

Забывтые экспедиции

Орнитологические наблюдения на северном макросклоне Терской Алатау в 1949 г.

Статья подготовлена к печати Н.Н. Березовиковым по материалам М.И.Исмагилова хранившимся в архиве М.Н. Корелова

Изучение птиц и зверей на северном склоне Терской Алатау проводилось попутно с паразитологическими работами с 1 марта по 15 августа 1949 г. С 1 марта по 15 июня наблюдения велись в бассейне р. Большой Какпак в поясе ельников (1800-2800 м), а с 15 июня по 15 августа в сыртовой части хребта в бассейне Кокжара (2800-3500 м). В небольшом числе производились коллекционные сборы птиц, которые переданы в орнитологическую коллекцию Института зоологии.

Огарь (*Tadorna ferruginea*). В бассейне Кокжара 19 июня найдено гнездо, помещавшееся в первом «колене» норы сурка (*Marmota baibacina*) и содержавшееся кладку из 12 насиженных яиц голубоватой окраски. В этом гнезде 25 июня вылупился первый птенец. На сыртовых озерах 10 августа встречались еще нелетные молодые весом 370 г.

Черный коршун (*Milvus migrans*). Отмечался неоднократно в бассейнах Б. Какпака и Кокжара.

Перепелятник (*Accipiter nisus*). В пойме Б. Какпака 27 апреля добыта самка весом 126 г. В желудке содержались остатки полевого жаворонка (*Alauda arvensis*).

Обыкновенный канюк (*Buteo buteo*). В пойме Б. Какпака 4 июня в кроне сухой ёлки осмотрено гнездо с 4 птенцами в белом пуху весом до 300 г. и 1 яйцом-«болтуном». Из кормовых объектов в гнезде обнаружены свежие особи обыкновенной полевки (*Microtus arvalis*), обыкновенной слепушонки (*Ellobius talpinus*) и ласка (*Mustella nivalis*). В зобу самки, добытой от этого гнезда, находилась голова *Ellobius talpinus*, а в желудке вся остальная часть зверька.

Бородач (*Gypaetus barbatus*). Наряду с черным грифом (*Aegypius monachus*) наблюдался в бассейнах Б. Какпака и Кокжара, где питаются павшими сурками (*Marmota baibacina*).

Кумай (*Gyps himalayensis*). В Кокжаре 31 июля и 1 августа на трупы сурков слеталось до 9 кумаев.

Тетерев (*Lyrurus tetrix*). В марте-мае был обыкновенен в ельниках Б. Какпака. Здесь же 15 июня добыта взрослая самка, в желудке которой содержались семена трав и мелкие жуки.

Фазан (*Phasianus colchicus*). Встречался в пойменных кустарниках верхнего течения Текеса ниже пояса ельников.

Кеклик (*Alectoris chukar*). Наблюдался на открытых склонах балок в долине Б. Какпака, где в начале апреля кеклики устраивали драки, собираясь в группы до 10 особей.

Бородатая куропатка (*Perdix dauurica*). Сравнительно многочисленна в поясе елового леса на северном склоне Терской Алатау.

Озерная чайка (*Larus ridibundus*). В пойме Б. Какпака 9 июня поймана руками истощенная взрослая чайка, в желудке у которой содержался комок волос. На сыртах Терской Алатау в районе «Соленого озера» (2800 м) отмечена одиночка, спустя 3 дня найденная здесь мертвой. Птица также была крайне истощенной.

Скалистый голубь (*Columba rupestris*). В сыртах Терской Алатау в начале августа встречена стая из 12 особей.

Большая горлица (*Streptopelia orientalis*). Гнездится в поясе ельников Б. Какпака, где в первых числах мая добыто несколько особей весом 240-250 г.

Удод (*Upupa epops*). В мае и июне отмечался в поясе елового леса Б. Какпака и в сыртовой зоне хребта.

Трехпалый дятел (*Picoides tridactylus*). Гнездится в поясе ельников Б. Какпака, где 2 мая добыта самка весом 63.5 г.

Маскированная трясогузка (*Motacilla personata*). Передовая пролетная особь на Б. Какпаке появилась 15 марта.

Рогатый жаворонок (*Eremophila alpestris*). На гнездовании приурочен к сухим и ровным участкам сыртов Терской Алатау. Летные молодые встречались здесь с первых чисел июля.

Клушица (*Pyrhocorax pyrrhocorax*). В сыртовой части Терской Алатау 20 июня в щели с южной стороны отдельной стоящей 4-метровой скалы найдено гнездо, из которого при осмотре вылетело 3 оперенных птенца. Гнездо свито из веточек арчи, выстлано стеблями типчака и шерстью сурков. Примечательно, что лотковая часть гнезда «протёрта» птенцами до поверхности скалы, мелких камешков и мелкозёма.

Черная ворона (*Corvus corone orientalis*). В начале августа группами по 7-8 особей появились на сыртах в верховьях Кокжара.

Серая ворона (*Covus cornix*). В течение марта и до первых чисел апреля наблюдалась в ущелье Б. Какпака.

Оляпка (*Cinclus cinclus*). В верховьях Кокжара 25 июля наблюдали вылет молодняка из гнезд.

Индийская пеночка (*Phylloscopus griseolus*). Самец (вес 8 г.) добыт в пойме Б. Какпака 2 мая.

Черногорлая завирушка (*Prunella atrogularis*). В пойменном ельнике Б. Какпака 22 марта добыт самец весом 21.5 г.

Желтоголовый королек (*Regulus regulus tristis*). В ельнике в долине Б. Какпака 2 мая добыт 1 экз. весом 5.5 г.

Черноголовый чекан (*Saxicola torquata maura*). В тугае Б. Какпака 27 мая добыт самец весом 12.5 г.

Черный дрозд (*Turdus merula*). В пойменном ельнике Б. Какпака 27 марта добыта самка весом 85 г., в желудке которой содержались жуки, растительные остатки и обломки раковин моллюсков.

Деряба (*Turdus viscivorus*). В ельниках Б. Какпака замечены 27 апреля, а 2 мая встречались поющие самцы, из числа которых добыт один весом 115.5 г. В желудке содержались пауки.

Джунгарская гаичка (*Parus songarus*). В ельнике Б. Какпака 1 экз. добыт 30 апреля.

Московка (*Parus ater rufipectus*). На берегу р. Б. Какпак в поясе ельника 26 марта добыт 1 экз. весом 7.5 г.

Белая лазоревка (*Parus cyanus tianschanicus*). В пойме Б. Какпака 5 июня найдено 2 гнезда со свежими яйцами, устроенных в выемках предвершинной части 3-метрового обрыва, сверху которого были заросли барбариса и шиповника, а в самом низу – ивняк.

Обыкновенная пищуха (*Certhia familiaris*). В долине Б. Какпака 30 апреля в ельнике добыт 1 экз. весом 9.5 г.

Снежный выюрок *Montifringilla nivalis*). Встречался по водоразделам Терской Алатау от нагорных степей до альпийских лугов (3000-3600 м), где гнездится в россыпях у снеговой линии. Ниже селится в норах сурков (*Marmota baibacina*). Первые летные молодые стали встречаться в середине июля.

Седоголовый шегол (*Carduelis caniceps paroponisi*). В ущелье Б. Какпака 31 мая добыт самец, в желудке которого содержались жуки.

Обыкновенная чечевица (*Carpodacus erythrinus*). В тугаях Б. Какпака впервые были замечены 25 мая.

Клест-еловик (*Loxia curvirostra tianschanica*). В ельнике Б. Какпака 22 марта добыт самец весом 40.5 г.

Арчовый дубонос (*Mycerobas carnipes*). В ельнике Б. Какпака (2200 м) 29 марта добыта самка весом 55.5 г.

Белашапочная овсянка (*Emberiza leucocephala*). В тугае Б. Какпака 27 мая добыт самец весом 26.5 г.

Горная овсянка (*Emberiza cia par*). В ущелье Б. Какпака 11 мая в арче добыта самка, на которой найден клещ *Ixodes crenulatus*.

М.И. Исмагилов

Орнитологические наблюдения в Текесской долине и на северном склоне Терской Алатау в 1947-1953 гг.

Статья подготовлена к печати Н.Н. Березовиковым по материалам, сохранившимся в архиве М.Н. Корелова.

В период стационарных работ в Нарынкольском противочумном отделении с 14 мая 1947 г. по октябрь 1948 г. проводились наблюдения и коллекционные сборы птиц в поймах Баянкола у пос. Нарынкол и Текеса у пос. Какпак, а также на северном склоне Терской Алатау в долинах Большого и Малого Какпаков и Кокжара (верхнее течение Каркары). В дальнейшем экспедиционные выезды в эти места совершались в 1949-1953 гг. Сборы И.И. Стогова в 1947-1948 гг. послужили основой большой орнитологической коллекции Нарынкольского ПЧО, которая впоследствии частями передана в другие коллекции – сост.

Красношейная поганка (*Podiceps auritus*). На озерах в пойме Текеса, в 3 км восточнее пос. Орнек, добыто 2 особи, державшихся в стае чирков-трескунков.

Чёрный аист (*Ciconia nigra*). В весенне-летнее время 1947-1948 гг. кормящихся аистов неоднократно наблюдали на заболоченных участках Текесской долины.

Серый гусь (*Anser anser*). Весной изредка встречались пролетные группы в Текесской долине. В августе 1948 г. выводок из 5 гусят встречен на одной из проток р. Баянкол близ впадения её в Текес.

Огарь (*Tadorna ferruginea*). В 1947-1948 гг. случаи гнездования отмечались на оз. Тузколь, по озерам верхнего течения Текеса, включая альпийские озера в урочище Уш-Коксай в истоках Текеса. В долине Кокжара на озере близ устья Турука 20 июня 1947 г. отмечен выводок из 5 пуховичков.

Кряква (*Anas platyrhynchos*). Гнездится по озерам в сазах Текесской долины в окрестностях сел Какпак, Тегистик, Орнек, Сумбе и на р. Баянкол у пос. Нарынкол. Зимой 1947/1948 гг. на незамерзающей речке у Нарынкола держалось 2 кряквы.

Чирок-свистунок (*Anas crecca*). Зимой 1947/1948 гг. на незамерзающей родниковой речке у пос. Нарынкол наблюдалась группа из 7 особей.

Серая утка (*Anas strepera*). На озерах в пойме Текеса, в 3 км восточнее с. Орнек, 27 августа 1947 г. добыто 5 особей.

Большой крохаль (*Mergus merganser*). В долине р. Кокжар, напротив перевала Куберген, уже выше пояса арчевников, 26 июня 1947 г. добыт птенец. Летом 1948 и 1949 гг. неоднократно наблюдались стайки по 5-7 особей, курсирующие по р. Текес. Изредка зимует. Самка добыта 7 февраля 1948 г. на незамерзающей ключевой речке в пойме Баянкола у пос. Нарынкол.

Чёрный коршун (*Milvus migrans*). В 1947-1953 г. был обычен в долине Текеса и встречался на северном склоне Терской Алатау до нижней границы пояса ельников.

Болотный лунь (*Circus aeruginosus*). На озере с тростниковыми зарослями в тугаях Баянкола напротив пос. Нарынкол в 1948-1950 гг. регулярно гнездились 2 пары.

Ястреб-перепелятник (*Accipiter nisus*). В пос. Нарынкол один ястреб отмечен 13 марта 1948 г., другой добыт 18 сентября 1947 г. в ущелье р. Талдыбулак напротив Нарынкола.

Обыкновенный курганник (*Buteo rufinus*). В 1947-1953 гг. изредка встречался по столбам телеграфных линий вдоль дорог в Текесской долине.

Могильник ? (*Aquila heliaca* ?). На отроге Терской Алатау в междуречье Большого и Малого Какпаков среди верхних ельников на обломанных вершинах елок обнаружено 2 гнезда, в одном из которых 15 мая 1953 г. находилось 1 яйцо, в другом был 1 пуховичок, имевший вначале белый, а позднее сизовато-серый наряд.

Беркут (*Aquila chrysaetos*). В 1948-1949 гг. в бассейнах Большого и Малого Какпаков был обычен, а в скоплениях кумаев и грифов всегда можно было видеть 2-3 беркутов.

Бородач (*Gypaetus barbatus*). В 1947-1953 гг. изредка встречался в долинах Большого Какпака и Баянкола.

Стервятник (*Neophron percnopterus*). В 1947-1948 гг. несколько раз встречали в долинах Баянкола, Большого и Малого Какпаков.

Чёрный гриф (*Aegyptius monachus*). В 1947-1953 гг. в Терской Алатау изредка встречался среди массы кумаев.

Кумай (*Gyps himalayensis*). Летом 1947 и 1948 гг. в долинах Большого и Малого Какпаков и других местах северного склона Терской Алатау был обычен, а на падали встречались скопления до 2-3 десятков особей. В 1949-1953 гг. попадался в этих местах редко, что, возможно, явилось следствием применения отравленных приманок в ходе

противочумных мероприятий. Коллектировано 3 экз., в том числе 2 добыто и один, съевший отравленную приманку, подобран мертвым.

Степная пустельга (*Falco naumanni*). В 1947-1953 гг. была обычной на гнездовании по обрывам р. Текес и в прилежащих остепненных горах.

Обыкновенная пустельга (*Falco tinnunculus*). В 1947-1953 гг. была обычна в поясе ельников Большого и Малого Какпаков. В июне 1952 г. в ельнике недалеко от пос. Какпак найдено гнездо с 2 птенцами и 1 яйцом-“болтуном”. Под этим гнездом из остатков пищи собрано 18 оторванных голов слепушонки.

Тетерев (*Lyrurus tetrix*). Обитает в поясе ельников на северном склоне Терской Алатау. Небольшой ток найден 19-24 июня 1947 г. в долине Кокжара близ устья Турука в небольшом лесочке урочища Уш-Суунын-Куйганы (3000 м), где произрастают самые последние деревья в верховьях Каркары.

Гималайский улар (*Tetraogallus himalayensis*). Обычный гнездящийся вид, отмеченный в скалах горы Атабай в Большом Какпаке, в верховьях р. Баянкол и в верхней части ущелья Кайчибулак (Нарынколка) напротив пос. Нарынкол.

Кеклик (*Alectoris chukar*). В 1947-1949 гг. был обычен в ущельях Большого и Малого Какпаков. Большой интерес представляет случай добычи одного кеклика 20 июня 1947 г. в долине Кокжара около устья р. Турук (урочище Уш-Суунын-Куйганы, 3000 м).

Бородатая куропатка (*Perdix dauurica*). По северному склону Терской Алатау в 1947-1953 гг. была обычной птицей, где по долинам Большого и Малого Какпаков проникала до середины пояса ельников. В долине Кокжара близ устья Туза (3000 м) добыта 28 июня 1947 г. В тугае Баянкола и на территории противочумного отделения в пос. Нарынкол добывалась в декабре 1947 г. В пойме Текеса у с. Сумбе их коллектировали в сентябре 1948 г.

Перепел (*Coturnix coturnix*). В 1947-1953 гг. был обычен по лугам в долинах Текеса и Каркары.

Фазан (*Phasianus colchicus*). В 1947-1953 гг. был особенно многочислен в густых тугаях Текеса у места впадения в него Баянкола. Вверх по Текесу проникает до с. Жанадели, т.е. до верхнего предела распространения облелихи. По Баянколу встречался от устья до с. Каратоган.

Серый журавль (*Grus grus*). Гнездится на сазах поймы р. Текес, где в конце июня 1950 г. был пойман пуховой птенец близ устья ручья Карасай.

Коростель (*Crex crex*). Крики самцов ежегодно слышали в пойме Текеса до так называемого “поворота” в горах, а также в долинах Каркары (6-10 июня 1947 г.) и Кокжара в урочище Уш-Суунын-Куйганы (19-24 июня 1947 г.).

Дрофа (*Otis tarda*). В долине Баянкола у пос. Нарынкол 5 мая 1949 г. из пролетающей стаи добыт самец. В осеннее время 1947-1950 гг. изредка встречались группы дроф, кормившиеся на полях в долине Текеса. Случаев гнездования не было известно.

Малый зуёк (*Charadrius dubius*). Весной 1947-1953 гг. неоднократно отмечался по галечникам Баянкола и Текеса.

Чибис (*Vanellus vanellus*). В мае 1948 г. несколько пар наблюдали в пойме Текеса у пос. Костобе.

Серпоклюв (*Ibidorhyncha struthersii*). В пойме Кокжара близ устья Турука (урочище Уш-Суунын-Куйганы, 3000 м) на обширных галечниках 19-25 июня 1947 г. обнаружены 2 гнездовые пары, 19 июня в коллекцию добыт взрослый самец.

Травник (*Tringa totanus*). В августе 1947 г. 1 экз. добыт на озерах долины Текеса в 2-3 км восточнее с. Орнек.

Перевозчик (*Actitis hypoleucos*). Встречался в период гнездования по Текесу, Баянколу, Большому и Малому Какпакам, включая пояс ельников.

Бекас (*Gallinago gallinago*). В 1947-1948 гг. в большом количестве наблюдался и неоднократно добывался на сазах Баянкола у пос. Нарынкол и на р. Текес у сёл Орнек и Какпак.

Бекас-отшельник (*Gallinago solitaria*). На незамерзающей ключевой речке напротив пос. Нарынкол самец добыт 7 февраля 1948 г. В Большом Какпаке у впадения ручья Кайчи 3 марта 1948 г. добыты самец и самка. Наблюдался также 16 июня 1947 г. в ущелье р. Коксай (приток Каркары). Неоднократно наблюдали его в долине Баянкола в ущельях Избушка-сай, Ак-Куль, Чагансай), а также в Бузумбае и Коксае (М. Какпак).

Вальдшнеп (*Scolopax rusticola*). В пойменном тугае Баянкола у пос. Нарынкол 3 сентября 1949 г. добыт молодой самец.

Большой веретенник (*Limosa limosa*). В августе 1947 г. много веретенников держалось на озерах среди сазов долины Текеса в 3 км восточнее с. Орнек.

Озёрная чайка (*Larus ridibundus*). Летом 1947 и 1948 гг. неоднократно наблюдались чайки, летающие по Баянколу у пос. Нарынкол.

Чёрная крачка (*Chlidonias nigra*). В мае 1948 и 1949 гг. на р. Баянкол у пос. Нарынкол несколько раз отмечены пролетные.

Речная крачка (*Sterna hirundo*). В летнее время 1947-1948 гг. нередко встречались на реках Текес и Баянкол.

Чернобрюхий рябок (*Pterocles orientalis*). В октябре 1947 г. залётный рябок был добыт в долине Баянкола в 3 км восточнее пос. Нарынкол.

Вяхирь (*Columba palumbus*). В середине июня 1949 г. добыт 1 экз. в ущелье «Восьмерка» напротив пос. Нарынкол.

Сизый голубь (*Columba livia*). Обычный гнездящийся вид. Наблюдалось гнездование в скалах и изредка в обрывах рек Текес и Баянкол. В долине Кокжара летом 1947 г. встречались крупные стаи, кормившиеся в местах выпаса стада крупного рогатого скота. Здесь же 30 июня 1947 г. добыто 2 экз. напротив перевала Кубергенты.

Скалистый голубь (*Columba rupestris*). В 1947-1953 гг. был весьма обычен в северных отрогах Терской Алатау, прилегающих к долинам Баянкола и Текеса. Осенью и зимой встречался вместе с сизым голубем на колхозных полях Текесской долины.

Большая горлица (*Streptopelia orientalis*). В 1947-1953 гг. была весьма обычна в тугаях Баянкола и в ельниках по северному склону Терской Алатау.

Обыкновенная кукушка (*Cuculus canorus*). В 1947-1953 гг. довольно часто наблюдали в тугаях Баянкола, Текеса и в ельниках по северному склону Терской Алатау.

Филин (*Bubo bubo*). В кустарниках на окраине тугаев Баянкола у пос. Нарынкол встречен 2 сентября 1947 г. и 2 мая 1948 г.

Болотная сова (*Asio flammeus*). В 1947-1948 гг. неоднократно наблюдались охотящиеся совы над сазами Текеса у пос. Какпак и Баянкола у пос. Нарынкол.

Лесной сыч (*Aegolius funereus*). В тугае Баянкола у пос. Нарынкол 1 экз. добыт 16 октября 1948 г. Здесь же 24 марта 1950 г. добыт взрослый самец (крыло 172 мм).

Чёрный стриж (*Apus apus*). В Большом Какпаке 11 июня 1953 г. в расщелине скалы найдено гнездо с 4 белыми яйцами. Свито из травинок и перьев.

Сизоворонка (*Coracias garrulus*). В 2 км южнее пос. Нарынкол, на мельнице, стоящей на р. Нарынколке (Кайчибулак), 3 июня 1951 г. наблюдали одиночку.

Зимородок (*Alcedo atthis*). В пойме Баянкола у пос. Нарынкол самец был добыт 20 сентября 1947 г.

Удод (*Upupa epops*). В 1947-1953 гг. был обычен на гнездовании в Текесской долине. В долине Кокжара (верховья Каркары) один удод наблюдался 20 июня 1947 г. близ устья р. Турук в небольшом леске урочища Уш-Суунын-Куйганы.

Бледная ласточка (*Riparia diluta*). В 1947-1953 гг. гнездилась в обрывистых берегах Текеса у сёл Текес и Костобе и по Баянколу у пос. Нарынкол (около противочумного отделения и лесозавода).

Деревенская ласточка (*Hirundo rustica*). В 1947-1953 гг. была весьма обычна в поселках в долинах Баянкола и Текеса, а также встречалась на животноводческих базах в долинах горных рек, проникая на северный склон Терской Алатау до средней линии пояса ельников.

Городская ласточка (*Delichon urbica*). В 1947-1953 гг. большие колонии существовали в скальных каньонах Большого и Малого Какпаков, где они прорезают горы Дегерес.

Рогатый жаворонок (*Eremophila alpestris*). В окрестностях пос. Нарынкол стайки этих жаворонок держались в феврале 1948 г. В Большом Какпаке у нижней границы ельников наблюдались в апреле 1948 г. В Кокжаре (верховья Каркары) их встречали 19-24 июня 1947 г.

Полевой жаворонок (*Alauda arvensis*). Обычный гнездящийся вид по луговым и степным участкам долин Текеса и Баянкола.

Маскированная трясогузка (*Motacilla personata*). В 1947-1953 гг. была обычна на гнездовании в долинах Текеса и Баянкола.

Туркестанский жулан (*Lanius phoenicuroides*). В 1947-1953 гг. был довольно обычен в пойменном тугае Баянкола у пос. Нарынкол.

Скворец (*Sturnus vulgaris*). В 1947-1953 гг. был весьма обычен на гнездовании в деревнях в долинах Текеса и Баянкола, где селился в карнизах и на чердаках домов, в расщелинах глинобитных стен, иногда в развалинах саманных построек.

Розовый скворец (*Pastor roseus*). Великое множество этих скворцов наблюдали в мае 1948 г. на щебнисто-каменистых склонах горы Дегерес близ пос. Какпак. В последующие годы встречался исключительно редко.

Сорока (*Pica pica*). В 1947-1953 гг. была обычной гнездящейся птицей в тугаях Текеса, Баянкола и реже по речкам в поясе ельников северного склона Терской Алатау.

Клушица (*Pyrhacorax pyrrhacorax*). В 1947-1953 гг. была обычной гнездящейся птицей в скалах средней и верхней части ельников северного склона Терской Алатау.

Оляпка (*Cinclus cinclus*). Наблюдалась в пойме р. Нарынколка и в щели Кайчибулак у пос. Нарынкол (июнь 1951 г.), в ущельях Бузумбай и Кайчи (Б. Какпак), по рекам М. Какпак, Баянкол, Кокжар (19-24 июня 1947 г.). Экземпляры коллекции добыты 28 февраля 1948 г. на р. Большой Какпак около устья Кайчи и 14 февраля 1948 г. на родниковом ручье напротив пос. Нарынкол.

Обыкновенный сверчок (*Locustella naevia*). Обычен в пойме Баянкола, где 2 мая 1949 г. добыт 1 экз.

Желтоголовый королёк (*Regulus regulus*). В тугае Баянкола у пос. Нарынкол 1 экз. добыт 13 апреля 1948 г.

Черноголовый чекан (*Saxicola torquata*). Обычный гнездящийся вид в долинах Текеса и Баянкола.

Плясунья (*Oenanthe isabellina*). Обычный гнездящийся вид в долинах Текеса, Большого и Малого Какпаков.

Черногрудая красношейка (*Luscinia pectoralis*). В долине Кокжара близ устья Турука наблюдался 19-24 июня 1947 г., где добыт 1 экз. В верхнем течении Баянкола во второй половине июля 1947 г. красношейки найдены на гнездовании в устье р. Акколь среди зарослей ивняка, караганы и жимолости. Здесь наблюдалось 2 пары, опекавшие слётков. Примечательно, что самцы в это время часто пели.

Чернозобый дрозд (*Turdus atrogularis*). В большом количестве встречался весной и осенью 1947 и 1948 гг. в пойме Баянкола у пос. Нарынкол.

Чёрный дрозд (*Turdus merula*). Наблюдался 12 июня 1947 г. по р. Коксай (правый приток р. Каркары), в щелях Акбулак и Талдысай напротив пос. Нарынкол, в щели Аршалысай в горах Алабас.

Белая лазоревка (*Parus cyanus*). Добывалась в пойменной тугае Баянкола у пос. Нарынкол 17 февраля 1948 г. и в марте 1950 г.

Большой скальный поползень (*Sitta tephronota*). Два экземпляра добыты 19-24 июня 1947 г. в долине Кокжара в щели р. Туз и в июле 1948 г. в скалах р. Баянкол у с. Тескентас [*Весьма загадочные встречи. Из всех зоологов, работавших позднее в Терской Алатау, S. tephronota был встречен только В.С. Аракелянцем 9 марта 1972 г. в долине Б. Какпака в скалах ущелья р. Кайчи (Аракелянц, Березовиков, 2006) - сост.*].

Краснокрылый стенолаз (*Tichodroma muraria*). Наблюдался и добывался в июле 1953 г. в утёсах на вершине горы Алабас (между Алгабасом и Сарыжасом), в июле 1948 г. на р. Баянкол у с. Тескентас, в июне 1950 г. в щели Кайчибулак (Нарынколка) напротив пос. Нарынкол и 19-24 июня 1947 г. в щели р. Туз в долине Кокжара.

Домовый воробей (*Passer domesticus*), наряду с полевым воробьем (*Passer montanus*), в 1947-1951 гг. был обычен на гнездовании в долинах Текеса и Баянкола в поселках и на колхозных фермах.

Гималайский вьюрок (*Leucosticte nemoricola*). В ущелье р. Узунбулак (правый приток Текеса) 19 апреля 1948 г. из пролетной стайки в 30 особей коллектирован 1 экз.

Обыкновенная чечевица (*Carpodacus erythrinus*). В 1947-1953 гг. была обычна в древесно-кустарниковых зарослях в поймах Баянкола и Текеса.

Арчовая чечевица (*Carpodacus rhodochlamys*). Добыта 14 февраля 1948 г. в тугах Баянкола у пос. Нарынкол.

Арчовый дубонос (*Mycerobas carnipes*). В 1953-1953 гг. наблюдался в арчевниках у оз. Акколь (верховья Баянкола), у оз. Караколь, в щели ручья Кайчибулак напротив пос. Нарынкол, в щели Джапалы в верховьях Б. Какпака. В ущелье р. Кайчи (приток Б. Какпака) 2 марта 1948 г. в ельнике был коллектирован самец.

Просянка (*Emberiza calandra*). Экземпляры добыты в мае 1948 г. в кочкарниковых сазах Текеса у пос. Какпак и в мае 1950 г. в пойме Баянкола у пос. Нарынкол.

Обыкновенная овсянка (*Emberiza citrinella*). В период миграций в большом количестве наблюдалась в марте 1948, 1950 г. и октябре 1947 г. в тугае Баянкола у пос. Нарынкол.

Белешапочная овсянка (*Emberiza leucocephala*). Добывалась в марте, апреле и мае 1948 и 1950 гг. в тугае Баянкола у пос. Нарынкол.

Тростниковая овсянка (*Emberiza schoeniclus*). В период миграций добывалась 26 апреля 1947 г. в Большом Какпаке в устье ручья Кайчи и в апреле 1950 г. на берегу ручья в тугае Баянкола у пос. Нарынкол.

Кроме того, в 1947-1953 гг. в поясе ельников северного склона Терской Алатау обычными на гнездовании были обыкновенный канюк (*Buteo buteo*), чеглок (*Falco subbuteo*), трёхпалый дятел (*Picoides tridactylus*), лесной конек (*Anthus trivialis*), горная трясогузка (*Motacilla cinerea*), кедровка (*Nucifraga caryocatactes*), черная ворона (*Corvus corone*), зелёная пеночка (*Phylloscopus trochiloides*), деряба (*Turdus viscivorus*), джунгарская гаичка (*Parus songarus*), московка (*Parus ater*), красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*), седоголовый щегол (*Carduelis caniceps*), коноплянка (*Acanthis cannabina*), горная овсянка (*Emberiza cia*).

Аракелянц В.С., Березовиков Н.Н. Материалы к фауне птиц казахстанской части Терской Алатау (Центральный Тянь-Шань)//Рус. орнитол. журн., 2006. Т. 15. Вып. 321. С. 543-563.

И.И. Стогов

Орнитологические наблюдения в казахстанской части Центрального Тянь-Шаня в 1950-1953 гг.

Статья подготовлена к печати Н.Н. Березовиковым по материалам, сохранившимся в архиве М.Н. Корелова

Основные наблюдения проведены с 1950 по 1953 гг. в долине Текеса, в ущельях Большого и Малого Какпаков на северном макросклоне Терской Алатау с выездами в Кокжар (верховья Каркары), горы Каратау близ озера Тузколь. Коллектировано свыше 650 экз. птиц. Коллекция была просмотрена и определена М.Н. Кореловым.

Лебедь (*Cygnus sp.*). Несколько лебедей, вероятнее всего **кликун** (*C. cygnus*), отмечено 10 марта 1952 г. в пойме Текеса напротив пос. Какпак.

Гусь (*Anser sp.*). В долине Текеса на полях у пос. Тегистик 3 апреля 1951 г. держалась стая из 20 гусей, вероятнее всего серых (*A. anser*).

Огарь (*Tadorna ferruginea*). На весенних разливах в пойме Кегена огари были обычны уже 28 марта 1951 г. Несколько особей отмечено 3 апреля 1951 г. в пойме р. Текес в окрестностях пос. Тегистик и 25 апреля 1951 г. в М. Какпаке на грязевом ручье в Сухой щели. На оз. Тузколь 21 апреля 1952 г. видели пролетающую одиночку. В Сарыджасской щели их наблюдали 5 и 6 июня 1951 г. и добыли самца с тестикулами длиной 12 мм. Вверх по Баянколу у пос. Нарынкол 25 августа 1951 г. пролетела стая из 12 особей.

Кряква (*Anas platyrhynchos*). На разливах р. Кеген 28 марта 1951 г. были многочисленны, а 3 апреля 1951 г. их наблюдали на ключах по сазам в пойме р. Текес у пос. Тегистик.

Шилохвость (*Anas acuta*). Многочисленны были вместе с кряквами 28 марта 1951 г. на разливах в пойме р. Кеген.

Клоктун (*Anas formosa*). В пойме р. Текес на сазах близ пос. Какпак 3 апреля 1951 г. из стайки в 3 особи добыт 1 экз., которого определили именно как клоктуну. К сожалению, шкурка этого экземпляра впоследствии погибла.

Трескунок (*Anas querquedula*). Встречался 3 апреля 1951 г. среди крякв в долине р. Текес на сазах у пос. Какпак. Здесь же 5 апреля добыт самец.

Обыкновенный гоголь (*Bucephala clangula*). Много гоголей 28 марта 1951 г. держалось на разливах в пойме р. Кеген.

Большой крохаль (*Mergus merganser*). В Терской Алатау 21 июня 1952 г. видели брачную пару, кружившуюся над р. Кокжар (верховья Каркары).

Черный коршун (*Milvus migrans*). В пос. Нарынкол 17 июня 1951 г. летал один, а в М. Какпаке 3 июня 1952 г. добыт 1 экз. (вес 950 г, крыло 480 мм). В долине р. Кокжар (3000 м) 24 апреля 1952 г. отмечено появление первых коршунов.

Тетеревятник (*Accipiter gentilis*). В долине М. Какпака 19 марта 1952 г. у животноводческой базы на р. Коксай добыт самец (вес 700 г, крыло 315 мм), у которого семенники были длиной 10 мм.

Перепелятник (*Accipiter nisus*). Там же, в ущелье Коксай, 1 мая 1953 г. в коллекцию добыта самка (крыло 240 мм).

Кумай (*Gyps himalayensis*). Отмечен 19 мая на отвесной скале юго-западного склона ущелья Б. Какпак.

Черный гриф (*Aegypius monachus*). На северном склоне Терской Алатау в верховьях М. Какпака у верхней границы елового леса в урочище Токалсай на сломанной вершине ели в 6 м от земли в 1956 г. обнаружено гнездо грифа, диаметр лотка которого составлял 1.5 м. Построено из веток, в лотке грязь, перемешанная с шерстью козули, сибирского козерога и сурков. При осмотре 15 мая в нем находился пуховой птенец длиной около 20 см и скорлупа яйца. При повторном осмотре 29 мая длина тела птенца составляла уже 30-35 см. Из остатков пищи в нем лежали куски мяса весом около 100 г и голень сурка. Во время отсутствия взрослой птицы в гнездо прилетел ворон (*Corvus corax*) и убил птенца грифа, пробив ударами клюва затылочную область его черепа (Б.В. Чекалин, личн. сообщ.).

Обыкновенная пустельга (*Falco tinnunculus*). В ущелье М. Какпака 22 апреля 1953 г. добыт 1 экз. (вес 240 г, крыло 288 мм).

Тетерев (*Lyrurus tetrix mongolicus*). Обычный гнездящийся вид пояса ельников на северном склоне Терской Алатау. В ущелье М. Какпака с 13 по 27 мая 1950 г. наблюдалось токование по гривам с ельником. На одном току на седловине около ельника 17 мая держалось 5 самцов и 1 самка, 22 мая – 5 самцов и несколько самок, 27 мая – 8 самцов и 1 самка. Ток начинался за 1-2 часа до захода солнца. Иногда токовали на кучах камней. С 8 по 21 апреля 1951 г. в М. Какпаке по утрам и реже по вечерам на водораздельном хребте между Коксаем и Какпаком было слышно «бормотание» самцов. Там же, в урочище Элюбай, 16 и 21 мая самцы продолжали токовать и издавали как «бормотанье», так и «чуфыканье». В этом же урочище 28 мая 1951 г. найдено гнездо с кладкой из 6 свежих яиц. В ущелье р. Коксай 7 июня 1952 г. добыта самка (вес 1050 г), слетевшая с гнезда. Весной 1952 г. токование косачей в М. Какпаке началось с середины апреля. Все токовища находились на луговинах на опушках елового леса. В Элюбае обнаружено 3 тока по 4, 5 и 8 самцов, в Коксае один ток из 4-5 самцов. Примечательно, что на токах удавалось успешно ловить косачей капканами.

Гималайский улар (*Tetraogallus himalayensis sewertzowi*). В верхней части ущелья М. Какпака, выше впадения Кызылсая, 23 апреля 1952 г. в скалах видели 3 уларов.

Кеклик (*Alectoris chukar falki*). Обитают по разнотравно-каменистым склонам гор Дегерес и в ущельях Большого и Малого Какпаков. В М. Какпаке с каменистого склона горы Дегерес 10 марта 1952 г. выпугнута группа из 3 особей. В тугае М. Какпака 9 апреля 1951 г. поднято 5 групп по 3-12 особей, из числа которых добыто 4 экз., в желудках у которых содержались семена караганы. Здесь же 22 апреля встречена стайка, а 25 апреля в Сухой щели найдены 4 обособившиеся пары. В М. Какпаке гнездо без выстилки с 2 свежими яйцами обнаружено 18 мая 1950 г., кладки с 12 свежими и 15 слабо насиженными яйцами найдены 27 мая 1951 г. и 2 июня 1950 г. Выводок из 15-20 пуховых птенцов встречен 10 июля 1950 г. Из него пойман пуховичок весом 30 г. В Б. Какпаке 4 сентября 1951 г. добыта самка весом 168 г. Кроме Какпаков кекликов видели 24 июня 1950 г. в скалах Сарыджасской щели (горы Алабастау).

Бородатая куропатка (*Perdix dauurica*). В 1950-1952 гг. была обычна в ущелье Малого Какпака, где населяла травянистые склоны и лощины с караганой. Некоторые пары находили по разнотравным лугам на опушках ельников. На сухом склоне Кокбастау 16 марта 1952 г. встречена стайка из 15 особей, а 6 апреля и 3 мая 1952 г. на высокотравном лугу в Элюбае отмечено 3 брачных пары. Самка, добытая 13 мая 1950 г., уже неслась и у нее в яйцеводе содержалось 2 формирующихся яйца диаметром 20 мм. У самца от 26 мая 1950 г. тестикулы достигали длины 6 мм. Из выводка в 15 особей, сопровождаемых двумя взрослыми птицами, 4 июля 1950 г. поймано 7 птенцов-

поршков. В высокоотравной лощине 13 июля 1950 г. обнаружена взрослая птица с пуховыми птенцами величиной с воробья.

Перепел (*Coturnix coturnix*). Обычный гнездящийся вид разнотравных лугов Текесской долины, Малого Какпака, Сарыджасской щели. Первый «бой» самцов в М. Какпаке слышали 13 мая 1950 г., 11 мая 1951 г. и 2 мая 1952 г.

Фазан (*Phasianus colchicus*). Многочисленным был в 1950-1953 гг. в тугаях Баянкола в окрестностях пос. Нарынкол, где 23 мая 1950 г. часто слышались крики токующих самцов. В долине р. Текес между пос. Текес и Какпак 31 мая 1951 г. на маршруте с собакой по краю тугаев на 15 км встречено 2 самца и 1 самка.

Красавка (*Anthropoides virgo*). В долине Текеса у пос. Какпак и Тегистик с 3 по 25 апреля 1951 г. встречено несколько пролетных стай. В одном случае 14 апреля 1951 г. несколько табунов пролетели через Терской Алатау над М. Какпаком (со стороны Иссык-Куля в долину Текеса). Вечером 3 апреля 1952 г. в окрестностях пос. Тегистик видели десятки стай по 20-80 штук, перелетавших с полей на сазы. Возле оз. Тузколь 21 апреля 1952 г. также отмечено несколько пролетавших табунов. В М. Какпаке по степной долине р. Коксай 29 мая 1951 г. видели группу из 4 особей. Там же 1 июня 1951 г. из группы в 5 особей добыт в коллекцию самец, семенники которого имели длину 35 мм. Здесь же 3 июня 1951 г. держалась пара.

Коростель (*Crex crex*). По луговым участкам Текеса проникает высоко в горы. В Малом Какпаке 7 июня 1950 г. среди высокоотравья с кустами караганы и ивы поймана самка, снесшая это день в неволе яйцо (взято в коллекцию). Крик коростеля отметили 6 июня 1951 г. в Сарыджасской щели.

Чибис (*Vanellus vanellus*). Часто встречался 28 марта 1951 г. на разливах р. Кеген и 2-3 апреля 1951 г. на сазах р. Текес между пос. Алгабас и колхозом «Динамо».

Серпоклюв (*Ibidorhyncha struthersii*). В Терской Алатау в пойме р. Кокжар серпоклювы держались 12-14 мая 1952 г. При повторном посещении 21 июня 1951 г. там же на 8 км речного русла встречены 2 гнездовые пары. В Киргизии на р. Балыксу у Ак-Сая 1 августа 1952 г. в коллекцию взят пуховой птенец (клюв 32 мм, плюсна 33.5 мм). Он имел пепельно-серый наряд с едва заметной поперечной рябью за счет темных поперечных полосок на пухе. На крыльях имелись пеньки с чуть развернувшимися опахалами рыжеватого цвета с темными поперечными полосками. За глазом имелось чуть заметное темное пятно с рыжиной. Клюв бурый. Ноги желтовато-серые (на шкурке). Горло и зоб пепельные. Брюшко белое.

Перевозчик (*Actitis hypoleucos*). Обычная птица по рекам Терской Алатау. В М. Какпаке весной отмечали 16 мая 1951 г. и 2 мая 1952 г. На берегу речки среди галечника с редким травостоем 26 мая 1951 г. под кустиком найдено гнездо с кладкой из 4 яиц, с которого слетела самка. В долине Карасу 9 августа 1951 г. встречен слётток. В Кокбеле 22 мая 1953 г. добыт самец с семенниками длиной 7 мм (вес 42 г). В бассейне верхней Каркары 14 мая 1952 г. на р. Кокжар коллектирована самка (вес 50 г) и 18 мая 1952 г. на р. Коксай – самец (вес 49 г). Одного перевозчика встретили 12 июля 1951 г. на ручье у перевала Долон.

Бекас (*Gallinago gallinago*). В сазах Текеса у пос. Алгабас (ныне Кайнар) 3 апреля 1951 г. наблюдались токующие самцы и группы по 5-7 особей. На площади около 10 га было поднято более 50 бекасов.

Вальдшнеп (*Scolopax rusticola*). Весной 1954 г. в тугаях Баянкола у пос. Нарынкол по вечерам наблюдалась самая настоящая тяга вальдшнепов с «циканьем» и «хорканьем». За вечер отмечали 5-6 пролетающих особей. Летели высоко, часто вне выстрела. Летом в этих местах в предыдущие годы по Баянколу вальдшнепа не встречали.

Чернобрюхий рябок (*Pterocles orientalis*). В долине Текеса по каменистой степи вдоль гор у пос. Какпак 4 июня 1953 г. добыта самка (крыло 225 мм) с формирующимися яйцами в яйцеводе.

Сизый голубь (*Columba livia*). В Сарыжасской щели (между горами Ельчин Буйрюк и Алабастау) в отщелке с ручьем в трещине скалы 6 июня 1952 г. обнаружено гнездо с кладкой из 2 яиц со сформировавшимися зародышами. Там же под навесом скалы находилось еще несколько старых гнезд голубей. В Каратумсуке 16 мая 1953 г. в коллекцию добыт самец (вес 370 г).

Большая горлица (*Streptopelia orientalis meena*). В М. Какпаке прилет горлиц наблюдали 20 апреля-5 мая 1951 г. и 28 апреля 1952 г. Здесь же, в пойменной уреме с примесью ели на р. Коксай 18 и 24 мая 1951 г. коллектировано 2 самца (вес 215 и 225 г) с увеличенными семенниками длиной 19 и 18 мм. Там же 24 мая 1951 г. добыли самку (вес 222 г).

Обыкновенная кукушка (*Cuculus canorus subtelephonus*). В 1950-1956 гг. была весьма многочисленна в Текесской долине (1700-1800 м) и в поясе ельников северного склона Терской Алатау (2100-2200 м). В 1950 г. в М. Какпаке активное кукование самцов наблюдали 24 мая-2 июня, после 15 июня кукование стало намного реже, а с 10 по 20 июля постепенно прекратилось. Самца и самку в М. Какпаке добыли 17 и 18 июня 1951 г. Здесь же 2 самцов и 1 экз. без определенного пола добыли 8 июня 1952 г. (вес соответственно 90, 111 и 126 г, крыло 207, 215 и 197 мм).

Ушастая сова (*Asio otus*). В долине М. Какпака в урочище Элюбай 22 апреля 1952 г. добыта самка (вес 450 г).

Ястребиная сова (*Surnia ulula tianschanica*). В долине М. Какпака на гари среди ельника в отщелке Кызылсай 23 апреля 1951 г. добыта самка, в яйцеводе у которой находилось крупное яйцо.

Обыкновенный козодой (*Caprimulgus europaeus*). В долине М. Какпака 7 июня 1952 г. коллектирован самец (вес 59 г, крыло 187 мм) с семенниками длиной 11 мм.

Черный стриж (*Apus apus pekinensis*). В горах Алабастау первые стрижи появились 15-16 мая 1950 г. В Сарыжасской щели (между горами Ельчин Буйрюк и Алабастау) 31 мая 1950 г. стрижи вились у скал.

Сизоворонка (*Coracias garrulus semenowi*). У пос. Сарыджас 1 июня 1950 г. видели двух одиночек. В долине М. Какпака в урочище Коксай 16 мая 1953 г. добыта самка (вес 130 г).

Удод (*Urupea erops*). В долине М. Какпака в урочище Коксай появление первого удода отмечено 1 апреля 1951 г., а 3 апреля в долине Текеса видели уже несколько особей. В 1952 г. у с. Орнек первого встретили 16 марта, в М. Какпаке они появились только 31 марта. Здесь же 30 мая 1951 г. наблюдали двух удодов, носивших корм в сурчиную нору, в которой они проводили до 1.5 минут (В.Б. Чекалин, личн. сообщ.).

Трехпалый дятел (*Picoides tridactylus tianschanicus*). Гнездится в горных ельниках М. Какпака, где в ущелье р. Коксай 1 июня 1951 г. добыта самка (вес 63 г.) с набухшим яйцеводом и фолликулами диаметром до 5 мм. Здесь же 17 июня 1951 г. коллектировали самку, у которой фолликулы были величиной 6 мм, а 31 августа 1951 г. - самца (вес 67 г). В ельнике Коксай 30 марта 1952 г. добыта самка (вес 58 г) с еще не развитыми фолликулами, 15 июня 1952 г. - 2 самца (вес 52 и 71 г) с семенниками длиной 7 и 8 мм. В ельнике Карасая 24 мая 1953 г. самец (вес 61 г) коллектирован 24 мая 1953 г.

Бледная ласточка (*Riparia diluta*). На южном склоне Кетменя 19 апреля 1952 г. несколько береговушек видели в Чолаксае выше колхоза «Ельтай». В обрыве р. Баянкол у пос. Нарынкол 17 июня 1950 г. и 7 июня 1951 г. отмечено по одной паре.

Скальная ласточка (*Ptyonoprogne rupestris*). В долине М. Какпака в Сухой щели 27 мая 1953 г. добыт самец (вес 18.5 г), имевший семенники длиной 8 мм.

Деревенская ласточка (*Hirundo rustica*). Обычный гнездящийся вид населенных пунктов долины Текеса. Много старых гнезд найдено в апреле 1952 г. в животноводческой базе у оз. Тузколь. Прилет первых ласточек отметили 25 апреля 1951 г. в колхозе «Динамо» и 19 апреля 1952 г. в пос. Нарынкол. В колхозе «Динамо» 18 мая 1952 г. в коллекцию добыты самец и самка (вес по 20 г). В М. Какпаке на скотоводческой базе в урочище Элюбай 23 мая 1951 г. осмотрено 2 готовых гнезда без яиц, 20-30 июня здесь же наблюдался вылет птенцов, а 5 июля ласточки подновляли гнезда для второй кладки.

Городская ласточка (*Delichon urbica*). В М. Какпаке внутри скотоводческой базы в урочище Элюбай 4 июля 1951 г. найдено 3 жилых гнезда: 1) 4 оперенных птенца; 2) 6 слётков; 3) 5 голых птенцов. Размеры гнезд (мм): внутренний диаметр – 150, 200 и 220, глубина лотка – 60, 80 и 80. Прикреплены к балкам под крышей. Построены в форме корзинки из глины, навоза и соломы. Выстилка из соломы, перьев и в одном случае конского волоса.

Рогатый жаворонок (*Eremophila alpestris*). Между пос. Нарынкол и Орнек 7 марта 1952 г. встречена небольшая стайка. В долине М. Какпака 16-23 марта 1952 г. часто встречались группами по 1-5 шт. по обтаявшим склонам Коксай и Кокбастау. В котловине оз. Тузколь 5 апреля 1952 г. были обычны, наблюдались поющие самцы и брачные пары. В Коксае 24 апреля 1951 г. добыт самец (вес 36 г) типа *E. a. brandti*. Там же 16 марта 1952 г. коллектированы 2 самца (вес 37 г) типа *E. a. brandti* (белое на груди смыкается), тогда как самец (вес 38 г) от 21 марта 1952 г. был типа *E. a. albigula* (определение М.Н. Корелова).

Полевой жаворонок (*Alauda arvensis*). Обычный гнездящийся вид луговых и степных участков в долинах Текеса и Малого Какпака. В долине М. Какпака в урочищах Коксай и Элюбай 29 апреля и 27 мая 1952 г., 16, 20 и 21 апреля 1953 г. добыто в коллекцию 6 самцов (вес 30-40 г, крыло 108-119 мм).

Лесной конёк (*Anthus trivialis harringtoni*). Обычный гнездящийся вид пояса ельников в Малом Какпаке, где в мае-июне 1952-1953 гг. коллектировано 8 экз. Кроме того, 2 экз. добыты в горах Кокбель и Дегерес.

Горный конёк (*Anthus spinoletta blakistoni*). Обычный гнездящийся вид водоразделов Терской Алатау. В долине М. Какпака 26 марта 1951 г. в Коксае уже попадались пролетные одиночки, 19 апреля 1951 г. – стаи по 50-150 особей. Здесь же 21 апреля и 8 мая 1952 г. добыто 2 экз. На плато в горах Кокбель 8 июня 1953 г. добыт самец (вес 20 г). В Кокжаре в устье р. Туз 15 мая 1952 г. добыты 2 самки (вес по 17 г), а в соседнем Коксае 17 мая 1952 г. – самец (вес 20 г).

Горная трясогузка (*Motacilla cinerea melanope*). В долине М. Какпака по р. Коксай прилет зарегистрирован 27 апреля 1951 г. и 20 апреля 1952 г. Здесь же 1 июня 1951 г. добыта самка (вес 19 г), у которой фолликулы были увеличены до 10 мм. Здесь же с 20 апреля по 17 мая 1952 г. в коллекцию добыто 7 самцов и 3 самки.

Кашгарский жулан (*Lanius isabellinus*). В Кокжаре (3000 м) 18 мая 1952 г. добыт самец (вес 25 г, крыло 90 мм, хвост 77 мм). Экз. определен М.Н. Кореловым.

Туркестанский жулан (*Lanius phoenicuroides phoenicuroides*). В долине М. Какпака 7 июня 1950 г. в кусте барбариса в 1 м от земли найдено гнездо с кладкой из 4 еще не насиженных яиц. В Коксае 8 мая 1952 г. добыта самка (вес 27 г, крыло 92 мм, хвост 80 мм), а 8 июня 1952 г. – самец (вес 30 г, хвост 88 мм) с семенниками до 7 мм длиной.

Скворец (*Sturnus vulgaris porphyronotus*). Обычный гнездящийся вид в населенных пунктах Текесской и Кегенской долин, где из-за отсутствия скворешен селится преимущественно в карнизах под крышами строений. Отмечалось также гнездование в норах береговых обрывов р. Кеген. В пос. Нарынкол прилет отмечен 1 марта 1952 г. В горах на скотоводческой базе в Элюбае (М. Какпак) первая стайка в 1952 г. появилась

только 27 марта. В пос. Текес и Орнек 4 апреля 1952 г. скворцы только начинали гнездиться. В пос. Нарынкол 15 мая 1950 г. в гнездах содержались как кладки, так и вылупившиеся птенцы. Скворцов, носящих в гнезда корм, наблюдали до 18 июня. Гнездо с крупными оперяющимися птенцами осмотрено здесь 1 июня 1950 г., первые слётки отмечены 7 июня 1951 г.

Сорока (*Pica pica bactriana*). В долине М. Какпака на р. Коксай 16 м 27 марта 1952 г. добыто 2 самца (вес 222 и 230 г), у которых семенники были длиной 5 и 6 мм. В кусте барбариса 24 мая 1950 г. найдено гнездо с кладкой из 6 яиц. В Кайчибулаке у пос. Нарынкол 9 июня 1951 г. осмотрено гнездо с кладкой из 6 яиц (И.И. Стогов, личн. сообщ.).

Кедровка (*Nucifraga caryocatactes rothschildi*). Обычна в ельниках М. Какпака. Здесь 16, 26 и 30 марта 1952 г. добыты 4 самца и 1 самка, 7, 8, 20 и 21 апреля 1952 г. - 3 самца и 2 самки, 11 и 12 мая 1952 г. - самец и самка, 21 июня 1951 г. - самец и самка, 3 июля 1951 г. - самец, 6 августа 1953 г. - 2 самца, 19 августа 1951 г. - самец и самка, 26 августа 1951 г. - 2 самца и 3 самки. У 2 самцов от 20 апреля тестикулы были увеличены до 12 и 14 мм, у самца от 21 июня и 3 июля они были также длиной по 14 мм, тогда как у 2-х осмотренных 19 и 26 августа - по 7 и 10 мм. Самец, добытый 7 апреля, имел линяющие 8, 9 и 10 маховые перья, у самки от 8 апреля были растущими 7, 8 и 9 маховые и еще старые рулевые перья. У самки от 13 мая линяли перья головы, рулевые и 4-е маховые перья. В двух желудках кедровок, осмотренных 7 и 8 апреля, содержались только семена ели.

Клушица (*Pyrhacorax pyrrhacorax brachypus*). На северном склоне Терской Алатау у верхней границы ельника в М. Какпаке 29 мая 1956 г. в толще веточного каркаса жилого гнезда черного грифа (*Aegypius monachus*) обнаружено гнездо клушицы с 4 оперенными птенцами (В.Б. Чекалин, личн. сообщ.).

Галка (*Corvus monedula*). В долине М. Какпака на р. Коксай 7 июня 1952 г. добыта взрослая самка (вес 200 г).

Оляпка (*Cinclus cinclus leucogaster*). Обычный гнездящийся вид по горным речкам и ручьям северного склона Терской Алатау преимущественно в поясе елового леса. В долине М. Какпака 12 марта 1952 г. отмечена несколько раз на поляньях р. Коксай, 23 марта и 27 апреля 1952 г. часто встречалась по руслу М. Какпака и Кокса. На р. М. Какпак 21 апреля 1951 г. держалось 3-4 пары оляпок. В верховьях ручья Коксай у границы ельника 27 мая 1950 г. видели одиночку, а на следующий день гнездовую пару. На р. Коксай 7 апреля 1952 г. в коллекцию добыта самка (вес 62 г, крыло 87 мм), а 13, 16, 21 и 28 апреля 1952 г. 4 самца (вес по 60 г, крыло 92, 90, 88 и 88 мм). На р. Кокбель 17 мая 1951 г. видели пару, в которой птицы гонялись друг за другом. У верхней границы ельника близ перевала Сары-Мойнак 8 августа 1951 г. отмечена одиночка на ручье. В средней части долины р. Шалкудысу по р. Чолаксай 19 апреля 1952 г. оляпки встречались часто.

Крапивник (*Troglodytes troglodytes tianschanicus*). В долине М. Какпака на р. Коксай 7 мая 1953 г. добыт 1 экз. (вес 6 г).

Гималайская завирушка (*Prunella himalayana*). В долине М. Какпака в верховьях р. Коксай 6 августа 1953 г. добыт 1 экз. (вес 26 г).

Черногорлая завирушка (*Prunella atrogularis huttoni*). В долине М. Какпака в ельниках ущелья р. Коксай 4 самца коллектированы 21, 27 апреля и 17 мая 1952 г. (вес 18, 19, 22 и 31 г). В горах Кокбель 19 апреля 1953 г. добыта самка (вес 18 г), яичник у которой был еще не развит (фолликулы не превышали 1 мм в диаметре).

Обыкновенный сверчок (*Locustella naevia straminea*). В долине Текеса у с. Акбеит 7 июня 1953 г. в высокотравье добыто в коллекцию 2 самца.

Ястребиная славка (*Sylvia nisoria merzbacheri*). В долине Текеса у с. Какпак 4 июня 1953 г. коллектован самец (крыло 86 мм) с семенниками длиной 7 мм.

Серая славка (*Sylvia communis rubicola*). Обычный гнездящийся вид. По долине М. Какпака поднимается по пойме реки в зону ельников. Один самец (вес 15 г) добыт в коллекцию 26 мая 1951 г. в М. Какпаке. Здесь же 13 июля 1950 г. самцы уже почти перестали петь и был пойман слёткок. У с. Акбеит самца (вес 15 г) добыли 7 июня 1953 г.

Тусклая зарничка (*Phylloscopus humei*). Обычный гнездящийся вид ельников М. Какпака. В урочище Коксай с 2 по 27 мая 1952 г. коллектировано 7 самцов и 3 самки.

Желтоголовый королек (*Regulus regulus tristis*). В долине М. Какпака в ельниках ущелья р. Коксай 26 августа 1951 г. добыт самец весом 6.5 г.

Черноголовый чекан (*Saxicola torquata maura*). Обычный гнездящийся вид долин Текеса и М. Какпака. Первые чеканы в пойме Текеса отмечены 4 апреля 1952 г., у могилы Бёрбас 6 апреля 1952 г. видели группу из 3 самцов и 1 самки, а 12 апреля 1952 г. здесь же добыт самец (вес 10 г). В долине М. Какпака на р. Коксай в 1951 г. они появились только 20 апреля. На берегу Коксая, в 500 м от нижней границы елового леса, 26 мая 1950 г. найдено гнездо, устроенное под бугорком с куртинкой травы. Лоток выстлан шерстью, волосом и перьями бородатых куронок. Диаметр лотка составлял 60 мм, глубина лотка 35 мм. Кладка содержала 4 яйца, эмбрионы в которых выполняли все яйцо.

Обыкновенная каменка (*Oenanthe oenanthe*). На склоне Бёрбас 5 апреля 1952 г. у муллушки встречена пара, из которой добыт 1 экз. (вес 23 г).

Плешанка (*Oenanthe pleschanka*). На выгоне у пос. Алгабас (ныне Кайнар) 5 апреля 1951 г. добыт самец.

Пустынная каменка (*Oenanthe deserti*). В горах Дегерес 21 апреля 1953 г. в капкан у сурчиной норы поймана самка.

Плясунья (*Oenanthe isabellina*). Обычный гнездящийся вид в долине М. Какпака, где заселяет норы реликтовых сусликов. При осмотре 13 мая 1950 г. в одном из гнезд была кладка из 4 свежих яиц (при осмотрах 18 и 25 мая самка продолжала их насиживать). Здесь же 2 июня 1950 г. в норах найдено 3 гнезда с птенцами, расположенных в 90-120 м друг от друга. Массовый вылет птенцов наблюдался 1-10 июня. Выводки с 4-5 докармливаемыми слётками держались на выбросах земли около нор и при опасности прятались в них. Через 3-4 дня они уже удалялись от гнездовой норы к соседним. С 10 по 20 июня опекаемые взрослыми выводки продолжали держаться на гнездовых участках, но большинство птенцов уже хорошо летало. В Сарыжасской щели (между горами Ельчин Буйрюк и Алабастау) 6 июля 1950 г. у норы встречены слётки, только что покинувшие гнездо, а 8 июля здесь раскопана нора с гнездом, в котором было 3 живых и 2 мертвых птенца.

У окончивших гнездование взрослых начинается линька. Так, у самца и самки, добытых 21 июня, происходила линька от девятого к четвертому маховому. При осмотре одного экземпляра 8 июля 7-10 маховые были уже свежими и происходила смена рулевых, при этом процесс смены происходил от центральных к крайним. У одной взрослой птицы от 9 июля уже сменились все рулевые перья.

Горихвостка-чернушка (*Phoenicurus ochruros phoenicuroides*). В верховьях М. Какпака 23 апреля 1951 г. в ущелье р. Кызылсай добыт самец (вес 21 г.).

Красноспинная горихвостка (*Phoenicurus erythronotus*). Обычный гнездящийся вид пояса елового леса на северном склоне Терской Алатау. В долине М. Какпака 23 апреля 1951 г. добыт самец (вес 21 г) ущелье Кызылсай. В ущелье р. Коксай в 1952 г. коллектировано 5 экземпляров: 26 марта (самец, вес 20 г), 30 марта (самка, 17 г), 4 апреля (самец, 18 г), 13 апреля (самец и самка, 16 и 18 г). Там же 10, 18 и 20 апреля 1953 г. добыто 3 самца (вес 17, 19 и 18 г).

Черногрудая красношейка (*Luscinia pectoralis ballioni*). В долине Кокжара (3000 м) во время снежного бурана 14-15 мая 1952 г. в поясе арчи наблюдались красношейки, кормившиеся у незамерзающих ручьев. При этом в поисках укрытий от снегопада они иногда прилетали к палатке экспедиционного лагеря. Здесь 14 мая коллектированы самка и самец (вес 16 и 18 г).

Черный дрозд (*Turdus merula intermedius*). В долине М. Какпака в ельниках ущелья р. Коксай 16 апреля 1953 г. добыто 3 самца (вес 94, 98 и 107 г.).

Деряба (*Turdus viscivorus bonapartei*). В долине М. Какпака у животноводческой базы на р. Коксай 15 и 20 марта 1952 г. добыто 2 самца (вес по 130 г). В ущелье Коксай 13 и 14 апреля 1952 г. добыты самка и самец (вес 125 и 100 г), а 4 июня 1952 г. слёток весом 73 г.

Джунгарская гаичка (*Parus songarus*). Обычный гнездящийся вид пояса ельников на северном склоне Терской Алатау. В долине М. Какпака в ельниках ущелья р. Коксай 10 и 15 марта 1952 г., 19 апреля 1951 г. и 5 мая 1952 г. гаички были обычны. Здесь же 18 мая 1951 г., 21 марта и 27 апреля 1952 г., 26 августа 1951 г. добыто 5 самцов (вес 14, 15, 15 и 18 г).

Московка (*Parus ater rufipectus*). Обычный гнездящийся вид пояса ельников на северном склоне Терской Алатау. В долине М. Какпака в ельниках ущелья р. Коксай 24 и 31 мая 1951 г., 1 июня 1951 г., 2 и 4 мая 1952 г. коллектировано 5 экз.

Краснокрылый стенолаз (*Tichodroma muraria*). В первом скалистом отщелке выше р. Кызылсай (М. Какпак) 31 марта 1952 г. видели одного. Другой отмечен 14 апреля 1951 г. в скалах в верхней части ущелья М. Какпака.

Обыкновенная пищуха (*Certhia familiaris tianschanica*). Обычный гнездящийся вид пояса ельников на северном склоне Терской Алатау. В долине М. Какпака в ельниках ущелья р. Коксай 28 марта 1952 г., 29 апреля 1952 г. и 20 апреля 1951 г. добыто 3 самца (вес 9, 8 и 9.5 г).

Домовый воробей (*Passer domesticus*). Обычный гнездящийся вид населенных пунктов и животноводческих ферм Текесской и Кегенской долин. В пос. Текес 15-16 мая 1950 г. в гнездах воробьев были оперенные птенцы. У подножия гор Алабастау в постройках Заготскота близ пос. Сарыджас 1 июня 1950 г. обнаружено гнездо с 4 яйцами и встречались лётные молодые, из числа которых 5 июня добыт 1 экз. Здесь же 2 июня 1950 г. коллектированы 1 самец и 3 самки. В пос. Нарынкол 12 июля 1951 г. осмотрено 2 пустых гнезда. В другом гнезде 14 июля 1951 г. содержалось 5 слётков. Все 3 гнезда построены из растительной ветоши, перьев, войлока и конского волоса.

Полевой воробей (*Passer montanus dilutus*). Обычный гнездящийся вид поселков, животноводческих ферм и зимовок Текесской и Кегенской долин. В долине Текеса в колхозе «Динамо» 18 мая 1952 г. в коллекцию добыт самец (вес 19 г).

Каменный воробей (*Petronia petronia intermedia*). В Сарыжасской щели (между горами Ельчин Буйрюк и Алабастау) 4-6 июня 1951 г. в расщелинах скал обнаружено 4 недоступных для осмотра гнезда, в которых взрослые кормили птенцов. Здесь же 6 июля 1950 г. в расщелине осмотрено гнездо с 6 птенцами, у которых только начали открываться глаза; 13 июля оперенные птенцы были накануне вылета. Там же 13 июля 1950 г. в камнях найдено гнездо с 6 птенцами, уже готовыми к вылету. Лоток был выстлан сухими растительными стебельками, шерстью, перьями и волосом. Среди выстилки обнаружены блохи и гамазовые клещи. В урочище Каратумсук 20 июня 1953 г. добыт 1 экз. весом 31 г.

Снежный вьюрок (*Montifringilla nivalis alpicola*). В долине Кокжара между Тузом и Куберенты 12 мая 1952 г. у выходов скал встречена пара и найдена замерзшая самка (вес 40.7 г).

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*). В долине М. Какпака в ельниках ущелья р. Коксай 19 июня 1951 г. и 13 июня 1952 г. коллектировано 2 экз.

Седоголовый щегол (*Carduelis caniceps parapanisi*). В долине М. Какпака 1 экз. добыт 30 марта 1952 г. На р. Коксай самца (вес 18 г) коллектировали 4 мая 1953 г.

Коноплянка (*Acanthis cannabina fringillirostris*). В долине М. Какпака на р. Коксай 30 марта 1952 г. добыт самец (вес 19 г) с тестикулами длиной 4 мм. Здесь же 20 мая 1951 г. коллектирована самка (вес 17 г) с неразвитым яичником и самец (вес 18 г), семенники которого имели длину 6 мм. В урочище Элюбай 16 апреля 1953 г. добыли еще одного самца (вес 19 г), длина тестикул которого не превышала 5 мм. В долине Текеса на лугу у с. Акбеит самец (вес 19 г) добыт 8 июня 1953 г.

Гималайский вьюрок (*Leucosticte nemoricola altaica*). В верховьях М. Какпака 1 экз. добыт 26 июня 1952 г. (вес 24 г).

Обыкновенная чечевица (*Carpodacus erythrinus*). Обычный гнездящийся вид долины М. Какпака, где 28 мая и 30 августа 1951 г. в коллекцию добыто 3 самца. В долине Текеса у с. Акбеит 7 июня 1953 г. коллектированы самец и самка (вес по 21 г).

Арчовая чечевица (*Carpodacus rhodochlamys*). В долине М. Какпака в ельниках ущелья р. Коксай 22 марта 1952 г. добыта самка (вес 41 г), 4 апреля и 8 мая 1952 г. - 2 самца (вес 43 и 37 г) и 20 апреля 1953 г. - 1 экз. (вес 39 г).

Клест-еловик (*Loxia curvirostra tianschanica*). В долине М. Какпака в ельниках ущелья р. Коксай 26, 27 марта и 17 мая 1952 г. коллектировано 4 самца (вес 32, 37, 32 и 35 г).

Белашапочная овсянка (*Emberiza leucocephala*). Обычный гнездящийся вид долины М. Какпака, где в урочищах Коксай и Элюбай в коллекцию добыто 10 взрослых экземпляров: 2 июня 1950 г. (самец), 15 июня 1950 г. (самец и самка), 22 июня 1950 г. (самка), 24 и 28 мая 1951 г. (2 самца, вес 24 и 25 г), 8 мая 1952 г. (самец), 2 июня 1952 г. (самец, вес 26 г), 21 апреля 1953 г. (1 экз., вес 28 г), 21 и 26 апреля 1953 г. (самец, 27 г).

Горная овсянка (*Emberiza cia par*). В долине М. Какпака по Коксаю 2 экз. добыто 5 апреля и 2 мая 1952 (вес 19 и 24 г). У могилы Бёрбас на злаковом степном склоне со скалами 5 апреля 1952 г. добыт 1 экз. весом 23 г. По сухим склонам горы Дегерес 2 мая 1952 г. наблюдались брачные пары овсянок.

Д.И. Бибиков

Орнитологические наблюдения в Бортагое в 1955 г.

Материалы подготовлены к печати Н.Н. Березовиковым по сохранившейся картотеке этой поездки.

Наблюдения и коллекционные сборы проводились с 21 июня по 29 июля 1955 г. в горной части долины реки Чилик в урочище Бортагой, расположенном в северо-восточной части Заилийского Алатау. Это урочище с великолепным тугаем из тополей, ив, лоха, барбариса и облепихи среди живописного ущелья, славившееся как одно из лучших охотничьих угодий, было затоплено во время создания Бортагойского водохранилища, в результате чего утрачен уникальный горно-тугайный паритет со своеобразным орнитологическим комплексом – сост.

Черный аист (*Ciconia nigra*). Одиночки, пролетающие над тугаями Бортагоя, отмечены трижды – 3, 19 и 28 июля.

Черный коршун (*Milvus migrans*). Обычный гнездящийся вид. С 23 июня по 26 июля над тугаями Чилика ежедневно пролетали охотящиеся одиночки.

Курганник (*Buteo rufinus*). В верхней части тугая на вершине старого тополя 25 июня осмотрено гнездо с 1 оперенным птенцом, взятым в коллекцию. В гнезде и на земле под ним найдена масса костей и перьев съеденных птиц, куски кошмы, обрывки веревок и тряпок. Из птиц по перьям определены молодые фазаны, галки, удод, козодой, сплюшка, скворец, а из млекопитающих – ушастый еж, перевязка, 2 черепа мышевидного грызуна, а также остатки какой-то змеи.

Белоголовый сип (*Gyps fulvus*). Одиночные особи отмечены 22 июня и 26 июля.

Чеглок (*Falco subbuteo*). Редкий гнездящийся вид. Пару в тополях Бортагоя видели 30 июня, в последующие дни до 25 июля изредка видели в тугае охотящегося одиночного.

Степная пустельга (*Falco naumanni*). Обычный гнездящийся вид. Вечером 10 июля вверх по долине Чилика пролетело 7 особей, в сумерках 13 июля над тугаями и скалами кружилось более 10, а 14 июля – более 30 особей.

Кеклик (*Alectoris chukar*). Обычный гнездящийся вид в горах Сюгаты и по ущелью Чилика.

Фазан (*Phasianus colchicus*). Обычный гнездящийся вид тугаев Бортагоя.

Дрофа (*Otis tarda*). В западной части Сюгатинской долины 21 июня видели двух.

Малый зуек (*Charadrius dubius*). Одиночки по галечниковым берегам Чилика отмечались 30 июня и 13 июля, а 8 июля добыт 1 экз.

Перевозчик (*Actitis hypoleucos*). Регулярно наблюдался на отмелях Чилика, где 8 июля в коллекцию добыт 1 экз. Здесь же 19 июля наблюдали пару, отводившую от птенцов, а 28 июля пойман оперившийся молодой.

Черныш (*Tringa ochropus*). На отмелях Чилика 12 июля отметили двух, а на роднике Уйтас у южного подножия гор Сюгаты 15 июля встречен одиночный.

Вальдшнеп (*Scolopax rusticola*). С 21 по 28 июня по вечерам вниз по речке Чилик с криками пролетал один вальдшнеп, в одном случае видели сразу двух особей. В дневное время одиночек иногда выпугивали в тугае. Несомненно гнездящийся вид.

Чернобрюхий рябок (*Pterocles orientalis*). На роднике Уйтас у южного подножия гор Сюгаты 15 июля на водопое добыто 6 самцов, у которых уже началась линька и происходила смена рулевых и маховых перьев. Здесь же 23 июля коллектировали 3 взрослых самцов.

Вяхирь (*Columba palumbus*). В тугаях Бортагоя 24 июня и 13 июля видели одиночек, а 12 июля – пару.

Клинтух (*Columba oenas*). Обычный гнездящийся вид. С 21 июня по 28 июля в тугаях Чилика регулярно по деревьям, особенно по старым дуплистым тополем, встречали пары и наблюдали воркующих самцов.

Обыкновенная горлица (*Streptopelia turtur*). Обычный гнездящийся вид. С 22 июня по 26 июля была обычна по тугаям Бортагоя, как парами, так и небольшими группами. Кормятся у жилья человека, по лужайкам и дорогам. У самцов, добытых 22 июня-9 июля семенники были увеличенные, а у большинства зоб железистый, что говорит о том, что они кормили в гнездах птенцов.

Большая горлица (*Streptopelia orientalis*). В тугае Чилика 27 июня и 7 июля добыто 2 самца, у которых в зобу развиты железы, свидетельствующие о кормлении птенцов. Здесь же одиночку видели 27 июля.

Обыкновенная кукушка (*Cuculus canorus*). В Бортагое кукование самцов слышали с 27 июня по 6 июля, а 11-27 июля ежедневно видели одиночек, пролетающих в тугаях.

Сплюшка (*Otus scops*). Обычный гнездящийся вид Бортагоя. В тугаях Чилика среди старых дуплистых тополей 21 июня часто слышались голоса сплюшек, а 30 июня добыт самец с семенниками размером 7х3 мм. В дупле тополя 1 июля найдена кладка с 5 уже наклонутыми яйцами, в одном из которых во второй половине дня вылупился птенец; 17 июля в нем находилось 3 крупных птенца и один очень маленький птенец в белом пуху. В другом гнезде 8 июля было 4 оперившихся птенца (25 июля оно было уже пустым). Крики сплюшек по ночам постоянно слышались в этом тугае до 27 июля.

Домовый сыч (*Athene noctua*). Встречен только один раз - 27 июля у старых зимовок в низовьях р. Ассы.

Обыкновенный козодой (*Caprimulgus europaeus*). С 22 июня по 22 июля в Бортагое каждый вечер у лагеря наблюдали одного-двух охотящихся козодоев, слышали их крики и трели. В гнезде, найденном 24 июня, содержалось 2 сильно насиженных яйца.

Сизоворонка (*Coracias garrulus*). С 27 июня по 28 июля были обычны в тугаях Бортагоя, где они держались около дуплистых тополей. В гнезде, обнаруженном 2 июля в дупле тополя, находились голые птенцы; в последующие дни до 25 июля взрослые держались на гнездовом участке, хотя оно было разорено детьми, выгацивших из него всех оперенных птенцов. У старой зимовки 27-28 июля наблюдалась пара с выводком летных молодых.

Обыкновенный зимородок (*Alcedo atthis*). Обычен на гнездовании по Чилику в Бортагое. В береговом обрыве 8 июля найдена гнездовая нора в 1.5 м от воды и в 70-80 см от его верхнего края. Диаметр входного отверстия 4х5 см, длина хода 80 см. Кладка содержала 7 насиженных яиц с белой глянцево-окраской.

Золотистая щурка (*Merops apiaster*). В пойме Чилика 1 июля видели одиночку, а на следующий день группу из 3 особей.

Удод (*Upupa epops*). Обычный гнездящийся вид. Ежедневно наблюдался по окраинам щебнистых гор и у зимовок по окраинам тугаев Чилика.

Деревенская ласточка (*Hirundo rustica*). Обычный гнездящийся вид, живущий в зимовках и постройках в пойме Чилика в Бортагое.

Полевой конек (*Anthus campestris*). У южного подножия гор Сюгаты 5 июля наблюдался около родника Уйтас. Одного конька видели 12 июля на галечнике с кустами по сухому руслу Чилика. Небольшие стайки по 10-12 особей, состоящие из взрослых и доросшего молодняка, наблюдались 26-27 июля по щебнистым участкам левого берега Чилика.

Маскированная трясогузка (*Motacilla personata*). С 28 июня по 26 июля изредка одиночки и пары наблюдались по галечникам Чилика.

Туркестанский жулан (*Lanius phoenicuroides*). В отщелке гор, в 12-14 км от Бортагоя, 27 июня в кустарнике найдено гнездо с кладкой из 5 насиженных яиц. Другую пару встретили 29 июля западнее гор Сюгаты.

Чернолобый сорокопуд (*Lanius minor*). В Сюгатинской долине 26 июня видели пару с выводком докармливаемых птенцов в бурьянниках у арыка, проходящего через пустыню. В Бортагое 27 июня встретили пару, державшуюся у старых зимовок, где 28 июня добыт взрослый самец.

Иволга (*Oriolus oriolus*). Обычный гнездящийся вид в тугаях Бортагоя. Ежедневно наблюдалась в тополях у реки, где постоянно слышались крики и пение самцов. Иволгу с кормом первый раз видели 1 июля, взрослых самца и самку коллектировали 18 и 23 июля. В тополях 24 июля добыт молодой, опекаемый самкой, а 25 июля видели выводок, состоящий из самки и 3 летных птенцов.

Скворец (*Sturnus vulgaris*). В низовьях р. Ассы 27 июня скворцы встречались стаями с молодняком в местах летних выпасов скота.

Сорока (*Pica pica*). Обычный гнездящийся вид в тугаях Бортагоя, где с 22 июня по 26 июля часто встречались одиночками и выводками по 5-7 особей.

Галка (*Corvus monedula*). Многочисленный гнездящийся вид в тугаях Бортагоя, где селятся колониями в дуплистых тополях. К 24 июня почти все галчата вылетели из гнезд и держались выводками с докармливаемым молодняком. С 1 по 9 июля встречались уже реже, появляясь в тугаях стаями до 300 особей. Интересно, что 25 июля в верхней части тугая в дуплах еще встречались вполне оперившиеся, но еще не вылетевшие из гнезд птенцы.

Грач (*Corvus frugilegus*). Около зимовок в Бортагое 25 июля появлялась одиночка с перебитой ногой.

Черная ворона (*Corvus corone*). Редкий гнездящийся вид. В тугае Чилика с 24 июня и 2 июля встречены одиночки, а 25 июля группа из 4 особей.

Обыкновенный ворон (*Corvus corax*). В Бортагое с 29 июня по 27 июля изредка появлялась у реки пара, прилетавшая со стороны скал. У южного подножия гор Сюгаты 23 июля на водопой к роднику Уйтас прилетал один ворон, а 27 июля там же добыта взрослая самка.

Горная славка (*Sylvia althea*). В тугае Чилика 27 июня встречена пара, а 24 июля – одиночка [*в оригинальных записях фигурирует как славка-завирушка Sylvia curruca* – сост.].

Плешанка (*Oenanthe pleshanka*). В щебнистой пустыне у подножия шлейфа гор Сюгаты 29 июня видели двух самцов и брачную пару, а 15 июля часто встречали одиночек. В колонии сурков на щебнистом склоне 1 июля наблюдали одиночку, а 3 июля там же нашли мертвую плешанку у норы сурка.

Черноголовый ремез (*Remiz coronatus*). Обычный гнездящийся вид в тугаях Бортагоя, где обнаружено 3 гнезда. В первом 30 июня находилось 5 оперенных птенцов, готовых к вылету. Устроено на тополе с диаметром ствола 20 см на высоте 5-6 м от земли по сухому руслу Чилика в 60-80 м от воды (гнездо и птенцы взяты в коллекцию). Второе гнездо было устроено на старом тополе в 10-12 м от земли. Третье гнездо найдено также на тополе диаметром ствола 15-20 см на высоте 6-7 м от земли и в 25-30 м от воды. При осмотре 21 июля из него вылетел последний птенец.

Белая лазоревка (*Parus cyanus*). Обычный гнездящийся вид в тугаях Бортагоя, где 21 июня-15 июля часто встречали их парами. Здесь же 22 июня наблюдали спаривание.

Каменный воробей (*Petronia petronia*). Много этих воробьев встречали 27 июня на водоразделе между Ассы и Чиликом.

Зяблик (*Fringilla colebs*). В Бортагое 29 июля добыт самец с сильно развитыми семенниками размером 11x9 мм.

Седоголовый щегол (*Carduelis caniceps*). В тугае Чилика 15 июля на тополе наблюдали пару, а 16-19 июля здесь же держался выводок.

Просянка (*Emberiza calandra*). Гнездящийся вид в Бортагое. На посевах люцерны 28 июня добыт 1 экз. На этом же поле 3 июля видели несколько пар, а 12 июля несколько одиночек.

Скальная овсянка (*Emberiza buchanani*). Много этих овсянок видели 27 июня в низовьях р. Ассы.

Желчная овсянка (*Emberiza bruniceps*). Обычный гнездящийся вид в Бортагое. С 27 июня по 10 июля часто встречали пары и поющих самцов в высокотравье по окраине тугаев и на люцерновом поле. Здесь же 19 июля видели первый выводок.

М.А. Кузьмина

Орнитологические наблюдения в Большом Алма-Атинском ущелье в 1959-1961 гг.

Статья подготовлена к печати Н.Н. Березовиковым по материалам из архива В.А. Грачева

Орнитологические наблюдения и коллекционные сборы птиц производились автором 26 июня – 23 июля 1959 г., 25 июня - 3 июля 1960 г. и 18 июня – 2 июля 1961 г. в Большом Алма-Атинском ущелье на северном макросклоне Заилийского Алатау на высотах 2000-3500 м над уровнем моря.

Лесной сыч (*Aegolius funereus pallens*). В ельнике немного ниже Б. Алма-Атинского озера 9 июля 1959 г. добыты три молодые, уже летающие лесных сыча.

Лесной конёк (*Anthus trivialis haringtoni*). В районе Б. Алма-Атинского озера на границе ели и арчи 26 июня 1959 г. в под кустом арчи в земляной ямке у небольшого камня осмотрено гнездо лесного конька с кладкой из 4 яиц размером (мм): 21.4x16.4; 21.2x16.5; 21.4x16.5; 22.2x16.0. Размеры этого гнезда (мм): D – 125, d – 65, h- 45. На крутом восточном склоне у верхней границы арчи 28 июня 1959 г. обнаружено второе гнездо с 3 слабо насиженными яйцами массой по 2.7 г. каждое, устроенное в ямке под кустиком злаков. Размеры гнезда (мм): D – 120, d – 55, h- 40. У пос. Озерного в скате промоины под куртинкой травы находились оперённые птенцы, которые при приближении разбежались из гнезда. В ельнике 3 июля 1959 г. найдено еще одно гнездо с 3 голыми птенцами, у которых ещё не прорезались глаза. Там же 30 июня 1959 г. наблюдалась пара взрослых с кормом, а 14 и 15 июля 1959 г. добыты лётные молодые.

Горный конёк (*Anthus spinoletta blakistoni*). В верховьях Мраморного ручья на альпийском лугу с камнями 1 июля 1959 г. на гнездовых участках беспокоились и отводили 2 пары горных коньков. В поясе арчи на голом каменистом склоне 11 июля 1959 г. наблюдались летающие птенцы, а 16 июля в этом же месте добыт лётный молодой.

Кедровка (*Nycifraga caryocatactes rothshildi*). В ельниках у Б. Алма-Атинского озера с 1 по 6 июля 1959 г. несколько раз встречены выводки кедровок с лётными молодыми, которых докармливали взрослые.

Клушица (*Pyrrhocorax pyrrhocorax brachypus*). У верхней границы ели в долине Мраморного ручья 8 июля 1959 г. в камнях около юрты держался докармливаемый выводок клушиц из 2 взрослых и 3 лётных молодых.

Чёрная ворона (*Corvus corone orientalis*). В ельнике у Б. Алма-Атинского озера 7 июля 1959 г. добыта молодая, уже хорошо летающая восточная чёрная ворона.

Обыкновенный ворон (*Corvus corax tibetanus*). У верхней границы ели в долине Мраморного ручья в камнях около юрты 7 июля 1959 г. встречен выводок воронов из 1 взрослой и 4 летных молодых птиц, из числа которых 2 экз. молодых коллектированы.

Обыкновенная оляпка (*Cinclus cinclus leucogaster*). На речке у Б. Алма-Атинского озера 23 июля 1959 г. добыта летающая молодая оляпка, а 25 июня 1960 г. на речке у ГЭС-I отмечен выводок обыкновенных оляпок с лётными молодыми.

Крапивник (*Troglodytes troglodytes tianschanicus*). В средней части ельника у Б. Алма-Атинского озера 29 июня 1961 г. в расщелине камня обследовано гнездо с 6 оперившимися птенцами крапивника, построенное из мха и выстланное перьями. Там же 1 июля встречены лётные молодые.

Гималайская завирушка (*Prunella himalayana*). В верховьях Серкебулака 11 июля 1959 г. на границе снега в камнях отмечено несколько выводков гималайской завирушки с лётными докармливаемые птицами.

Бледная завирушка (*Prunella fulvescens fulvescens*). У верхней границы ельника в кусте арчи на высоте 1 м 9 июля 1959 г. найдено гнездо бледной завирушки с 3 только, что вылупившимися птенцами и 2 яйцами (из них 1 «болтун» весом 1.8 г). В поясе арчи 12 июля 1959 г. осмотрено ещё одно гнездо с 4 немного насиженными яйцами голубой окраски, также построенное в кусте арчи в 1 м от земли. Свито из растительных стеблей и мха, в выстилке – мох и пушинки от семян растений. Размеры двух гнезд (мм): D – 160 и 120, d – 65 и 65, h- 52 и 45. Размер 3 яиц (мм): 20.3x14.2; 20.3x14.2; 18.7x14.2. Вес 1 яйца – 1.8 г.

Черногорлая завирушка (*Prunella atrogularis huttoni*). В арчевнике 3 июля 1959 г. добыта лётная молодая черногорлая завирушка.

Зелёная пеночка (*Phylloscopus trochiloides viridanus*). В ельнике у Б. Алма-Атинского озера 30 июня 1959 г. найдено гнездо зелёной пеночки с 3 птенцами, которые вылетели 8 июля 1959 г. при попытке осмотра. Устроено было под веткой, заросшей сверху слоем мха. В выстилке лотка находился сухой мох и перья.

Тусклая зарничка (*Phylloscopus humei*). У верхней границы ельника близ Б. Алма-Атинского озера 1 июля 1959 г. в слое мха под сухой веткой обнаружено гнездо тусклой зарнички с 5 оперёнными птенцами, которые разлетелись при осмотре. Там же 7 июля 1959 г. коллектирована самка с наседным пятном, а 18 июля 1959 г. – молодая птица.

Индийская пеночка (*Phylloscopus griseolus*). В еловом верхолесье у Б. Алма-Атинского озера 28 июня 1959 г. под кустом жимолости в зарослях травы над землёй обнаружено гнездо индийской пеночки с 4 ещё не насиженными яйцами, свитое из растительных стеблей (мха нет!) с выстилкой из толстого слоя перьев. Высота гнезда 140 мм, диаметр входного отверстия 35 мм. Размеры 3 яиц (мм): 17.4x12.9; 16.2x12.9; 17.2x12.9. Масса яиц (г): 1.4; 1.3; 1.4. В этом же ельнике 7 июля добыта самка с наседным пятном.

Расписная синичка (*Leptopoeile sophiae*). В окрестностях Б. Алма-Атинского озера, выше устья Мраморного ручья, среди зарослей арчи на южном склоне 18 июня 1961 г. найдено прошлогоднее гнездо расписной синички, переданное в орнитологическую коллекцию Института зоологии АН КазССР. Устроено в кусте арчи высотой 60 см, прикреплено к ветке и снизу подпёрто другой веткой в 30 см от земли. Размеры гнезда: H – 130 мм, D – 95 мм, d – 80 мм, диаметр входного отверстия – 30 мм. Построено из растительных стеблей, мха и перьев гималайского улара. Леток окаймлён перьями. Выводок из 7 особей с хорошо летающими птенцами отмечен в арчевнике 11 июля 1959 г. Здесь же выводок держался 14 июля.

Черногрудая красношейка (*Luscinia pectoralis ballioni*). Почти встреченные 28 июня 1959 г. у Б. Алма-Атинского озера взрослые черногрудые красношейки держались с кормом в клювах и беспокоились на гнездовых участках. Там же 1 июля 1959 г. в арче добыта самка с наседным пятном, а 16 июля наблюдался выводок с лётными молодыми.

Деряба (*Turdus viscivorus bonapartei*). У верхней границы елового леса в группе больших елей на высоте 10 м 18 июня 1961 г. осмотрено гнездо дерябы, в котором завершалась выстилка лотка; 2 июля в нем содержалась кладка из 3 насиженных яиц (взята в коллекцию А.А.Слудского). В средней части ельника 29 июня 1961 г. в развилке ствола рябины в 1 м от земли 29 июня 1961 г. обнаружено гнездо с 3 сильно насиженными яйцами массой по 10.7 г и 1 «болтуном» (масса 9.5 г). Размеры гнезда (мм): D – 210, d – 120, h- 60. Наружный слой гнезда оформлен из еловых веточек, средний – из мха, в выстилке – сухая трава и волос животных.

Джунгарская гаичка (*Parus songarus songarus*). В окрестностях Б. Алма-Атинского озера в ельнике на восточном склоне в 3-метровом еловом пне на высоте 2 м 1 июля 1959 г. в дупле обнаружено гнездо с 6 почти готовыми к вылету птенцами джунгарской гаички. Среди ельника в дупле старой жимолости (!) в 2 м от земли 9 июля 1959 г. найдено гнездо с подросшими птенцами, точное количество которых сосчитать было невозможно. Там же 17 июля 1959 г. отмечены выводки с летающими молодыми.

Московка (*Parus ater rufipectus*). В пос. Озёрном у Б. Алма-Атинского озера 29 июня в земляной норке между фундаментом недостроенного дома и куском шифера, присыпанного землёй, в норе длиной 20 см. 29 июня 1959 г. обнаружено гнездо тьяншанской московки с 7 птенцами, у которых уже открылись глаза, а кисточки маховых перьев достигали 3 мм. Кроме того, в нём находилось 1 яйцо-«болтун» размером 16.2x12.2 мм и весом 0.95 г. Из этого гнезда 13 июля при попытке осмотра вылетели все птенцы. Вес одного из них составлял 10.5 г. Основания маховых и левых перьев были ещё в чехликах. У дороги на ГЭС-I в щели между двумя выступающими из земли камнями ниже поверхности почвы 8 июля 1959 г. найдено ещё одно гнездо с подросшими птенцами, к сожалению, недоступное для осмотра.

Белая лазоревка (*Parus cyaneus tianschanicus*). Близ ГЭС-II в растущей у дороги яблони, в дупле 2 м от земли, 3 июля 1960 г. нашли гнездо с оперяющимися птенцами.

Седоголовый щегол (*Carduelis caniceps parapanisi*). У Б. Алма-Атинского озера 1-10 июля 1959 г. наблюдались летающие выводки седоголовых щеглов.

Гималайский вьюрок (*Leucosticte nemoricola altaica*). В субальпийском поясе выше Б. Алма-Атинского озера 3 июля 1960 г. на травянистом склоне с выходами камней обнаружено 3 гнезда гималайского вьюрка. Первое оказалось разоренным, т.к. было выброшено из под камня сурком при расчистке норы. Второе содержало 4 птенцов в возрасте 5-6 суток (глаза открыты, начали оперяться). Размеры этого гнезда (мм): D – 115, d – 70, h- 50. Третье гнездо также с 4 птенцами находилось в зоне елового криволесья на травяном склоне западной экспозиции. Все три гнезда были устроены одинаково – под камнями в 20-30 см от поверхности почвы. Свиты из сухой травы с толстой выстилкой из перьев гималайского улара. Располагались в 1-2 км друг от друга.

Обыкновенная чечевица (*Carpodacus erythrinus ferganensis*). У Б. Алма-Атинского озера 9 июля 1959 г. добыта самка с наседным пятном.

Арчовая чечевица (*Carpodacus rhodochlamys*). У верхней границы ельника 7 июля 1959 г. добыта самка арчовой чечевицы с наседным пятном и готовым к сносу яйцом в яйцевом. Там же 20 июля коллектирована ещё одна самка с наседным пятном.

Арчовый дубонос (*Mycerobas carnipes menzbacheri*). В окрестностях Б. Алма-Атинского озера 29 июня 1959 г. добыта самка арчового дубоноса с наседным пятном, а 30 июня 1960 здесь видели первых слётков. В начале июля 1959 г. дубоносы чаще стали встречаться парами, вероятно, птенцы вылупились и самки освободились от насиживания. В двух невысоких елях, растущих среди арчи, на суку в 20 см от основного ствола, 3 июля 1960 г. обнаружено гнездо арчового дубоноса, свитое из сухих тонких веточек ели. Средний слой и выстилка состояли из размочаленной коры арчи. Размеры гнезда (мм): D – 205, d – 75, h- 55. В гнезде содержалась кладка из 3 сильно насиженных яиц и 1 яйца-«болтуна». Самка насиживала кладку, самец появился во время осмотра гнезда. Размеры яиц (мм): 26.7x18.8; 26.6x18.0; 26.6x19.5; 26.2x19.5. Вес яиц (г): 5.0; 4.6; 4.5; 4.2. В ельнике 15 июля 1959 г. встречен выводок из 7 взрослых и летающих молодых. Во второй половине июля в ельниках и зарослях арчи стали часто попадаться лётные выводки.

В.А. Грачёв



Lyrurus tetrix