

1877 г. с Мурман-
по таблицам номен-
—табл. XLVI между
) У L. t. antelius—
“, т. е. стальное-се-
utral gray” и „pale
тенков светлее не
к окраске темных
вых темная: легкое
выступает из под
ла не белеет к концу
вом этот клин едва

форм: вершина его,
з первостепенных и
ных, при сложенном
крыла, тогда как у
5—0,58.

ensis	L. f. fuscus
	406
	229
	107
	147
	60
5	57/47
5	51.5/43.8
12	41.5/35.4

s parasiticus (L.).
758, Швеция.

, №№ соответствен-
ая чайка, у самоедов:
выше. У самца одно
с дымчатыми поло-

охвостому поморнику.
bus duabus intermediis
, и притом конечно,
ая цитата: „Fn. sves.
ведской фауне, в 1-м
им такой же короткий
2-ом издании, 1761 г.,
же ссылка на № 129 —
двумя существенными
Cauda nigra rotundata;
iores“. Эти указания

могут относиться только к длиннохвостому виду и сам же Хартерт признает, что белый окрас стержней 1 и 2 маховых в контрасте третьим — лучший отличительный признак этого вида.

Белая куропатка. *Lagopus lagopus septentrionalis* subsp. nov.

Большая серия — 52 экз. собрана близ Хальмер-Седэ, из них 25 самцов и 27 самок. 9 ♂♂ с 24 октября 1926 по 19 февраля 1927, №№ 82—85, 88, 92, 94, 97 и 98—все в совершенно белом оперении, лишь стержни первостепенных махов с 1-го или 2-го по 6-е черны и у 3-х экз. внутреннее опахало 2-го махового близ вершины испещрены бурым. Основания рулевых перьев только у одного экз. темны до корня, у остальных у корня развит белый цвет на 1-2 см., а у 2-х экз. на 3 и 4 см. 6 ♂♂ с 12 по 24 октября 1926 г. №№ 63, 73, 74, 80, 82, 84, сохраняют еще по несколько летних перышек в голове, а у одного (от 24 окт.) несколько таких перьев имеется еще в зобу, в плечевых и в боку тела. Два ♂♂ от 4 октября 1926 г. №№ 50, 53, имеют много подобных перьев не только на голове и шее, но и в зобу, спине и плечевых. У ♂ от 25 сентября № 32 почти весь верх тела в летних перьях, только несколько белых перьев в плечевых. Семь ♂♂ с 3 мая по 5 июня 1927 г. №№ 135, 140, 151, 156, 162, 170, 171—в брачном наряде, у № 135 от 3 мая только передняя сторона и бока шеи темно-каштаново-рыжи, а также некоторые перья горла, щек, темени и задней стороны шеи. Основание хвоста бело на 2½—3 см. от корня. У № 140 от 18 мая передняя часть горла, щек и перышки, прикрывающие ноздри—белые, остальная часть головы, вся шея, зоб и спина темно-каштаново-рыжи с бурой поперечной полосатостью на перьях основной части шеи. Среди грудных перьев имеется 4 почти чернобурые пера. Основание хвоста бело на 4¼ см. Наконец, у птиц от 1 по 5 июня (с № 151) темно-каштаново-рыжий цвет распространяется и на переднюю часть груди (всю) и много темных перьев уже видны в мантии и среди длинных кроющих хвоста, но ноздри и подбородок, а у №№ 156 и 171—и уздечка, покрыты еще белыми перьями. У № 170 от 5 июня на передней части груди между темно-каштановыми перьями есть несколько перьев с охристыми поперечными полосками (т. е. уже не весеннего-брачного, но летнего наряда).

10 самок от 18 октября 1926 г. по 25 апреля 1927 г. под №№ 70, 77, 78, 83, 90, 91, 93, 95, 96, 116—все совершенно белые, причем только у № 91 от 13 ноября основание рулей без белого цвета, у других белый цвет развит более или менее значительно, напр. у № 116—около 5 см., у № 95 на некоторых рулях белый цвет достигает почти до вершины, у №№ 78 и 93 он не доходит до вершины хвоста всего на 3 см. 6 ♂♂ от 2 по 5 июня 1927 г. №№ 154, 155, 157, 163, 167, 168—на голове, шее и верхней стороне тела покрыты уже темными перьями, только у № 168 от 5/VI на верхней части туловища имеется еще несколько (штук 8) белых перьев. Брюхо у №№ 155, 157 от 2/VI почти все еще белое, у №№ 154 и 168 (от 2 и 5/VI) белый здесь значительно преобладает, у остальных летние и белые перья здесь приблизительно в равном количестве. В противоположность самцам зоб и грудь не ровного каштаново-красного окраса, но в темно-бурых и охристых (№№ 154, 157-рыжевато-охристых) поперечных полосах.

Наконец 11 ♀♀ от 28 сентября по 23 октября 1926 г. №№ 39, 151, 52, 54, 62, 64, 67, 71, 72, 75, 79,—частью в смешанном, на половину или на три четверти пестром, частью в белом наряде (№№ 39-54), частью белые с немногими пестрыми перьями в шее, зобе и плечевых (№№ 62, 64 от 12-го и 71 и 72 от 18 окт.) или даже только на голове

и шее (№ 67 от 16 окт., № 75 — от 18 окт. и № 79 от 23 окт.). Из них у №№ 39, 52, 54 и 71 перья груди не полосатые, а одноцветные каштановые, либо с очень мелкими легкими буроватыми крапинками, а в спине и плечевых кроме грубо поперечно-полосатых перьев есть и однообразные темно-каштановые перья с мелкой слабо заметной бурой пестриной.

У большинства птиц, где это особо не отмечено, белый цвет основания рулей более или менее развит. Такое же развитие белого цвета на рулях я замечал на куропатках Колгуева и на нескольких сотнях исследованных мною куропаток Колымской дельты. На Камчатском экземпляре музея белый цвет здесь тоже занимает до 5 см.

Размеры этих птиц и некоторых других местностей даны ниже. Из этих размеров видно, что по величине Тазовские птицы не отличаются от Колымских и Индигирских с одной и от Колгуевских и Ямальных с другой стороны. Что касается окраски, то Тазовские, Ямальные, Канинские и Колгуевские куропатки в летнем перье слегка отличаются от индигирско-колымских т. е. от настоящих *L. l. koreni* Thayer et Bangs (Proc. New England Zool. Cl. v. 5 p. 4, 1914). Именно у *L. l. septentrionalis* самцов в брачном перье окрас шеи чуть посветлее, менее густо насыщенный; в летнем перье верхняя сторона темнее, так как почти все перья *L. l. koreni* имеют узкие вершинные белые каемки, которых нет у Тазовско-канинских птиц или же едва заметные следы их. Самки в летнем оперении также хорошо отличаются, особенно на нижней стороне, более ярким и темным рыжевато-охристым, а не тускло песочно-желтым или пыльно-охристым оттенком. Наконец, даже и молодые птицы (2 августа 1908 г. ур. Сопкай близ Обской губы, Ямал) отличаются от молодых *koreni* (15 августа 1905 г. дельта Колымы № 3172) также несколько, более ярким и темным рыжеватым оттенком. Типы описания: ♂ № 171 от 5 июня 1927 г. Хальмер-Седз и ♀ № 154 от 2 июня 1927 г. там же, оба в музее МГУ.

Вид, пол и место Sex, locality		Lagopus lagopus septentrionalis subsp. nov.			L. l. koreni Thayer et Banks Дельта Колымы Delta of Kolyma		L. l. kamts- chat kensis Камчатка
		Дельта Таза (Delta of Taz)		Колгуев Kolguev	♀	♂ ♂	
		♂ ♂	♀ ♀	♀			
Клюв Culmen	Крыло Wing	2000—210	182—198	201	192	202—212	190
	Хвост Tail	125—131	101—124	114.2	109	118—125	107.5
	Палец Tarsus	40—42	—	36	38	—	42
	От черепа from skull	18,5; 23,5—26	—	24.2	24	21,3—26	24.5
	От ноздри from nostrils	13,3—15	—	12.5	12.9	13,9—14.4	12.7
	От ноздр. ям fr. nasal fossae	11,3—12	—	10.4	11	11,4—11.7	10.4
	Высота у опер. лба He- ight at front feathering	11,6—13	10,8—11.6	10.6	11.4	11,8—13.5	10.8
Высота у ноздрей Heig- ht at nostrils	11—12	—	10.2	10.7	10,9—12.1	10.0	

Камчатская раса описана японским орнитологом Току Момиёяма по зимним особям на основании довольно проблематичной разницы в размерах (размеры, даваемые им для *L. koreni* почти все явно меньше действительных). Экземпляр музея (ярык № R. 6591 1/VIII 1925 Крыжановский, Камчатка, устье р. Кихчик), мельче испещрен сверху и снизу, слегка ржавчатее на зобе и груди, в особенности плечевые и третьестепенные

Стр. 61-100

Птицы тазовской экспедиции Всероссийского географического общества 1926-1927 г.

С. А. Бутурлин

Birds of the Taz expedition of the Russian Geographical Society in 1926/1927 y. (with an english Summary)

by S. A. Buturlin.

В 1926/27 г. г. работала в низовьях р. Таза экспедиция Всероссийского Географического О-ва под начальством Р. Е. Кольса, главным образом, по топографической съемке (см. „Атлас нижнего течения р. Таз (Тасу-Ям)“ и „Река Таз (Тасу-Ям). Описание и пояснение к атласу нижнего течения реки Таза от Хальмер-Седз до Сидоровской пристани или зимовья В. В. Седельникова“, Ленинград, 1930 г.). Попутно членами экспедиции был собран небольшой орнитологический материал в трех пунктах: в окрестностях г. Тюмени (17 видов в 32 экз.), в окрестностях Обдорска (22 вида в 36 экз.), и в низовьях Таза (52 вида в 244 экз., а всего вместе 68 форм в 312 экз.). Почти все сборы здесь сделаны у Хальмер-Седз ($67^{\circ} 29,9'$ с. ш., $78^{\circ} 43,5'$ в. д. Гринв) и немногие экз. выше по реке до Мангазеи ($66^{\circ} 36,7'$ с. ш. $82^{\circ} 16,5'$ в. д.). Материал этот был передан Р. Е. Кольсом в Зоологический Музей Московского Государственного Университета с предоставлением мне его обработки, за что я приношу здесь ему и дирекции Музея свою благодарность.

Сборы представляют собою хорошо приготовленные шкурки, надлежаще этикетированные. Нижеприводимые измерения, в мм, делались мною штангенциркулем до 20 см. и деревянным складным метром для более крупных величин.

Если не оговорено в тексте иное, то клюв измерялся по хорде от передней границы лобного оперения до кончика верхней челюсти; если сказано „от ноздрей“, то имеется в виду передний край ноздреватой версты. При измерении плюсны один конец штангенциркуля помещался во впадинке на задней стороне голенно-плюсневой сустава, а другой — в месте соединения нижнего конца плюсны с тыловой стороной проксимального конца основной фаланги среднего пальца. Хвост измерялся от места вхождения в кожу средней пары рулевых до вершины самого длинного рулевого. Крыло измерялось от кистевого сгиба до вершины самого длинного из первостепенных маховых, причем крылу придавалось по возможности естественное положение, без вытягивания его во чтобы то ни стало. Если не было явных повреждений или неправильной препарировки, то измерялись оба крыла и записывалась большая цифра; в противном случае измерялось не поврежденное крыло. Если бралась высота основания клюва, то она измерялась у передней границы лобного оперения по нормали к разрезу рта.