кише весной 1937 г.

45. *Motacilla cinerea cinerea* Tunst. — Горная трясогузка.

Материал: 12 экз., Киша, Цице.

Летом обычна во всем лесном поясе гор (по речкам и большим ручьям) и на субальпийских лугах до 2000 м, где держится вблизи небольших водоемов. Последние птицы отлетают в половине октября, но у Майкона держатся значительно дольше. Зимой на наблюдалась.

46. *Motacilla alba alba* L. и

47. *Motacilla alba dukhunensis* Sykes. — Белая трясогузка.

Материал: 13 экз., Киша и др.

Между обеими формами существуют полные переходы. Обе гнездятся в нашем районе, причем *M. a. dukhunensis* Sykes, может быть, более многочисленна. Распространены вплоть до субальпийских лугов, где придерживаются поймы рек и сырых лужаек, имеющих хотя бы небольшие лужи застоявшейся воды. Больше всего в поясе широколиственного леса. Охотно держатся вблизи человеческого жилья, скотных дворов, а на субальпийских пастбищах вблизи пасущегося скота. Прилетают в течение первой половины марта. Имеют две кладки. На осеннем пролете вплоть до начала ноября (особенно много белых трясогузок на Кише в начале октября). В отличие от других трясогузок никогда не смешиваются с стайками трясогузок иных видов.

48. *Certhia familiaris familiaris* L. \equiv *Certhia familiaris persica* Sar. — Пищуха.

Материал: 15 экз., Киша.

Кавказских пищух следует рассматривать, как переходных по окраске от центральноуральских — *Certhia familiaris familiaris* L. к более южным — *Certhia familiaris persica* Sar. Описанная для сев. Кавказа *C. f. cisecaucasicus* Buturlin. почти не отличима от *C. f. familiaris* L. и, несомненно, значения самостоятельного подвида иметь не может.

Летом — обычна птица пояса широколиственных и темнохвойных лесов, изредка встречаясь вплоть до субальпийских опушек. Зимой держится преимущественно в широколиственных и в меньшем количестве в темнохвойных лесах. В это время кочует вместе с стайками поползней и синиц.

49. *Tichodroma muraria* L. — Краснокрылый стенолаз.

Материал: 1 экз., Киша.

Немногочисленная гнездящаяся птица горной части района. Имеющийся у нас самец добыт 13/XI 1928 на скалах берега р. Киши близ устья.

50. *Sitta europea caucasicus* Reich. — Кавказский обыкновенный поползень.

Материал: 27 экз., Киша, Цине.

Летом обычная птица широколиственных лесов, где поползни держатся оседло. Немногие заходят выше, поднимаясь вплоть до верхней границы пихты. Зимою большинство птиц спускается отсюда в нижние зоны гор.

51. *Sitta canadensis kugleri* Pelz. — Черноголовый поползень.

Материал: 7 экз., Киша, Пшекиш.

Многочисленная оседлая птица хвойных лесов всего района. В лиственных насаждениях держится в очень незначительном количестве. Зимою спускается ниже и в широколиственных лесах появляется чаще.

52. *Parus major major* L. — Большая синица

Материал: 21 экз., Киша, Цине и др.

Летом — весь лесной пояс гор, больше всего в широколиственных лесах. Зимою преимущественно в широколиственных лесах, в значительно меньшем количестве в темнохвойных. С начала октября по конец марта многочисленна в пойме р. Киши у станции и вблизи жилых построек, где держится вместе со стайками гаичек, лазоревок и чижей.

53. *Parus coeruleus satunini* Sar. — Кавказская лазоревка.

Материал: 20 экз., Киша, Бабук-аул и др.

Обычная птица лесного пояса гор. Зимою преимущественно в широколиственных лесах и в очень незначительном количестве в пихтовых.

54. *Parus ater prageri* Hellm. — Кавказская черная синица.

Материал: 16 экз., Киша, Бабук-аул.

Летом — весь лесной пояс гор; в верхних зонах встречается чаще других синиц. Зимою — основная масса птиц придерживается широколиственных лесов, немногие заходят выше, зиму вплоть до субальпийских перелесков.

55. *Parus palustris kabardensis* But. — Кавказская гаичка.

Материал: 3 экз., Киша, Цице.

Редкая гнездящаяся птица пояса дубовых и буковых лесов. На южном склоне Главного хребта не отмечена.

56. *Aegithalos caudatus major* Radde. — Долгохвостая синица.

Материал: 18 экз., Киша, Бабук-аул, Пслух и др.

Летом — весь лесной пояс гор, но в верхних зонах немногочисленна. Зимой — преимущественно в широколиственных лесах; немногие заходят выше, вплоть до субальпийской зоны.

57. *Regulus regulus buturini* Loud. — Желтоголовый королек.

Материал: 11 экз., Киша, Мастакан, р. Куна.

Летом и зимой — в незначительном количестве в поясе темнохвойных лесов, изредка спускается ниже.

58. *Lanius minor* Gm. — Черноголовый сорокопут.

Материал: 6 экз., Киша, Абаго.

Редкая гнездящаяся птица верхней полосы лесов. Прилет в десятых числах мая.

59. *Lanius excubitor homeyeri* Sab. — Большой сорокопут.

Материал: 2 экз., Киша, Псебай.

В зимнее время (с конца октября по конец марта) в небольшом количестве в поясе широколиственных лесов по опушкам и на полянах, заросших терном и боярышником.

60. *Lanius collurio kovylini* But. — Сорокопут-жлан.

Материал: 24 экз., Киша, Бабук-аул, Псебай, Цице.

Многочисленная птица речных долин с большими полянами, заросшими по краям кустарником. Выше пояса широколиственных лесов редок. Прилет в половине апреля.

61. *Vombycilla garrulus* L. — Свиристель.

В небольшом количестве зимует в полосе предгорий. Наблюдался близ Даховской и Новопрохладной.

62. *Muscicapa striata neumanni* Poche. — Серая мухоловка.

Материал: 14 экз., Киша, Красная Поляна, Вернот, Тубы.

Обычная гнездящаяся птица пояса широколиственных лесов и реже — нижней части темнохвойных.

В коллекции заповедника имеются 2 экз. серой мухоловки, добывшихся около Майкопа (8/V 1927 и 30/VIII 1928). Они относятся к форме *M. s. striata* Pall.

63. *Muscicapa albicollis semitorquata* Nom. — Кавказская мухоловка-белошейка.

Материал: 20 экз., Киша, Абаго, Красная Поляна.

Гнездится в широколиственном поясе гор, немногие заходят выше, встречаясь в пихтовых лесах. Прилет с начала апреля.

64. *Muscicapa rufa rufa* Bechst. — Малая мухоловка.

Материал: 6 экз., Киша, Красная Поляна.

Обычная гнездящаяся птица северного склона Главного хребта, на южном — более многочисленна. Основная масса птиц придерживается широколиственных и темнохвойных лесов, немногие поднимаются выше, заходя в субальпийскую зону.

65. *Phylloscopus collybitus abietinus* Nilsson. — Пеночка-теньковка.

Материал: 14 экз., Киша, Аутль, Черногорье, Тубинский пер., Псебай.

Обычная гнездящаяся птица лиственных насаждений верхнего предела лесов. Прилетает на Кишу в начале апреля и держится здесь до конца месяца, затем большая часть поднимается вверх, меньшая остается на гнездовые в поясе широколиственного леса. Отлет со второй половины августа. Последние птицы встречаются в конце октября.

66. *Phylloscopus collybitus torrenzii* Lor. — Кавказская пеночка.

Материал: 6 экз., Киша, Алоус, Абаго, Аутль.

Гнездящаяся птица верхнего предела лесов. Встречается на альпийских и субальпийских лугах в зарослях кавказского рододендрона и среди высокотравья.

67. *Phylloscopus trochilus asturina* L. — Пеночка-весничка.

Материал: 3 экз., Киша.

Два самца добыты 25/IV 1935 и один 24/VIII 1934 на Кише. М. Богданов (1879) добыл весничку 24/VIII 1871 близ Даховской. В июне на Черноречье наблюдал ее Н. Динник (1902). Повидимому, весничку можно отнести к редким гнездящимся птицам района.

68. *Phylloscopus nitidus nitidus* Blyth.—Пеночка желтобрюхая.

Материал: 10 экз., Киша, Бабук-аул, Пшека, Красная Поляна.

Обычная птица лесного пояса гор. На Кишу прилетает в конце первой декады апреля. Отлет в конце августа и сентябре.

69. *Phylloscopus sibilator* Bechst.—Пеночка желтобрюхая.

Материал: 4 экз., Киша.

Найдена на гнездовые в дубовом лесу в окрестностях Киши и в сосновых насаждениях верхнего предела лесов южного склона г. Пшекиши. В окрестностях Красной Поляны встречается чаще. Для описываемого района на гнездовые нами указывается впервые.

Locustella fluviatilis Wolf.—Речная камышевка.

Наблюдалась К. Россиковым (1890) в полосе Черных гор — «на влажных местах, закрытых густой травянистой растительностью».

70. *Locustella naevia straminea* Seebold.—Обыкновенная камышевка.

Материал: 1 экз., Мастакан.

Имеющаяся в нашей коллекции добыта на субальпийском лугу хр. Мастакан 30/VII 1930. К. Россиков (1890) встречал этих камышевок на горных лугах в истоках Б. Лабы.

71. *Acrocephalus agundinaceus agundinaceus* L.—Дроздовидная камышевка.

Крик этой камышевки отмечен в верховьях р. Цахвоа экспедицией Турова (1932). К. Россиков (1890) наблюдал ее в большом количестве на «субальпийских лугах» от р. Губс до ущелья Ирис на р. Ходзь. Нами не наблюдалась.

72. *Acrocephalus palustris* Bechst.—Болотная камышевка.

Материал: 17 экз., Киша, Пслух, Трю, Ятыргварт.

Гнездится на сырых полянах среди леса, по долинам рек и на субальпийских лугах. Во всем районе обычна.

73. *Sylvia borin borin* Bodd.—Садовая славка.

Материал: 2 экз., Киша, Цице.

Встречается на пролете во второй половине августа и в сентябре.

74. *Sylvia atricapilla damtholzi* Stres.—Черноголовая славка.

Материал: 21 экз., Киша, Бабук-аул, Цице.

Все добывшие нами птицы относятся к этой форме. Обычная птица всей лесной полосы гор (до 2000 м); особенно многочисленна в поймах рек пояса широколиственных лесов.

75. *Sylvia communis icterops* Menetr. — Серая славка¹⁾.

Материал: 6 экз., Красная Поляна, Бабук-аул, Цине.

Гнездящаяся птица лесного пояса гор. Наблюдалась во многих районах заповедника.

Sylvia cirtusca caucasica Ogn. — Славка-закорюшка.

Наблюдалась летом 1912 г. Н. Дороватовским (1913) в Красной Поляне.

76. *Turdus pilaris* L. — Дрозд-рябинник.

Встречается на пролете (один экземпляр был добыт весной 1935 г. на Кише). Около Майкопа в небольшом количестве зимует.

77. *Turdus viscivorus viscivorus* L. — Дрозд-деряба.

Материал: 10 экз., Киша, Псебай, Цине и др.

Гнездится в лесном поясе гор, преимущественно, в елово-пихтовых лесах. Летом в широколиственных лесах редок, становясь здесь более обычным с июля. Во второй половине лета встречается на альпийских лугах на высотах до 2500—2800 м. Зимует как в широколиственных, так и в темнохвойных лесах, держась в массе значительно ниже, чем летом. Отдельные птицы изредка встречаются зимой в полосе верхнего предела лесов и на альпийских лугах. Зимой держатся вблизиселений вместе с черными дроздами.

78. *Turdus eiscetorum phylomelos* Brehm. — Певчий дрозд.

Материал: 9 экз., Киша, Бабук-аул.

Летом — весь лесной пояс гор, в наибольшем количестве среди широколиственных лесов. Осенью последние птицы отлетают в начале ноября.

79. *Turdus torquatus amicorum* Hart. — Белозобый дрозд.

Материал: 7 экз., Киша, М. Бамбак, Пшекиши, Цине и др.

Летом — преимущественно в полосе верхнего предела лесов, в меньшем количестве в самых верхних частях зоны пихты и на субальпийских лугах среди зарослей кавказского рододендрона. Зимой не наблюдался. В конце марта — начале апреля держится в буковых лесах в окрестностях Киши, поднимаясь выше в горы по мере таяния снега.

80. *Turdus megula aterrimus* Mad. — Черный дрозд.

Материал: 30 экз., Киша, Бабук-аул, Черноречье и др.

Гнездится до верхней границы леса (1800—2000 м), в наибольшем количестве — среди широколиственных лесов. Довольно много птиц зимует вблизи периферии заповедника (до 500—600 м) в подзоне

¹⁾ К. Россиковым (1890) отмечена летом на «субальпийских» лугах в верховых р. Ходзь *Sylvia nisoria*. Очевидно, ошибка в определении! Возможно, что эта птица гнездится где-нибудь на высоте Псебая.

дуба среди терновников и зарослей боярышника (Хамышки, Ново-прохладное, Даховская, Красная Поляна). На Кише в это время редок. По словам охотников, в снежные зимы исчезает из окрестностей Хамышков, спускаясь еще ниже. Около Майкона зимует в большем количестве.

81. *Monticola saxatilis saxatilis* L. — Каменистый дрозд.

Экспедицией Турова (1932) наблюдался 11/VII 1930 на хр. Маги-шо. В нашем районе, очевидно, является очень редкой птицей (см. также К. Россикова, 1890 и Н. Динника, 1902). Нами не отмечался.

82. *Oenanthe oenanthe oenanthe* L. — Каменка.

Материал: 16 экз., Киша, Алоус, Песбай, Черноречье и др.

Обыкновенная гнездящаяся птица альпийских лугов всего района. В 1935 г. на Кише, во время пролета держалась с 1/IV по 20/IV. Отлет с конца августа. В 1935 г. последние пролетные птицы на Кише наблюдались 1/X, когда альпийские луга забелели от выпавшего ночью первого снега.

83. *Saxicola rubetra rubetra* L. — Луговой чекан.

Материал: 9 экз., Маастакан, Дудугуш, Пишекиш, Цице.

Летом — субальпийские и альпийские луга всего района до 2200 м. Начало прилета с конца марта. Отлет с 20-х чисел августа по конец сентября.

84. *Saxicola torquata variegata* Gmel. — Чириноголовый чекан.

Материал: 1 экз., Киша, 6/IV 1935.

Редкая гнездящаяся птица субальпийских и альпийских лугов, на которых живет рядом с луговым чеканом. Прилет в начале апреля.

85. *Phoenicurus phoenicurus phoenicurus* L. — Горихвостка обыкновенная.

Материал: 9 экз., Киша, Красная Поляна.

Обычна в поясе широколиственных лесов, местами проникая до альпийской зоны (Белореченский пер.). Массовый прилет в начале апреля; первые птицы отмечались и раньше (27/III 1934, Киша). Отлет в августе и сентябре.

86. *Phoenicurus phoenicurus samamisicus* Habilizl. — Белокрылая горихвостка.

Материал: 3 экз., Киша, Красная Поляна.

Гнездится рядом с предыдущей, но значительно реже. Прилет в начале апреля.

87. *Phoenicurus ochruros ochruros* Gmel. — Горихвостка-чериушка.

Материал: 1 экз., Алоус.

Довольно обычная гнездящаяся птица от верхнего предела лесов до субнivalльного пояса гор включительно. В августе 1936 г. один

экземпляр наблюдался близ вершины г. Джемарук (около 3150 м). Летом отмечалась М. Богдановым (1879) у Даховской. Наблюдение, повидимому, ошибочное. Отлетает в сентябре.

Luscinia luscinia subsp? — Соловей восточный.

У нас есть несколько указаний на летние встречи соловья в районах, граничащих с периферией заповедника. Проверить эти сведения нам не удалось. В Майкопском краеведческом музее имеется соловей, добытый 15/V близ Майкона.

88. *Luscinia sveica suapensis* Wolf. = *Luscinia sveica occidentalis* Sar. — Варакушка.

Материал: 1 экз., окрестности Майкона, 30/III 1934.

Наблюдалась на весенном пролете на Кинеше. К. Россиков (1890) наблюдал летом между Белой и Лабой, к северу от рассматриваемого района.

89. *Erythacus rubeculus caucasicus* But. — Зорянка.

Материал: 30 экз., Киша, Бабук-аул, Пслух, Красная Поляна, Цице, Ятыргварты.

Зимних сборов нет. Гнездовые — Е. г. *caucasicus* But., но отдельные экземпляры (Красная Поляна, Киша) неотличимы от Е. г. *rubecculus* L. Все добывшие в сезон пролета оказались Е. г. *caucasicus* But.

Летом — весь лесной пояс гор, в наибольшем количестве — в буковых и пихтовых лесах. Зимует в незначительном количестве в поясе широколиственных лесов, часто вблизи селений.

90. *Rhinocrypta collaris montana* Habl. — Альпийская завирушка.

Материал: 4 экз., Ачешбок, Дзюя.

Довольно обычная гнездящаяся птица сильно каменистых участков альпийской и субнивальной зон, до предельных высот района. Западнее бассейна Белой на северном склоне Главного хребта не найдена. Зимою наблюдалась 30/I 1936 на альпийских лугах Ачешбока.

91. *Rhinocrypta modularis obscura* Habl. — Кавказская лесная завирушка.

Материал: 18 экз., Киша, Бабук-аул, Аутль.

Многочисленная оседлая птица района, распространенная до верхнего предела лесов. В октябре покидает высокие части района, откочевывая в пояс широколиственных лесов, где держится вблизи селений и по берегам ручьев до конца апреля. С конца апреля и начала мая снова равномерно расселяется по всему району.

92. *Rhinocrypta modularis modularis* L. — Европейская лесная завирушка.

Материал: 1 экз., Киша, 6/IV 1935.

В нашей коллекции имеется один экземпляр, добытый на пролете.

93. *Troglodytes troglodytes hyrcanus* Sar. et Loud. — Крапивник.

Материал: 12 экз., Киша, Ачипсе.

Обычная оседлая птица, распространенная до верхнего предела лесов. В массе зимует в широколиственных лесах, но отдельные птицы остаются значительно выше, встречаясь даже в субальпийской зоне.

94. *Cinclus cinclus caucasicus* Mad. — Кавказская оляпка.

Материал: 31 экз., Киша, Ропкоа, Бабук-аул, Цище и др.

Летом встречается по всем речкам и более крупным ручьям вплоть до субальпийской зоны гор (1700—1800 м), в наибольшем количестве в поясе темнохвойных лесов. Зимой в массе держится ниже — в поясе широколиственных лесов, но отдельные экземпляры встречаются по незамерзающим участкам рек до 1500—1600 м. В начале декабря 1933 г., после сильных морозов в горах, заметно увеличились в числе на р. Кише около станции. Позже, в конце января 1934 г., после новых морозов, одевших льдом р. Кишу, оляпки сдвинулись еще ниже.

95. *Hirundo rustica rustica* L. — Деревенская ласточка.

Материал: 4 экз., Киша, Сенная поляна.

Гнездится по селениям района, но залетает и на альпийские луга. Весенний прилет с первых чисел апреля, отлет в сентябре и начале октября (10/X 1933, 1/X 1934).

96. *Delichon urbica meridionalis* Hart. — Городская ласточка.

Материал: 2 экз., Киша, Хамышки.

Обычна во всем районе. Гнездится колониями в скалах (Каменномостское ущелье, Пшекиш, Ачешбок, Закан, Фишит). Прилет в половине апреля. Отлет в сентябре и начале октября.

97. *Riparia riparia riparia* L. — Береговая ласточка.

Материал: 2 экз., Киша.

Гнездится колониями на обоих склонах Главного хребта в скалах и по небольшим земляным обрывам берегов рек в поясе широколиственных лесов. Залетает на альпийские луга. Отлет в сентябре.

98. *Riparia riparia riparia* Scop. — Горная ласточка.

Обычна, но встречается реже других ласточек. Гнездится в скалах альпийского пояса гор. Большая колония горных ласточек имеется на хр. Уруштен.

99. *Juph toquilla toquilla* L. — Вертишайка.

Материал: 4 экз., Киша, Цище.

Редкая гнездящаяся птица пояса широколиственных лесов. По долинам рек заходит в пояс темнохвойных.

100. *Dryocopus martius* (*martius* L.) — Желна.

Материал: 5 экз., Киша, Цице, окр. Майкопа.

Во время обработки небольшой серии наших черных дятлов бросились в глаза — слабость их клювов (меньшая длина и ширина) и меньшие размеры крыла и плюсны по сравнению с центрально-русскими, западносибирскими и дальневосточными дятлами. Эти признаки отмечены и для других кавказских дятлов (Баталпашинск, Мцхет). Возможно, по этим признакам кавказских черных дятлов следует выделить в особый подвид. До сбора более полного материала воздерживаемся от окончательного решения вопроса о систематическом положении наших дятлов¹⁾.

Летом и зимой — обычные птицы широколиственных и темнохвойных лесов. В последних — зимой встречаются значительно чаще, чем все остальные дятлы.

101. *Dryobates major temnirostris* But. — Большой пестрый дятел.

Материал: 25 экз., Киша, Бабук-аул, Красная Поляна, Цице и др.

Летом в большом количестве встречается в поясе широколиственных и нижних зонах темнохвойных лесов. Выше, в особенности в полосе верхнего предела лесов, в незначительном количестве. Зимою, преимущественно, в широколиственных лесах.

В окрестностях Киши существенную роль в питании больших пестрых дятлов играют жулиды, поедаемые не только осенью и зимой, но и в летнее время. Зимой и весной 1935 г., вплоть до начала мая, этих дятлов совсем не было в окрестностях Киши, возможно, в связи с полным неурожаем здесь желудей и, наоборот, предыдущей зимой (1933-34 г.), когда жулиды уродились, эти дятлы были многочисленны.

К. Россиков (1890) и Н. Динник (1894, 1902 и др.) часто отмечают в кубанских горах *D. m. poelzami* Bogd. Совершенно очевидно, что здесь имеет место номенклатурное недоразумение — этого дятла мы никогда не встречали.

102. *Dryobates leucotus liffordi* Sharpe et Dresser. — Белоспинный дятел.

Материал: 7 экз., Киша, Бабук-аул, Медовеевка.

Встречается в значительно меньшем количестве, чем другие дятлы (за исключением еще более редкого малого дятла), на обоих склонах Главного хребта до верхней границы леса. Так, например, 10/VII 1934 наблюдался в верховьях р. Сочи в зоне сабельного букса (около 1800 м). В окрестностях Киши и немного севернее ее на хребте Дудугуш (басс. Белой) отмечался неоднократно в дубовых и буковых лесах. Наблюдался у Гузерипля и в других пунктах заповедника.

¹⁾ Средние размеры 7 дятлов (4 самцов и 3 самок) с северо-западного Кавказа: длина крыла — 230,7 мм; длина плюсны — 36,3 мм; длина клюва от лобного оперения — 52,7 мм; длина клюва от переднего края ноздрей — 47,9 мм; ширина надклювья на уровне лобного оперения — 19,6 мм.

103. *Dryobates minor colchicus* But. — Малый пестрый дятел.

Материал: 6 экз., Киша, Тубы, Бабук-аул.

Летом в очень незначительном количестве обитает по всему лесному поясу гор до верхней границы леса (2000 м). Зимой наблюдался только в поясе широколиственных лесов. В июне—июле 1934 г. во время нашего пребывания в Бабук-ауле бросилось в глаза относительное обилие здесь в грабовых и буковых лесах малых дятлов, столь редких в окрестностях Киши.

104. *Dryobates medius casicus* Bianchi — Вертильный дятел.

Материал: 14 экз., Киша, Бабук-аул, Красная Поляна и др.

Обычная оседлая птица лесной зоны гор, однако, заметно уступающая в численности большому пестрому дятлу. Летом наблюдалась во всех зонах леса, но в полосе верхнего его предела в незначительном количестве. Зимой держится в широколиственных и темнохвойных лесах, изредка встречаясь вплоть до верхней границы леса. Как и большой пестрый дятел, зимой и весной 1935 г. отсутствовал в окрестностях Киши.

105. *Picus viridis (saundersi)* Tacz? — Зеленый дятел.

Материал: 15 экз., Киша, Красная Поляна, Бабук-аул и др.

Принимаем настоящую форму условно. Наши зеленые дятлы почти не отличимы от среднерусских, и самостоятельность кавказской формы нам кажется сильно сомнительной.

Летом обычны в подзоне дуба. Гнездятся лишь в самых периферийных районах заповедника, но в небольшом количестве, держась в массе ниже, за пределами заповедника (500—600 м), где весьма обычны. Летом в глубинных районах заповедника большая редкость, и, например, А. Рюминым за все лето 1935 г. только раз наблюдался на Карапыре (1100 м). В конце августа в большом количестве появляются в дубовых лесах окрестностей Киши и в «черкесских садах». Эти осенние налеты зеленых дятлов в район Киши повторялись ежегодно в течение 1933—35 гг. В 1936 г. были обычны на Кише с начала лета. В конце лета и осенью чаще встречаются в глубинных районах заповедника. Зимой — вне пределов заповедника, преимущественно в подзоне дуба (до 500 м). Летом и осенью поедают много личинок и взрослых муравьев. Например, в желудке самки, убитой 7/XI 1933, было найдено более 2000 муравьев. Полупереваренные остатки их заполняли также весь кишечник.

106. *Apus tenuirostris* L. — Белобрюхий стриж.

Материал: 2 экз., Киша.

Обычная, но спорадически распространенная птица северного склона Главного хребта. Гнездовые колонии в скалах Камечно-мостского ущелья, на гг. Пшекиш, Ачешбок, Фишт. Экспедиция Турова (1932) 11/VIII наблюдала большую стаю этих стрижей на

г. Трю. Сведений о пребывании белобрюхого стрижа на южном склоне хребта для описываемого района в литературе нет.

107. *Apus apus apus* L. — Обыкновенный стриж.

Материал: 2 экз., Киша.

Многочисленнее белобрюхого стрижа. Гнездится в скалах во многих местах района от пояса широколиственных лесов до альпийской зоны исключительно. Прилет в 10-х числах апреля, отлет в августе.

108. *Sarcisulcus europaicus europaicus* L. — Козодой европейский.

Материал: 2 экз., Киша, 7/X и 13/X 1933.

Только на пролете.

109. *Sarcisulcus europaicus meridionalis* Hart. — Козодой южный.

Материал: 5 экз., Киша, Уруштен.

Обычная птица. В гнездовое время (14/VIII и 19/VII 1933), встречен на высоте 2000—2200 м (г. Тыбга). На Кише последние козодои отмечались 17/X. Для Красной Поляны приводится А. Кудашевым (1916).

110. *Viburnum interpositum* Rotsch. — Филин.

9/V 1935 сотрудник заповедника С. Плющенков видел филина, пойманного в окрестностях Даховской. 7/IX 1930 слышали крик в Рошкоа, 29/IX 1935 на Б. Бамбаке в соснах верхнего предела леса. Для южного склона филин приведен А. Кудашевым (1916).

111. *Aegolius funereus caucasicus* But. — Кавказский мохноногий сыч.

Материал: 2 экз., Майкоп, Киша.

Довольно редкая птица лесного пояса гор. Экспедицией Туррова (1932) наблюдалась летом 1930 г. на Алоусе, М. Бамбаке и Уруштене. В окрестностях Киши встречается в лиственных лесах, где неоднократно этих птиц ловили для содержания в клетке.

112. *Strix aluco wilsonii* Menzb. — Кавказская неясыть.

Материал: 5 экз., Киша, Пшекин, Куна.

Оседлая птица лесной части района. Зимой нередко попадается вловушки для куниц. Из наших пяти экземпляров три серых и два рыжих.

113. *Asio otus otus* L. — Ушастая сова.

Материал: 1 экз., Трю; 10/VIII 1930.

Встречается реже предыдущего вида.

114. *Urotriorchis egorovi* L. — Уодод.

Материал: 15 экз., Киша, Псебай, Тугоне.

Гнездится в районах, граничащих с заповедником (подзона дуба), т. е. не выше 500—600 м (Псебай, Самурская и др.). Летом наблю-

дались одиночные, очевидно, кочующие птицы на территории заповедника — вплоть до альпийских лугов. Прилетают в первой половине апреля и в течение всего месяца нередки на Кише, исчезая отсюда в мае. Вновь встречаются здесь в августе и сентябре.

115. *Mergus apiaster* L. — Щурка золотистая.

Материал: 3 экз., Киша, Цине.

Гнездится колониями в поясе дубовых лесов в скалах, иногда рядом с ласточками и стрижами. До конца мая и начала июня стайки щурок можно встретить и над альпийскими лугами (2500 м). Отлет с половины августа до конца сентября.

116. *Alcedo atthis atthis* L. — Зимородок.

Материал: 3 экз., Киша, Красная Поляна.

Гнездится на реках Пшехе и Хахопсе, на Мзымте у Красной Поляны и, повидимому, на р. Белой близ Даховской. Весной (апрель) и осенью (сентябрь — начало октября) заходит по рекам в пояс темнохвойных лесов.

117. *Coryas garrulus garrulus* L. — Сизоворонка.

Материал: 3 экз., Гузерипль, Тубинский перевал.

Изредка встречается на весенном пролете в начале мая (8/V 1927; 10/V 1935) до высот порядка 2000 м. Осенний пролет в августе и сентябре.

118. *Cuculus canorus canorus* L. — Кукушка.

Материал: 6 экз., Киша, Ачешбок, Цине.

В незначительном количестве населяет весь лесной пояс гор. Первое кукование на периферии заповедника в 1928 г. 16—17/IV (Гузерипль, Бескес, Бабук-аул), в 1930 г. 14/IV (Лагерная), в 1934 г. 18—19/IV (Пслух, Ачишпе), в 1935 г. 14/IV (Цицининский кордон) и 16—17/IV (Лагерная, Медовески).

119. *Streptopelia turtur turtur* L. — Горлица.

Материал: 3 экз., Киша.

На гнездовые обычна в Псебае, нередка в Красной Поляне (Н. Догроватовский, 1912). Прилет в половине апреля. Отлет в сентябре.

120. *Columba rupestris rupestris* L. — Вяхирь.

Материал: 2 экз., Киша.

Гнездится в поясе широколиственных и темнохвойных лесов. Здесь же держится осенью и зимой большими стаями. Усиленно подбирает опавшие плоды буквы. После снегопада нередко кормится на местах жировок кабанов, раскидывающих снег в поисках того же корма.

Осенью и весной (как и клинтух) часто летает на минеральные источники — «солонцы», посещаемые копытными. На Кунских полянах (бассейн Ходзя), по словам наблюдателя Г. Бугаенко, есть источник с сильным привкусом поваренной соли, также посещаемый «голубями». Местное население называет его «Голубиным».

121. *Солимба оенас оенас* L. — Клинтух.

По Н. Диннику (1886), встречается на северо-западном Кавказе, однако, нигде высоко в горы не поднимается.

Нами не наблюдался. В коллекции заповедника имеется один экземпляр, добытый близ Майкопа (9/IV 1928).

122. *Солимба ливия ливия* Gm. — Сизый голубь.

По Н. Диннику (1886), обычен для Кубанской области; гнездится по отвесным, безлесным скалам, встречаясь до 2000 м. Им же отмечены для Псебая (Динник, 1902) и окрестностей Самурской, где они обычны (Динник, 1894). Н. Дороватовский добыл 8/VIII 1912 самку на перевале Псеашхо. Нами не наблюдался.

123. *Sterna* sp? — Крачки.

Наблюдатели заповедника неоднократно отмечали на поляне Гузерипль (Белая) весной (конец февраля 1926 г., в марте и апреле 1928 г.) и осенью (23/X 1928) птиц, «похожих на чаек». Наблюдатель А. Онешко 4/IX 1929 видел на Умпире «чаек», тянувших вверх по М. Лабе.

Нами не наблюдались.

124. *Scolopax rusticola rusticola* L. — Вальдшнеп.

Материал: 2 экз., Киши.

Обычен на гнездовые в лесах всего района. На Умпире (М. Лаба) Н. Динник (1905) наблюдал тягу в конце июня, а мы на горе Б. Чура в буковом верхолесье 7 и 9/VII 1934. Весенний пролет с начала марта до половины апреля, осенний — с начала октября. В нашем районе вальдшнепов на пролете немного. Основная масса проходит побережьем Черного моря и лесами предгорий. Часть птиц зимует в поясе широколиственных лесов у незамерзающих ручьев.

125. *Capella media* Lath. — Дупель.

Редок. Отмечен на весеннем и осеннем пролете на альпийских лугах хр. Пшекиш.

126. *Capella gallinago gallinago* L. — Бекас.

Наблюдался экспедицией Турова (1932) 21/VIII 1930 на р. Уруштен близ лагеря. Одиночными экземплярами встречается летом на болотцах среди альпийских лугов. По словам сотрудника заповедника Н. П. Введенского, летом нередок на альпийских лугах Лагонакского плоскогорья.

127. *Phylomachus pugnax* L. — Турухтан.

Залетный; 28/V 1934 замечена самка на мокром лугу в окрестностях Киши.

128. *Actitis hypoleucus* L. — Перевозчик.

Материал: 12 экз., Киша, Мамыта.

Обычная гнездящаяся птица всего района. Прилет в конце марта — начале апреля. Отлет в сентябре. По рекам заходит до верхнего предела лесов.

129. *Tringa ochropus* L. — Кулик-чериныш.

Материал: 3 экз., Киша, Б. Бамбак, Ачешбок.

Немногочисленная гнездящаяся птица всего района до 2300 м. Прилет в начале апреля. Близ незамерзающих ручьев отмечался Н. Щербаковым в конце января (М. Лаба) и нами на Кинше 21/1 1936.

130. *Nupenius aeguata aeguata* L. — Кроншина и болицкой.

Материал: 1 экз., р. Шиши.

Очень редок на пролете. Наш экземпляр, старый самец, добыт сотрудником заповедника С. С. Донауровым в буковом лесу близ устья р. Шиши, 22/VII 1935 слышали крик стаи у Новопрохладной, и 2/VIII 1935 отмечена стая в 12 шт. на альпийском лугу Б. Бамбака (2300 м).

131. *Vaneillius vaneillius* L. — Чибис.

Наблюдались на весенном пролете в различные годы с 8/III по 8/IV во многих пунктах заповедника (Умпры и Черноречье на М. Лабе, по р. Белой ниже Гузерипля, на Кинше, близ л. Тигень и т. д.). В летнее время на территории заповедника (Ачишхо) отмечались одиночные, очевидно, кочующие птицы (А. Кудашев, 1916, Н. Дороватовский, 1913).

132. *Charadrius dubius cironicus* Gm. — Зуек малый.

На гнездовые встречается по берегам рек в поясе широколиственных лесов, выше поднимаясь редко.

133. *Otis tarda tarda* L. — Дрофа.

По словам местных охотников, изредка встречается зимой и на пролете в окрестностях Псебая. Н. Щербаков наблюдал 11/I 1928 дрофу над горой Тхач (более 2000 м) и 23/I и 6/IV того же года над Черноречьем (М. Лаба). По Н. Диннику (1894), встречается поздней осенью и зимой у Самурской. Наблюдалась зимой близ Даховской.

134. *Grus grus grus* L. — Серый журавль.

Только на пролете. В осенний период пролетные станы журавлей встречаются в течение всего сентября и октября, изредка также в начале ноября. Наблюдались по Б. и М. Лабе, над альпийскими лугами Абаго, Дзюви, Пшекиша и др.

К северу от нашего района гнездится в степной полосе.

135. *Grus virgo* L. — Журавль красавка.

Наблюдался на пролете в конце сентября 1935 г. над хр. Уруштен. К северу от нашего района гнездится в степной полосе.

136. *Coturnix coturnix* L. — Коростель.

Материал: 1 экз., лазерь Уруштен.

Распространен до высоты 2000—2100 м. В полосе гор обычнее всего на субальпийских высокогорных лугах, в особенности вблизи западин и углублений склона, собирающих снеговую и дожевую

воду (на Белореченском перевале встречен вблизи блюдцеобразной карстовой воронки). Реже в лесном поясе гор по большим полянам, преимущественно вблизи пойм рек.

137. *Rogzana rogzana* L. — Погоныш.

Материал: 1 экз., Дудугуш.

30/X 1935 добыт на г. Дудугуш в дубовом лесу с подлеском из азалии на высоте около 1400 м.

138. *Gallinula chloropus chloropus* L. — Камышница.

Материал: 1 экз., Киша.

Один экземпляр добыт в начале мая 1933 г. на Кише.

139. *Fulica atra atra* L. — Лысуха.

Материал: 1 экз., Новопрохладное.

В начале мая 1936 г. один экземпляр добыт близ Новопрохладной.

140. *Lugurus lokosiewiczi* Tacz. — Кавказский горный тетерев.

Материал: 28 экз., Пшекин, Слесария, Черногорье, Б. Бамбак, Дудугуш, Тыуга, Чехашха и др.

Широко распространен во всем районе в поясе гор от 1500 до 2700 м; в крайних северо-западных точках своего распространения держится в течение круглого года на высотах не больше 1000 м. Современной северной границей распространения является Скалистый хребет. Здесь он найден на хр. Дудугуш, Корытах, Слесарии, Афонке, Ачешбоке, Агиге, М. Бамбаке и г. Хацавита. По Н. Диннику (1902), тетерев встречался еще в начале этого столетия на хр. Гернегем (Черные горы).

На южном склоне вне пределов Главного хребта он есть на гг. Ачишха, Иегош (высота 1835 м н. у. м. на пятиверстной карте), Амуко и далее к западу на г. Аутль.

Северо-западную часть ареала на западном Кавказе представляют разбросанные по вершинам уже пониженного в этой части Главного хребта и его отрогов, десять «островков» в верховых рр. Пшеки, Пшиша, Песзуапсе, Бекишней и Наужи: г. Пшениси, южная часть урочища Черногорье, Тубинский перевал (высоты 1453 и 1527 м.), Бекишевский перевал (1674 м.), Наужинский пер. (1453 м.), г. Шесси и расположенные вокруг нее три безымянные вершины — 1067, 1223 и 1455 м.

Распространение и численность тетерева на горных лугах нашего района находятся в большей зависимости от выпаса скота. Там, где скот пасется в большом количестве, — тетерев сократился в числе вследствие вытаптывания кладок скотом и уничтожения молодых цыплят пастухами и многочисленными собаками. Видимо, по этим причинам тетерев исчез на хребте Гернегем и сильно уменьшился в количестве на Лагонакском плато, где скота пасется особенно много.

В летнее время основная масса тетеревов придерживается субальпийской и альпийской зон гор. Зимою часть птиц откочевывает в высокогорные пихтовые леса, остальные перезимывают в субальпийском верхолесье и на выгревах нижней части альпийской зоны. Кормится зимой почками и тонкими веточками бересклета и ивы, хвоей можжевельника и пихты, листьями кислицы, бруслики и кавказского рододендрона, ягодами шиповника, плодами буквицы и пр.

Токует в период с двадцатых чисел апреля по конец первой декады июня. Основная масса молодых выводится в первых числах июля. В половине августа молодых уже трудно отличить от взрослых самок.

(+) *Lyrurus tetrix* subsp.? — Тетерев косач.

Показания многих охотников, собранные на месте Ф. Лоренцом (1887—1889), и ряд воспоминаний участников кавказской войны и сторожилов, опубликованный в периодической прессе (К. Гейнс, 1866, Н. Динник, 1897, Н. Мицкевич, 1897 и др.), не оставляют сомнения, что в половине прошлого века в Кубанской области встречался полевой тетерев. В область его распространения входила местность между Белой и Урупом, на север до линии Майкоп—Армавир и на юг до предгорий Скалистого хребта. Особенно много тетеревов было в окрестностях Майкопа, Каладжинской, Упорной, Отрадной и Псебая. Летом птицы держались исключительно в степи, не заходя в прилегающие к ней леса, зимою же были обычны и в лесах.

В шестидесятых годах численность тетерева начала быстро сокращаться, и там, где раньше наблюдалась большая стая, теперь встречались немногие одиночки. Последние тетерева исчезли в восьмидесятых годах. Ф. Лоренц посетил местность по Лабе в ноябре 1883 г. Тетеревов ему наблюдать не пришлось, но охотники говорили, что птиц еще видели недалеко до его приезда. В это время они уже были большой редкостью. Сокращение численности тетеревов совпадает с замирением войны на западном Кавказе и усиленной распашкой степи. Именно в этом, а не в охоте Ф. Лоренц и видит основную причину исчезновения полевого тетерева на Кавказе.

141. *Coturnix coturnix coturnix* L.—Перепел.

Распространен до высоты 2000—2100 м. Нагнездование встречается, как в культурной полосе предгорий, так и на субальпийских лугах. В незначительном количестве гнездится по большим полянам в лесном поясе гор. Во время осеннего пролета, начинающегося с конца августа — начала сентября, количество переполов в горах заметно увеличивается.

142. *Perdix perdix* subsp? — Серая куропатка.

Редкая птица культурной полосы гор. Экспедиция Турова (1932) в июле 1930 г. наблюдала куропаток около хутора Кутан (М. Лаба), неподалеку от северной границы заповедника. Встречаются близ Новопрохладной.

143. *Alectoris graeca* subsp? — Каменная ку-
ропатка.

Принадлежит к очень редким птицам района. Встречается на безлесных скалистых склонах хребтов, как на высоте альпийского пояса гор (до 2500 м), так и на высотах около 1000—1200 м. А. Насимовичем наблюдалась 31/X 1932 на г. Чугуш, Н. Дороватовским (1913) на перевале Пеашха, А. Кудашевым (1914) на Ачишхо, Н. Динником (1897) в низовьях р. Уруштеп. Особняком стоит обитание кеклика на хребте Герпегем (1120 м) около Псебая, окруженного со всех сторон культурными полями, сенокосами и разреженными дубовыми лесами.

144. *Tetraogallus caucasicus* Pall. — Кавказ-
ская горная индейка.

Материал: 3 экз., Б. Бамбак, Абаго.

Распространена на всех крупных вершинах (от 2500 м) Главного хребта и его боковых отрогов, к востоку от горы Ачишхо, всюду, однако, встречаясь в незначительном количестве. Интересно отметить, что на крайних западных форпостах Главного хребта — Ачишхо, Фиште и Оштене, достигающих значительной высоты (до 2700 м) и имеющих летние условия обитания, весьма сходные с таковыми же на других более восточных вершинах Главного хребта, индейка не встречается¹⁾. Ачишхо — ближайшая из этих вершин к местам обитания индейки (г. Чугуш), соединенная с последним сильно пониженным хребтом длиною около 10 км, в наиболее низких частях покрытым до гребня лесом. С другой стороны, индейки имеются на боковых отрогах Главного хребта: Ятыргварте и смежных с нею частях Ахцархвы и Балкан. С Главным хребтом эти горы соединяют сильно пониженный узкий хребет, на протяжении около 8 км покрытый лесом. Надо думать, отсутствие индейки на западных вершинах Главного хребта зависит от чрезвычайной снежности этих районов, принимающих наибольшее количество осадков, приносимых зимой с моря. При отсутствии выгревов в альпийской зоне, индейка, питающаяся зимой преимущественно сухой прошлогодней растительностью, не имеет возможности доставать себе корм. На Ятыргварте и других горах, расположенных восточнее и защищенных от моря цепью Главного хребта, снега бывает значительно меньше, и по южным склонам образуются характерные бесснежные «выгревы», которых индейка придерживается зимой. Интересно сопоставить с этим отсутствие на западных вершинах туров (на Ачишхо много лет тому назад бывали заходом). Ареалы индейки и тура на западном Кавказе довольно близко совпадают друг с другом. И индейка, и тур являются жителями альпийского и субальпийского поясов гор и зимой нередко придерживаются одних и тех же выгревов. Туры, добывая подснежный корм, разбивают копытами настовую корку, тем самым значительно упрощая добывание корма индейке.

¹⁾ Наблюдалась крайне редко весной на Ачишхо.

Изредка зимою индейки встречаются на хребтах, где летом их обычно не бывает, например, на Пшекише (2200 м). Возможно, отдельные экземпляры остаются здесь летовать, иначе трудно объяснить встречи индейки в летнее время на лесистом хребте Маастакан, не достигающем альпийской зоны.

Летом индейки держатся в поясе гор от 2500 м, во вторую половину лета, вслед за тающими снежниками, поднимаясь еще выше. В жаркие августовские дни их можно найти у самых вершин (3000 м) или вблизи ледников и сохранившихся снежников.

Зимуют от верхней границы леса (1800 м) и до самых вершин, в зависимости от состояния погоды и снежности, перемещаясь по склону. В хорошую погоду, как правило, держатся очень высоко.

Phasianus colchicus septentrionalis Lor.
Северокавказский фазан.

Материал: 2 экз., окр. Каладжинской 13-17/XII 1928.

По словам Н. Дирника (1894), встречался у Самурской, но исчез здесь после снежной зимы 1879—80 гг. В настоящее время в небольшом количестве встречается по М. и Б. Лабе, к северу от Псебая. вне пределов нашего района местами обычен в окрестностях Майкопа (Ханская и др.). На Черноморском побережье в нашем районе почти повсеместно истреблен.

145. *Pandion haliaetus haliaetus* L.—Скопа.

Весьма редко—на пролете во всем районе.

✓ 146. *Aegypius monachus* L.—Бурый гриф.
Немногочисленная птица горной части района. Летом чаще всего можно встретить в альпийской зоне в районе пастбища Лагонаки, вблизи пастушеских кошней.

147. *Gyps fulvus fulvus* Habl.—Сип белоголовый.

Материал: 1 экз., Киши.

Обычнее других грифов. Оседлая птица района. Летом от 500 м и до самых вершин (3000 м). В это время иногда встречается в большом количестве на Лагонакских пастбищах (2000 м). На других горных хребтах обычно можно видеть не больше 1—2 птиц. Зимою наблюдалась в самых верховых Киши над альпийскими лугами Джемарука. Один экземпляр добыт в феврале 1935 г. в окрестностях Киши.

148. *Neophron regius pectoralis regis pectoralis* L.—Стервятник.

Немногочисленная птица горной части района, чаще всего встречающаяся в альпийской зоне в районе пастбища Лагонаки. Неоднократно наблюдалась на лету в окр. Даховской (меньше 500 м н. у. м.). На зиму, повидимому, улетает из нашего района.

149. *Gypaetus barbatus grandis* Storr.—
Бородач-ягнятник.

Материал: 1 экз., Киши, 13/II 1934.

Немногочисленная оседлая птица. В летний период не встречается ниже 2000—2200 м, отдавая предпочтение более высоким хребтам. В половине февраля 1934 г. на падали в окрестностях Киши была отравлена самка. В желудке у нее нашли довольно крупный рог серны с частью лобной кости, часть ноги того же животного, ногу и шерсть лисицы и ланку вяхиря. Вероятнее всего, серна и лисица подобраны, как падаль. Зимою наблюдалась над альпийскими лугами Тыбы, Джемарука и Уруштена.

150. *Aquila chrysaetos subsp?* — Беркут.

Довольно редок. Встречается в районе круглый год до альпийских лугов.

151. *Aquila nipalensis orientalis* Cab.—
Степной орел.

Материал: 1 экз., Киши.

1/IV 1933 залетная птица добыта в окрестностях Киши. К. Россиков видел летом близ Тульской (1890) несколько севернее рассматриваемого нами района, где она, может быть, гнездится.

152. *Aquila clanga clanga* Pall.—Большой подорлик.

Наблюдается в значительном количестве летом от пояса широколиственных лесов до альпийских лугов. Гнездится, очевидно, в пояссе хвойных, так как здесь и на альпийских лугах встречается чаще всего в июне и июле. На пролете обычен.

153. *Aquila clanga pomarina* Brehm.—Малый подорлик.

В начале мая 1935 г. один экземпляр добыт в окрестностях Киши. К. Россиков (1890) неоднократно наблюдал летом в долине Загедан. Экспедицией Туррова (1932) встречен в июле на М. Бамбаке, 10/VIII на г. Трю и 7/IX в хуторе Соленом.

154. *Aquila rapax* Gm.—Орел карлик.

Встречен нами 19/VI 1933 на г. Дудугуш; 9/V 1934 на альпийских лугах Пиекиша и 21/IX 1935 близ лагеря Тигеня.

Circus ferox ferox Gm.—Орел змеяд.

Экспедицией Туррова (1932) отмечен 7/IX 1930 у хутора Соленого (Б. Лаба). Нами не наблюдался.

155. *Haliaeetus albicilla albicilla* L.—Орлан-белохвост.

Материал: 1 экз., Киши.

Обычен на зимовке в долине Белой между Хамынками и Каменномостским ущельем и в окр. Псебая на М. Лабе. Осеню 1936 г. 1 экз. добыт на Кише.

156. *Milvus korschun korschun* Gm. — Коршун черный.

Летом очень редкая птица лесной зоны гор. На осенном пролете наблюдался над альпийскими лугами.

157. *Circus spastopterus* Gm. — Степной лунь.
Материал: 5 экз., Киша, Лагонаки, Джуга.

Обычен на пролете во всем районе весной в марте—апреле, осенью в августе—октябре. Зимует в небольшом количестве близ Хамышков, Новопрохладной и Псебая.

158. *Circus cyaneus cyaneus* L. — Полевой лунь.

Материал: 1 экз., 14/XII 1934.

На пролете более редок, чем степной лунь. Зимует там же, где и предыдущий.

159. *Circus aeruginosus aeruginosus* L. — Болотный лунь.

Наблюдался на хребте Пшекини на осеннем пролете.

160. *Buteo buteo vulpinus* Glog. — Обыкновенный сарыч.

Материал: 4 экз., окр. Майкопа, Родниковская.

Осенью и весной на пролете. В конце сентября и в первой половине октября тянет большими стаями над альпийскими лугами к югу и западу.

161. *Buteo buteo stepetriesi* Bogd. — Кавказский сарыч.

Материал: 6 экз., Киша, Тугопс.

Гнездится во всей лесной полосе гор. В поисках пищи чаще всего посещает большие лесные поляны и субальпийские и альпийские луга. Со второй половины июля держится в большом количестве вблизи выкошенных полян. Летом 1934 г. на Кише держался в большем числе, чем в 1933 г. Очевидно, это стоит в связи с тем, что в 1934 г. здесь было очень много лесных мышей и кустарниковых полевок. В желудках добывших в это время сарычей, находили остатки мышей, зеленых ящериц, лесных коньков, жужелиц и пр.

Отлет в течение сентября и октября.

162. *Buteo lagopus lagopus* Pontopp. — Сарыч зимняк.

Материал: 6 экз., окр. Майкопа, Тульская.

Все наши птицы относятся к этой форме. Зимой передок в полосе широколиственных лесов. В 1936 г. наблюдался нами в окрестностях Даховской, Новопрохладной и на Кише до конца второй декады апреля. Изредка заходит в самые верхние зоны гор вплоть до альпийских лугов.

163. *Astur gentilis caucasicus* Kleinschm. —
Ястреб-тетеревятник.

Материал: 1 экз., Киша.

Летом — в лесной полосе гор. Зимой наблюдался на Кише и в альпийской зоне гор (Пшекиш, Тыбга). Один экземпляр добыт 11/III 1934 сотрудником заповедника А. В. Никифоровым.

164. *Accipiter nisus nisus* L. Ястреб-перепелятник.

Материал: 5 экз., Киша, Пеебай.

Летом — лесная полоса гор. Заметно увеличивается в числе осенью. В окрестностях Киши особенно много бывает с половины октября до половины ноября. Зимой встречается в небольшом количестве во всех зонах гор, чаще всего в широколиственных лесах.

165. *Pernis apivorus apivorus* L. — Осоед.

В половине августа добыт между Майкопом и Даховской М. Богдановым (1879), 17/VII 1908 отмечена пара М. Мензбиrom (1926) в Красной Поляне, экспедицией Турова (1932) наблюдался 28/VIII на Алоусе и 7/IX в окрестностях хутора Соленого, В. Г. Авериным 14/VII 1932 — в Хамышках и нами — 3/VIII 1935 — на Кише. Осоед, повидимому, гнездится в широколиственных лесах нашего района. Наблюдался на осеннем пролете на хребте Пшекиш.

166. *Falco regulus subsp?* — Сапсан.

Летом встречается редко. Экспедицией Турова (1932) встречен 10/VII на Дженту и 24/VII близ оз. Цахвоа; нами — 27/VII 1933 на г. Ачешбок и 24/VIII 1935 на Лагонаках. На пролете также редок (24/IX 1934 Козлинская Поляна, г. Тыбга; 25/IX 1935 Грустная балка, р. Киша).

В коллекции заповедника имеется 1 экз. (самка в первом пере), добытый 7/XI 1927 близ Майкопа. Он относится к форме *F. r. caucasicus* Kleinschm.

167. *Falco subbuteo subbuteo* L. — Чеглок.

Материал: 1 экз., Киша.

Редкая гнездящаяся птица района. На пролете также редок.

168. *Erythrocercus vespertinus vespertinus* L. — Кобчик.

Материал: 1 экз., Гузерипль.

Только на пролете.

169. *Falco cherrug cherrug* Gray. — Балобан.

В половине июля 1932 г. наблюдался близ Даховской и Гузерипля В. Г. Авериным. Нами не встречен.

170. *Cernyonis tinnunculus tinnunculus* L. —
Пустельга обыкновенная.

Материал: 4 экз., Киша, Пеебай, Черногорье.

Гнездится на альпийских лугах в скалах (до 3000 м, Н. Динник, 1886).

171. С е с ч н е і с п а и т а п п і п а и т а п п і Fleisch.
Пустельга степная.

Материал: 1 экз., Черногорье.

Встречена экспедицией Турова (1932) близ хутора Соленого. Найдена на гнездовые в скалах южной безлесной части Черногоры (1700 м), рядом с обычновенной пустельгой¹).

172. Anser sp? — Гусь.

Местные охотники и наблюдатели заповедника неоднократно отмечали пролетные стаи гусей во многих районах заповедника. Так гуси наблюдались в весенние и осенние месяцы над Гузериплем (Белая), Черноречьем (М. Лаба), Бабук-аулом (Головинка), Лагнаками (2000 м), по рр. Кише и Чвекинсе, около Темнолесской над перевалом Псеаниха (2000 м) и т. д. Иногда в течение дня встречали несколько партий гусей. Все это говорит за то, что птицы летят непосредственно через Главный хребет. Несколько раз гуси отмечались в зимние месяцы по М. Лабе и Белой.

173. Cygnus sp? — Лебедь.

По словам Н. Щербакова, отдельные лебеди бывают залетом у Псебая. На памяти многих хамышинских охотников случай, когда над селением пролетала стая лебедей и одного из них сбили выстрелом из винтовки.

174. Anas platyrhynchos platyrhynchos L. — Кряква.

Материал: 4 экз., Киша.

Гнездится около Псебая. На пролете, в особенности осенью, обычна по всем горным речкам. В небольшом количестве зимует по незамерзающим речным перекатам. В отдельные зимние дни, обычно после снегопадов, как это наблюдалось в окрестностях Киши, количество уток на горных речках заметно увеличивается, очевидно, за счет прикочевок крякв, зимующих в степных районах и на Черноморском побережье. Зимой одиночные утки встречаются по Кише до самых верховьев. В половине февраля 1936 г. во время снежной бури стаи уток наблюдались над г. Гефо на высоте около 2500 м.

Anas strepera L. — Серая утка.

Экспедиция Турова (1932) наблюдала 24/VII 1930 4 серых утки на горном озере в верховьях р. Цахвоа (М. Лаба).

175. Mergus reale L. — Свиязь.

Наблюдалась б. препаратором заповедника П. Пясецким на осеннем пролете в окрестностях Черноречья (М. Лаба).

¹) Дербник в пределах заповедника никем не наблюдался; В коллекции заповедника имеются 2 экз., добывшие у Майкова. Один из них — самец (2/X 1928) *Aesalon columbarius insignis* Clark, другой — самка (8/I 1928) *Aesalon columbarius regulus* Pall.

176. *Querquedula querquedula* L. — Чирок-трескунок.

Наблюдался б. препаратором заповедника П. Пясецким на осенне-весенне пролете в окрестностях Черноречья (М. Лаба).

177. *Querquedula clypeata clypeata* L. — Чирок-свистунок.

Материал: 1 экз., Киши.

Обычная пролетная утка. Зимой в небольшом количестве (много реже криквы) по горным речкам.

178. *Dafila acuta* L. — Шилохвость.

На пролете по М. Лабе и Белой. В декабре и январе 1933-34 гг., отдельные экземпляры наблюдались на Кише.

179. *Spatula clypeata* L. — Широконоска.

Редкая пролетная утка. Пара широконосок наблюдалась 5/V 1928 неподалеку от устья Киши на р. Белой наблюдателем Д. Бородавкиным, оставившим самое подробное описание этих птиц, исключающее возможность ошибки в определении.

180. *Netta rufina* Pall. — Красноносый нырок.

Редкая пролетная утка. Один экземпляр добыт в начале декабря 1936 г. на Кише.

181. *Nyroca fuligula* L. — Хохлатая чернеть.

Дважды наблюдалась охотоведом Башиловым на весеннем пролете 1928 г. на р. Белой ниже Гузерипля.

182. *Nyroca ferina* L. — Красноголовый нырок.

Наблюдался на весеннем пролете охотоведом Башиловым на р. Белой ниже Гузерипля.

183. *Cisnerha clangula clangula* L. — Гоголь.

Наблюдался Н. Щербаковым на весеннем пролете 1928 г. около Черноречья (М. Лаба).

184. *Mergus merganser merganser* L. — Крохаль большой.

Материал: 1 экз., Гузерипль.

Добыт 16/X 1935 сотрудником заповедника К. Я. Саулиэс на р. Белой.

185. *Ciconia nigra* L. — Черный аист.

Встречен трижды: 14/VII 1932 В. Г. Авериным в долине Белой у Даховской, пами 13/IX 1934 — на р. Ходзь в ст. Баговской и П. Сушкиным (1914) 9/VII на р. Мзымте выше Красной Поляны.

186. *Ardea cinerea cinerea* L. — Серая цапля.

Довольно обычна на пролете. Весной отмечена на Гузерипле 8/V 1927, Черноречье 10/IV 1928 и в Нижних Тубах 13/V 1928. Встречалась на Кише и близ Даховской. Осенью — в сентябре до перевалов.

187. *Ardea alba alba* L. — Белая чепура.

Случайно залетная птица. Экспедицией Турова (1932) 21/VIII 1930 отмечена на озере близ пер. Псеашха.

188. *Ardea rufripecta rufripecta* L. — Рыжая цапля.

Материал: 1 экз., Гузерипль.

На пролете реже предыдущей. Наш экземпляр добыт в начале мая 1935 г. на р. Белой близ Гузерипля.

189. *Ardea galloides* Scop. — Желтая чепура.

Материал: 1 экз., Гузерипль.

Добыта 10/VI 1935 близ Гузерипля из стайки в 3 экземпляра.

190. *Pelecanus crispus* Bruch. — Серый пеликан.

В феврале 1936 г. после снежного бурана мертвый пеликан найден на г. Дудугуш на высоте около 1200 м. Осенью 1935 г. несколько пеликанов (вид?) наблюдалось в окрестностях Самурской. Изредка залетает к Даховской.

191. *Phalacrocorax carbo* L. — Большой баклан.

Очень редкая залетная птица. Так, 5/VIII 1913 1 экз. наблюдался на лету П. Сушкиным (1914) в Красной Поляне, 7/IX 1927 летящего баклана наблюдал в устье Киши наблюдатель Станкевич. Осенью 1931 г. баклан был убит на р. Белой близ Гузерипля. У него в желудке найдены две крупных форели.

192. *Podiceps nigricollis nigricollis* Brehm. — Поганка черношейная.

Материал: 3 экз., Б. Бамбак, Черноречье, Гузерипль.

В течение всего лета встречаются на горных озерах (Б. Бамбак, Алоус, Ачинста, Черногорье, Тубинский пер., Хуко), что позволяет предположить гнездование этой птицы. На осеннем пролете отмечалась по рекам в лесном поясе гор.

СПИСОК

птиц горной части северо-западного Кавказа

List of birds of the mountain region of the North-West Caucasus

Объяснение сокращений, употребляемых в списке

Explanation of the abbreviations used in the list

n.	— гнездящаяся птица	Bird nestling.
tr.	— пролетная	* of passage.
Rh.	— случайно зимующая птица	* wintering occasionally.
h.	— зимующая	* wintering.
sed.	— оседлая	* settled.
err.	— случайно залетная	* of passage occasionally.
C.	— обыкновенная	* common.
Cс.	— очень обыкновенная	* ve y common.
R.	— редкая	* rare.
Rr.	— очень редкая	* ve y rare.
Spor.	— птица, распространенная спорадически	* sp'ead sporadically.
irr.	— птица, появляющаяся нерегулярно	* appearing irregularly.

№	Species et subspecies	Пояс широколиственных лесов	Пояс темнохвойных лесов	Полоса верхнего предела лесот и субальпийские луга	Альпийские луга и субальпийская зона
		Tree belt of foliage trees	The belt of coniferous trees	The subalpine zone	The alpine zone
1	<i>Corvus corax corax</i> L.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. C. sed.	n. C. sed.
2	<i>Corvus corone sharpii</i> Oates	h. R.	—	—	—
3	<i>Corvus frugilegus frugilegus</i> L.	tr. Rr.	—	—	—
4	<i>Coloeus monedula soemmeringii</i> Fisch.	n? Rr.	—	—	—
5	<i>Pica pica fennorum</i> Lönnb.	n. Rr. sed.	—	—	—
6	<i>Garrulus glandarius krynickii</i> Kalen.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. C.	—
7	<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax docilis</i> Gm.	—	—	—	n. Rr.
8	<i>Pyrrhocorax graculus graculus</i> L.	—	—	h. Rr.	n. C. h. Rr.
9	<i>Sturnus vulgaris caucasicus</i> Lorenz.	n. Rr. sed?	—	—	—
10	<i>Sturnus vulgaris vulgaris</i> L.	tr. Rh.	—	—	—
11	<i>Pastor roseus</i> L.	tr. R.	—	—	—
12	<i>Oriolus oriolus caucasicus</i> Sar.	n. C.	—	—	—
13	<i>Coccothraustes coccothraustes nigricans</i> But.	n. Cc. sed.	n. R. sed.	—	—
14	<i>Chloris chloris chloris</i> L.	n. Cc. sed.	n. C. sed.	n. R.	—
15	<i>Carduelis carduelis carduelis</i> L.	h. Cc.	h. R.	—	—
16	<i>Carduelis carduelis brevirostris</i> Sar.	n. Cc. sed.	n. C. sed.	n. Rr.	—
17	<i>Spinus spinus</i> L.	n. C. sed.	n. Cc. sed.	n. Rr. sed.	—
18	<i>Acanthis cannabina bella</i> Brehm.	n. C. sed.	—	—	—
19	<i>Acanthis flavirostris brevirostris</i> Moore	tr. R.	n. R.	n. R.	—
20	<i>Serinus pusillus</i> Pall.	Rh.	Rr. h.	n. R. sed.	n. Rr.
21	<i>Pyrrhula pyrrhula rosikovi</i> Dierugin et Bianchi	n. C. sed.	n. Cc. sed.	n. R. sed.	—
22	<i>Erythrina rubicilla rubicilla</i> Cuid.	—	—	n. Rr. sed.	n. Rr. sed.
23	<i>Erythrina erythrina kubanensis</i> Laub.	n. Cc.	n. R.	n. Cc.	—
24	<i>Loxia curvirostra caucasica</i> But.	irr. Rr.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	—
25	<i>Fringilla coelebs coelebs</i> L.	tr. C. h. C.	tr. Rh.	—	—
26	<i>Fringilla coelebs solomkoi</i> Menzbier et Suschk.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. C.	irr. R.

No	Species et subspecies	Пояс широколиственных лесов The belt of foliage trees	Пояс темнохвойных лесов The belt of coniferous trees	Полоса верхнего предела лесов и субальпийские луга The subalpine zone	Альпийские луга и субальпийская зона The alpine zone
27	<i>Fringilla montifringilla</i> L.	h. Cc.	Rh.	—	—
28	<i>Montifringilla nivalis</i> alpicola Pall.	—	—	—	n. Rr.
—	<i>Petronia petronia</i> (exigua Hell?)	—	—	—	n? Rr.
29	<i>Passer domesticus domesticus</i> L.	n. Cc. sed.	—	—	—
30	<i>Passer montanus transcaucasicus</i> But.	n. Cc. sed.	irr. Rr.	irr. Rr.	—
31	<i>Emberiza calandra calandra</i> L.	n. Rr.	—	—	—
32	<i>Emberiza citrinella erythrogenis</i> Brehm.	n. Cc. sed.	n. Rr. spor.	n. Cc. spor.	—
33	<i>Emberiza hortulana</i> L.	tr. n? R.	—	—	—
34	<i>Emberiza cia prageri</i> Laub.	n. Cc. sed.	n. R.	n. C.	n. Rr.
35	<i>Melanocorypha calandra calandra</i> L.	tr. R.	—	—	—
36	<i>Calandrella cinerea</i> subsp?	tr. R.	—	—	—
37	<i>Galerida cristata caucasica</i> Tacz.	n? C. sed?	—	—	—
38	<i>Alauda arvensis cantarella</i> Bp.	n. Rh. tr.	tr.	tr.	n? Rr.
39	<i>Eremophila alpestris penicillata</i> Could.	—	—	n. R. sed.	n. R. sed.
40	<i>Anthus trivialis trivialis</i> L.	n. Cc.	n. C.	n. Cc.	n. R.
41	<i>Anthus spinoletta blakistonii</i> Sw.	tr. Cc.	tr. R.	n. Cc.	n. R.
42	<i>Motacilla flava flava</i> L.	tr. Cc.	—	—	—
43	<i>Motacilla flava thunbergi</i> Billb.	tr. R.	—	—	—
44	<i>Motacilla flava feldegg</i> Mich.	tr. C.	—	—	—
45	<i>Motacilla cinerea cinerea</i> Tunst.	n. Cc.	n. Cc.	n. Cc.	—
46	<i>Motacilla alba alba</i> L.	n. C.	n. C.	n. C.	—
47	<i>Motacilla alba dukhunensis</i> Sykes	n. Cc.	n. Cc.	n. Cc.	—
48	<i>Certhia familiaris familiaris</i> L. == <i>Certhia familiaris persica</i> Sar. et Loud.	n. Cc. sed. h. R.	n. Cc. sed.. n. R. sed.	n. R.	n. R.
49	<i>Tichodroma muraria</i> L.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. R.	—
50	<i>Sitta europaea caucasica</i> Reich.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	—
51	<i>Sitta canadensis krüperi</i> Pelz.	h. R.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	—

№	Species et subspecies	Bореальный лесопарк The belt of foliage trees	Бореальный лесопарк The belt of coniferous trees	Полоса перехода лесов и субальпийские луга The subalpine zone	Альпийские луга и субальпийская зона The alpine zone
52	<i>Parus major major</i> L.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. Cc.	—
53	<i>Parus caeruleus satunini</i> Sar.	n. Cc. sed.	n. C. h. R.	n. C.	—
54	<i>Parus ater prageri</i> Hellm.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	—
55	<i>Parus palustris kabardensis</i> But.	n. R. sed.	n? Rh.	—	—
56	<i>Aegithalos caudatus major</i> Radde.	n. Cc. sed.	n. C. sed.	n. Rh.	—
57	<i>Regulus regulus buturillini</i> Loud.	h. R. tr.	n. R. sed. tr.	n. R.	—
58	<i>Lanius minor</i> Gm.	h. R.	irr. Rr.	—	—
59	<i>Lanius excubitor homyeri</i> Cab.	h. R.	irr. R.	—	—
60	<i>Lanius collurio kobyllini</i> But.	n. Cc.	irr. R.	—	—
61	<i>Bombycilla garrulus</i> L. .	h. R.	—	—	—
62	<i>Muscicapa striata nemumanni</i> Poche.	n. Cc.	n. C.	—	—
63	<i>Muscicapa albicollis semi-torquata</i> Hom.	n. Cc.	n. C.	—	—
64	<i>Muscicapa parva parva</i> Bechst.	n. C.	n. C.	n. R.	—
65	<i>Phylloscopus collybitus abietinus</i> Nillson. .	n. R.	n. R.	n. Cc.	—
66	<i>Phylloscopus collybitus lorenzii</i> Lor.	tr.	tr.	n. C.	—
67	<i>Phylloscopus trochilus acerula</i> L.	n? tr. R.	tr. R.	tr. R.	—
68	<i>Phylloscopus nitidus nitidus</i> Blyth.	n. Cc.	n. C.	n. R.	—
69	<i>Phylloscopus sibilator</i> Bechst.	n. C.	n? R.	n. R.	—
—	<i>Locustella fluviatilis</i> Wolf.	n? R.	—	—	—
70	<i>Locustella naevia straminea</i> Seebold.	—	—	n. R.	—
71	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> L. .	n? Cc.	—	n? R.	—
72	<i>Acrocephalus palustris</i> Bechts.	n. Cc.	n. R.	n. Cc.	—
73	<i>Sylvia borin borin</i> Bodd.	tr. R.	—	—	—
74	<i>Sylvia atricapilla</i> dammholzi Stres.	n. Cc.	n. C.	n. Cc.	—
75	<i>Sylvia communis ietrops</i> Menetr.	n. Cc.	tr.	n. C.	—
—	<i>Sylvia curruca caucasica</i> Ogn.	n? R.	—	—	—
76	<i>Turdus pilaris</i> L.	tr.	—	—	—
77	<i>Turdus viscivorus viscivorus</i> L.	h. Cc.	n. C. sed.	n. C. sed.	irr. C.

№	Species et subspecies	Пояс широколиственных лесов	Пояс темнохвойных лесов	Пояса верхнего предгорного леса и субальпийские луга	Альпийские луга и субальпийская зона
		The belt of foliage trees	The belt of coniferous trees	The subalpine zone	The alpine zone
78	<i>Turdus ericetorum phylomelos</i> Brehm	n. Cc.	n. C.	n. R.	—
79	<i>Turdus torquatus amicorum</i> Hart	tr.	n. R.	n. Cc.	—
80	<i>Turdus merula aterrimus</i> Mad.	n. Cc. sed.	n. C.	n. R.	—
81	<i>Monticola saxatilis saxatilis</i> L.	—	—	—	n. R.
82	<i>Oenanthe oenanthe oenanthe</i> L.	n? tr.	tr.	tr.	n. Cc.
83	<i>Saxicola rubetra rubetra</i> L.	—	—	n. Cc.	n. Cc.
84	<i>Saxicola torquata variiegata</i> Gmel.	tr.	tr.	n. R.	n. R.
85	<i>Phoenicurus phoenicurus phoenicurus</i> L.	n. Cc.	n. C.	n. R.	n? R.
86	<i>Phoenicurus phoenicurus samamisicus</i> Habilz. .	n. Cc.	n. Cc.	n. R.	n? R.
87	<i>Phoenicurus ochruros ochruros</i> Gmel.	n? Rr. tr. n? Rr.	tr.	n. R.	n. C.
—	<i>Luscinia luscinia</i> subsp?	—	—	—	—
88	<i>Luscinia svecica cyanecula</i> Wolf. ≡ <i>Luscinia svecica occidentalis</i> Sar.	n? tr. R.	—	—	—
89	<i>Erythacus rubeculus caucasicus</i> But.	n. Cc. sed.	n. Cc.	n. R.	—
90	<i>Prunella collaris montana</i> Habil.	—	—	n. Cc. sed.	n. Cc.
91	<i>Prunella modularis obscura</i> Habil.	n. Cc. sed.	n. Cc.	n. C.	—
92	<i>Prunella modularis modularis</i> L.	tr.	—	—	—
93	<i>Troglodytes troglodytes hyrcanus</i> Sar et Loud.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. Cc. h. Rr.	—
94	<i>Cinclus cinctus caucasicus</i> Mad.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. Cc.	—
95	<i>Hirundo rustica rustica</i> L.	n. Cc.	tr.	tr.	tr.
96	<i>Delichon urbica meridionalis</i> Hart.	n. Cc.	n. Cc.	n. Cc.	n. Cc.
97	<i>Riparia riparia riparia</i> L.	n. Cc.	tr.	tr.	tr.
98	<i>Riparia rupestris rupestris</i> Scop.	—	—	—	n. C.
99	<i>Jynx torquilla torquilla</i> L.	n. R.	irr. R.	—	—
100	<i>Dryocopus martius (martius)</i> L.?	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. R.	—
101	<i>Dryobates major tenuirostris</i> But.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n. R.	—

No	Species et subspecies	Пояс широколиственных лесов The belt of foliage trees	Пояс темнохвойных лесов The belt of coniferous trees	Полоса верхнего предела лесов и субальпийские ауры The subalpine zone	Альпийские ауры и субальпийская зона The alpine zone
102	<i>Dryobates leucotus</i> <i>lilfordi</i> Sharpe et Dresser	n. C. sed.	n. C. sed.	n. R.	—
103	<i>Dryobates minor</i> <i>colchicus</i> But.	n. C. sed.	n. C.	n. Rr.	—
104	<i>Dryobates medius</i> <i>caucasicus</i> Bianchi.	n. C. sed.	n. C. sed.	n. Rr. sed.	—
105	<i>Picus viridis</i> (<i>saunderi</i> Tacz?)	n. Cc. sed?	irr. R.	—	—
106	<i>Apus melba</i> <i>melba</i> L.	n. Cc. spor. n. Cc.	n. Cc. spor. n. Cc.	n. Cc. spor. n. Cc.	n. Cc. spor. n. Cc.
107	<i>Apus apus</i> <i>apus</i> L.	tr. Cc.	—	—	—
108	<i>Caprimulgus europaeus</i> <i>europaeus</i> L.	n. C.	n. C.	n. C.	—
109	<i>Carpimulgus europaeus</i> <i>meridionalis</i> Hart.	n. C. sed?	irr. R.	irr. R.	—
110	<i>Bubo bubo</i> <i>interpositus</i> Rotsch et Hart.	n. Rr. sed?	irr. R.	irr. R.	—
111	<i>Aegolius funereus</i> <i>caucasicus</i> But.	n. C. sed.	n. R. sed.	n? R.	—
112	<i>Strix aluco</i> <i>wilkonskii</i> Menzb.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n? C. Rh.	—
113	<i>Asio otus</i> <i>otus</i> L.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n? C.	—
114	<i>Upupa epops</i> <i>epops</i> L.	n. C.	tr.	irr. R.	irr. R.
115	<i>Motacilla apiaster</i> L.	n. Cc.	tr.	tr.	tr.
116	<i>Alcedo atthis</i> <i>atthis</i> L.	n. R.	irr. R.	—	—
117	<i>Coracias garrulus</i> <i>garrulus</i> L.	tr.	tr.	tr.	tr.
118	<i>Cuculus canorus</i> <i>canorus</i> L.	n. Cc.	n. Cc.	n. Cc.	n. R.
119	<i>Streptopelia turtur</i> <i>turtur</i> L.	n. Cc.	tr.	—	—
120	<i>Columba palumbus</i> <i>palumbus</i> L.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	irr. R.	—
121	<i>Columba oenas</i> <i>oenas</i> L.	n. tr. R.	—	—	—
122	<i>Columba livia</i> <i>livia</i> Gm.	n. Cc.	—	—	irr. R.
123	<i>Sterna</i> sp?	tr. Rr.	tr. Rr.	tr. Rr.	tr. Rr.
124	<i>Scolopax rusticola</i> <i>rusticola</i> L.	n. C. R. h.	n. C.	n? C.	—
125	<i>Capella media</i> Lath.	—	—	—	tr. Rr.
126	<i>Capella gallinago</i> <i>gallinago</i> L.	—	err. Rr.	—	n? tr. Cc.
127	<i>Phylomachus pugnax</i> L.	err. Rr.	—	—	—
128	<i>Actitis hypoleucus</i> L.	n. Cc.	n. Cc.	n. Cc.	—
129	<i>Tringa ochropus</i> L.	n. Rh.	n. Cc.	n. Cc.	n? Cc.
130	<i>Numenius arquata</i> <i>arquata</i> L.	tr. err. R.	—	—	tr. err. R.
131	<i>Vanellus vanellus</i> L.	tr. C.	err. R.	err. R.	err. R.
132	<i>Charadrius dubius</i> <i>euroenicus</i> Cm.	n. C.	n. Rr.	—	—

#	Species et subspecies	Пояс широколиственных лесов The belt of foliage trees	Пояс темнохвойных лесов The belt of coniferous trees	Полоса верхнего предела лесов и субальпийские аугы The subalpine zone	Альпийские луга и субальпийская зона The Alpine zone
133	<i>Otis tarda tarda</i> L.	tr. Rh.	tr.	tr.	tr.
134	<i>Grus grus grus</i> L.	tr.	tr.	tr.	tr.
135	<i>Grus virgo</i> L.	tr.	tr.	tr.	tr.
135	<i>Crex crex</i> L.	n. C.	n. R.	n. C.	n. R.
137	<i>Porzana porzana</i> L.	tr. R.	—	—	—
138	<i>Gallinula chloropus chloropus</i> L.	tr. Rr.	—	—	—
139	<i>Fulica atra atra</i> L.	tr. Rr.	—	—	—
140	<i>Lyrurus mlokosiewiczi</i> Tacz	—	h. C.	n. Cc. sed.	n. C. sed.
—	(+) <i>Lyrurus tetrix</i> subsp?	n. C. sed.	—	—	—
141	<i>Coturnix coturnix coturnix</i> L.	n. C. tr. R.	tr. R.	tr. C.	n. R. tr. C.
142	<i>Perdix perdix</i> subsp?	n. R. sed.	—	n. R. sed.	n. R. sed.
143	<i>Alectoris graeca</i> subsp?	—	n. Rr. sed.	n. R. sed.	n. R. sed.
144	<i>Tetraogallus caucasicus</i> Pall.	—	—	h. Rr.	n. Cc. sed.
—	<i>Phasianus colchicus</i> septentrionalis Lor.	n. Rr. sed.	—	—	—
145	<i>Pandion haliaetus</i> haliaeetus L.	tr. Rh.	tr.	tr.	tr.
146	<i>Aegipius monachus</i> L.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.	n? R. sed?	n. Cc. sed.
147	<i>Gyps fulvus</i> fulvus Habl.	—	—	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.
148	<i>Neophron percnopterus</i> percnopterus L.	n. C.	—	—	n. Cc.
149	<i>Gypaetus barbatus</i> grandis Storr.	h. Rr.	h. Rr.	h. R.	n. Cc. sed.
150	<i>Aquila crysaetus</i> subsp?	—	h. Rr.	n. Cc. sed.	n. Cc. sed.
151	<i>Aquila nipalensis</i> orientalis Cab.	tr. R.	—	—	—
152	<i>Aquila clanga clanga</i> Pall.	n? tr. C.	n? C. tr. C.	tr. C.	tr. C.
153	<i>Aquila clanga pomarina</i> Brehm.	n? Cc.	n? Cc.	tr. R.	tr. R.
154	<i>Aquila pennata</i> Gm.	tr. R. err.	tr. R.	tr. R.	tr. R.
—	<i>Circaetus ferox</i> ferox Gm.	tr. R.	—	—	—
155	<i>Haliaeetus albicilla</i> albicilla L.	h. C	—	—	—
156	<i>Milvus korschun</i> korschun Gm.	n? R. tr.	tr. C.	tr. Cc.	tr. Cc.
157	<i>Circus macrourus</i> Gm.	tr. Cc. h. R.	tr. C.	tr. Cc.	tr. Cc.
158	<i>Circus cyaneus</i> cyaneus L.	tr. h. R.	tr. C.	tr. C.	tr. C.
159	<i>Circus aeruginosus</i> aeruginosus L.	tr. R.	tr. R.	tr. R.	tr. R.
160	<i>Buteo buteo</i> vulpinus Glog.	tr.	tr.	tr.	tr. Cc.
161	<i>Buteo buteo</i> menetriesii Bogd.	n. Cc.	n. Cc.	n. Cc.	tr. C.

№	Species et subspecies	Пояс широколиственных лесов	Пояс темнохвойных лесов	Пояс северного предгорья лесов и субальпийские луга	Альпийские луга и субальпийская зона
		The belt of foliage trees	The belt of coniferous trees	The subalpine zone	The alpine zone
162	<i>Buteo lagopus lagopus</i> Pontopp.	h. Cc.	h. R.	h. R.	h. R.
163	<i>Astur gentilis caucasicus</i> Kleinschm.	n. C. sed.	n. C. sed.	tr. h. R.	tr. h. R.
164	<i>Accipiter nisus nisus</i> L.	n. C. sed.	n. Cc. sed.	tr. h. R.	tr. h. R.
165	<i>Pernis apivorus apivorus</i> L.	n? R. tr.	tr. Rr.	tr. Rr.	tr. Rr.
166	<i>Falco peregrinus</i> subsp?	—	tr. R.	n? R. tr. R.	tr. R.
167	<i>Falco subbuteo subbuteo</i> L.	n. R. tr. R.	tr. R.	—	—
168	<i>Erythropus vespertinus vespertinus</i> L.	tr.	tr.	tr.	—
169	<i>Falco cherrug cherrug</i> Gray.	n? R.	—	—	—
170	<i>Cerchnais tinnunculus tinnunculus</i> L.	—	—	n. C.	n. C.
171	<i>Cerchnais naumannii naumannii</i> Fleisch.	tr.	tr.	n. Rr.	—
172	<i>Anser</i> sp?	tr.	tr.	tr.	tr.
173	<i>Cygnus</i> sp?	tr.	tr.	tr.	tr.
174	<i>Anas platyrhyncha platyrhyncha</i> L.	n. R. h. Rr.	tr. h.	tr. irr. R.	tr. irr. R.
	<i>Anas strepera</i> L.	—	—	err. Rr.	—
175	<i>Mareca penelope</i> L.	tr.	—	—	—
176	<i>Querquedula querquedula</i> L.	tr.	—	—	—
177	<i>Querquedula crecca crecca</i> L.	tr. C. h. Rr.	tr.	—	—
178	<i>Dafila acuta</i> L.	tr. h. Rr.	—	—	—
179	<i>Spatula clypeata</i> L.	tr. R.	—	—	—
180	<i>Netta rufina</i> Pall.	tr. Rr.	—	—	—
181	<i>Nyroca fuligula</i> L.	tr.	—	—	—
182	<i>Nyroca ferina</i> L.	tr.	—	—	—
183	<i>Bucephala clangula clangula</i> L.	tr.	—	—	—
184	<i>Mergus merganser merganser</i> L.	tr. R.	—	—	—
185	<i>Ciconia nigra</i> L.	err. Rr.	—	—	—
186	<i>Ardea cinerea cinerea</i> L.	tr. C.	tr. C.	tr. C.	tr. C.
187	<i>Ardea alba alba</i> L.	—	—	—	err. Rr.
188	<i>Ardea purpurea purpurea</i> L.	tr. C.	—	—	—
189	<i>Ardeola ralloides</i> Scop.	tr. Rr.	—	—	—
190	<i>Pelecanus crispus</i> Bruch.	err. Rr.	—	—	—
191	<i>Phalacrocorax carbo carbo</i> L.	err. Rr.	—	—	—
192	<i>Podiceps nigricollis nigricollis</i> Brehm.	tr.	tr.	n? C.	n? C.

ЛИТЕРАТУРА

1. Богданов, М. Птицы Кавказа. Тр. общ. естеств. при Каз. унив., т. VIII, в. 4. Казань, 1874.
2. Бутурлин, С. А. Систематич. заметки о птицах Сев. Кавказа. Сб. матер. для описаний местностей и племен Кавказа, в. 46, Махач-Кала, 1929.
3. Бутурлин, С. А. и Дементьев, Г. П. Птицы СССР, т. I—IV, М. 1934—1937.
4. Гейнс, К. Пшехский отряд с окт. 1862 по ноябрь 1864 г. Военный сборник, т. 47, май, СПБ, 1865, стр. 6.
5. Harteg, E. Die Vögel der paläarktischen Fauna, В. I—III, Berlin, 1910—1922.
6. Дииник, Н. Я. Горы и ущелья Кубанск. обл. Зап. Кав. отд. Рус. геогр. общ., т. XIII, в I, Тифлис, 1884.
7. Дииник Н. Я. Орнитолог. наблюд. на Кавказе. Тр. СПБ общ. естеств. т. XVII, в I, СПБ, 1886.
8. Дииник, Н. Я. Оштен и окружающие его части Кубанск. обл. Зап. Кав. отд. Рус. геогр. общ., т. XVI, Тифлис, 1894.
9. Дииник Н. Я. Кубанск. обл. в верховьях рек Уруштена и Белой. Зап. Кав. отд. Рус. геогр. общ., т. XIX, Тифлис, 1897.
10. Дииник Н. Я. О нахождении тетерева-косача в Кубанск. обл. Охотничьи газеты, № 29, М., 1897.
11. Дииник, Н. Я. Верховья М. Лабы и Мзымы. Зап. Кав. отд. Рус. геогр. общ., т. XXII, в 5, Тифлис, 1902.
12. Дииник Н. Я. Верховья Б. Лабы и перевал Цегеркер. Изв. Кав. отд. Рус. геогр. общ. т. XVIII, в. 4, Тифлис, 1905.
13. Дороватовский, Н. С. Предварит. сообщение о поездке с фаунист. целью в с.-з. Закавказье. Тр. СПБ общ. естеств., т. 43, № 5—6, СПБ, 1912.
14. Дороватовский, Н. С. К орнитофауне с.-з. Закавказья. Тр. общ. изуч. Черномор. побережья, т. I, П. 1913.
15. Кудашев, А. Е. Предварит. список птиц, наблюдавшихся мною в Сочинском окр. Черномор. побережья. Оригинальный список, № 4, 1916, № 1—2, 1917.
16. Ляуниц, К. В. Матер. для орнитофауны Черномор. побережья. Птицевед. и птицеводство, т. III, в. 3—4, М., 1912.
17. Лоренц, Ф. Поездка в Кубанск. обл. Природа и охота, март, М., 1889.
18. Logenz, Th. Beitrag zur Kenntniss der ornithologischen Fauna an der Nordseite des Kaukasus, М., 1887.
19. Мензбир, М. А. Дополнение к работе: Серебровский, П. В. Результаты орнитолог. наблюд. в Закатальск. окр. Нов. мемуары Моск. общ. испыт. природы, т. XVIII, в 2, М., 1925.
20. Мицкевич, Н. Тетерев-косач (*Tetrao tetrix*) в Кубанск. обл. Природа и охота. П.—М., 1897.
21. Ресников, К. Н. В горах с.-з. Кавказа. Изв. Русск. геогр. общ., т. XXVI, в 4, СПБ, 1890.
22. Сатуинин, К. А. Систематич. каталог птиц Кав. края. Зап. Кав. отд. Рус. географ. общ., т. XXVIII, в. 1—2, Тифлис, 1911—12.
23. Сушкин, Н. П. Заметки о кавказск. птицах. Оригинальный список, № 1, М., 1914.
24. Туров, С. С. Матер. к изуч. фауны Кав. гос. запов. Тр. Сев.-кав. ассоц. и-и. инст., т. 44, Р/Д, 1928.
25. Туров, С. С. Отчет о работе зоолог. экспед. 1930 г., Тр. Кав. гос. запов., в. III, Майкоп, 1932.

BIRDS OF THE MOUNTAIN PART OF THE NORTH-WESTERN CAUCASUS

by

J. V. AVERINE and A. A. NASIMOVITSH.

Summary

The present survey is the result of the work of the authors, performed 1933—1936 on the territory of the Caucasian State Reservation (North-Western Caucasus) and of adjoining regions upon the local ornithofauna. In the course of the work the upper course of the Sotshi, the Golovinka, the Pshecha, the Bjelaja and the Laba were investigated and a collection was gathered of 1300 specimens of birds. The materials have been determined under the direction of G. P. Dementjev in the Moscow Zoological Museum. The authors give information on the nature of the investigated territory and on the history of its ornithological exploration. After a general characteristic of the ornithofauna, in the systematic part data are presented on the seasonal distribution of birds according to the vertical zones and a list of 200 species of birds is given.

The characteristic feature of the local ornithofauna is the small number or even the absence of certain representatives of the mountain ornithofauna of the Central Caucasus, this being due to the noticeably lower altitude of the Principal Ridge of the Caucasus, and as a consequence, the insignificant extension of the subnival zone on the territory of the Reservation. Thus: *Pyrrhocorax pyrrhocorax*, *Serinus pusillus*, *Erythrina rubicilla*, *Montifringilla nivalis* and *Monticola saxatilis* are very rare in this region. Not proved is the presence of *Petronia petronia* and of *Ruticilla erythrogenys*. The ornithofauna of both mountain sides of the Principal Chain within the limits of the region is very much alike.