

П. П. Сушкин

**Список и распределение птиц русского Алтая
и ближайших частей Северо-Западной
Монголии с описанием новых или
малоизвестных форм**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 57
ББК 28
П11

П11 **П. П. Сушкин**
Список и распределение птиц русского Алтая и ближайших частей Северо-Западной Монголии с описанием новых или малоизвестных форм / П. П. Сушкин – М.: Книга по Требованию, 2015. – 81 с.

ISBN 978-5-458-59181-2

ISBN 978-5-458-59181-2

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2015
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2015

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первозданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

Определение области и ее географические подразделения.

Описываемая область обнимает ту часть Алтайской горной системы, которая лежит в российских пределах по правую сторону Иртыша (следовательно за исключением Калбинского Алтая т. е. отрогов Алтайской системы, лежащих по левую сторону Иртыша), степную западную и северо-западную окраины Алтая, северные и северо-восточные предгория его и, затем, в пределах Северо-западной Монголии, монгольский склон хребта Сайлюгем, область большей части притоков Кобдо со средним течением этой реки и озером Ачит-нур, бассейн Урюг-нура, и западную часть хребта Байрим. Более точно граница определяется следующими пунктами: сел. Таштып (90° в. д. и $52^{\circ} 55'$ с. ш.); пересечение р. Лебедь с 80° в. д.; гор. Бийск; стан. Белоглазова на тракте Змеиногорск-Барнаул; сел. Локоть на р. Алей; сел. Шульбинское (Шульба) на Иртыше; долина Иртыша от этого пункта до устья Курчума; граница Курчумских гор с степью Зайсанской Котловины; впадение р. Четь-Терек в Кальджир, прит. Иртыша; граница с Монголией от этого пункта до перев. Улан-Даба; отсюда правую стороною р. Ойгур и Суок до пересечения р. Кобдо 90° меридианом; далее восточную стороною оз. Ачит-нур и Урюг-нур; левою стороною р. Хариге до перевала Чапчал у оз. Джювду-куль; по государственной границе до водораздела Малого Абакана и Аны и к Таштыпу.

Эти границы, в значительной мере искусственные, приняты по следующим соображениям. Главным объектом исследования является Русский Алтай. Для уяснения связей его с центральной Азией, мною были обследованы ближайшие части Северо-западной Монголии, которые и включены в описание. Ради уяснения отношений к низменности западной Сибири, я включил в описание прилежащую полосу ее. Зайсанская котловина и Минусинский край с Саяном и Урянхайской землею были предметом уже опубликованных исследований и я только

ссылаюсь на них, не включая их фауны в список. Калбинский Алтай и Монгольский Алтай не включены за крайней скудностью орнитологических сведений о них.

В пределах края я различаю следующие подразделения, характеризующиеся каждое известным комплексом физико-географических условий.

А. В пределах российской государственной границы.

Северо-восточный Алтай обнимает бассейн Абакана в пределах описываемого края и большую часть области Телецкого озера. Граница с остальной частью края проходит по водоразделу, отделяющему бассейн Абакана и Телецкое озеро от бассейна Лебеда, далее идет восточным склоном долины Катунь, где кончается тайга, до Сумульты, и отсюда направляется к горам у устья Башкауса. Долина Чулышмана в нижнем течении и южный конец Телецкого озера принадлежат другому отделу, Центральному Алтаю. Восточнее Чулышмана граница невыяснена; вероятно, она идет по Чельчу. К востоку этот отдел переходит в таежный район западного Саяна.

Характерно для этого отдела преобладающее развитие формации тайги. Горы не высоки; снежных вершин нет; альпийский пояс, развитый на немногих вершинах, представляет как бы изолированные островки среди моря тайги. Обширная альпийская зона Алтын-ту принадлежит уже скорее к центральному Алтаю и вероятно таков же альпийский пояс хребтов с восточной стороны Телецкого озера, которые зоологически неизвестны.

Северо-восточная лесостепная окраина, по направлению к Минусинской степи, имеет лесостепной характер; типична наличие лиственных насаждений.

Бассейн Лебеда в пределах края принадлежит северным предгорьям Алтая. В лесном покрове преобладает тайга, но уже местами прореженная и чередующаяся с осинниками и березняками. Кое-где прокидываются степные участки с караганой (р. Шокша) и неподалеку местность переходит в степи западной Сибири.

Северо-западный Алтай занимает область нижней Катунь, Песчаной и Ануя. Граница с Северо-восточным Алтаем указана; далее граница (с Центральным и Западным Алтаем) идет приблизительно от Чемала по Семинскому хребту и Талицким

белкам. С северо-запада участок граничит с степною окраиной (см. ниже).

Этот участок характеризуют низкие горы, — только у Семинского перевала, на границе с Центральным Алтаем, выходящие в альпийскую зону — и широкие, расширяющиеся к выходу на степь, долины. Растительный покров лесостепного характера, с лиственничными колками, чередующимися с луговой степью. Тайга, с елью и кедром, есть только на Семинском хребте и на вершине Стая у Черги.

Северо-западная степная окраина представляет слабо волнистую степь, ковыльную или луговую, с черноземной почвой, поречными рощами, и островками боров на песках. Довольно значительные пространства распаханы. Хорошо развита флора поречных болот и стариц.

Центральный Алтай. Граница идет от устья Башкауса до Сумульты (см. выше), далее по Семинскому, Коргонскому и Коксунскому хребту, южным склонам Холзуна и Листвяги, а к области верхнего течения Джасатера (самое верховье, как и верхнее течение Джюмалы, принадлежит Юго-восточному Алтаю), проходит по водоразделу между Чаган-узуном и Тополевкою-Карагемом (приток Архыта), обходит плоскогорье Иштык-кель, принадлежащее к этому участку, и пересекает Чую у западного конца Курайской степи. Далее граница идет южным склоном Курайского хребта, обходит верховье Башкауса и пересекает Чулышман где-то в его верхнем течении. Чулышманское плато принадлежит к Юго-восточному Алтаю, но Чулышман весь — Центральному. Восточная граница этого района невыяснена; повидимому он переходит в область южных склонов Саяна по правым притокам Кемчика.

Это наиболее разнообразный участок. Рельеф очень резкий, с значительным превышением хребтов над глубоко врезанными долинами. Обилие снеговых вершин. Лесной покров прерывистый, с преобладанием лиственницы, но есть и островки тайги. Альпийский пояс занимает значительные пространства. В расширениях глубоких долин развиваются сухие площади степного и даже пустынного характера.

Катунскою и Чуйскою цепью Центральный Алтай делится на Северный и Южный отдел. Существенного различия они не представляют, и я ввел эти деления только для того, чтобы отметить в таблице некоторые детали распространения птиц.

Западный Алтай занимает область Чарыша, Убы и Ульбы. Граница идет по Талицким, Коргонским, Коксунским и Ульбинским горам; с юго-запада границу образует Иртыш. Этот район наименее исследован в своих высоких частях, и я его выделяю только условно.

По характеру местности, сходен с более низкими частями центрального участка. Горы лишь в немногих местах только что достигают снеговой линии. Растительный покров лесостепной, с преобладанием лиственницы, и луговой степью в низинах. К периферии горы принимают характер степных бугров. (В таблице отдел „Предгорья“).

Западная степная окраина представляет холмистую степь, с более тонким слоем чернозема, чем у Бийска; часто встречаются суглинки, поросшие полынью, солонцы и пески. Много степных озер, частью соленых. Есть боры на песках.

Южный Алтай занимает долину Бухтармы (за исключением самого верховья) и всю Алтайскую горную страну далее к югу. Граница по направлению к Западному и Центральному Алтаю определяется северным склоном долины Бухтармы; в верховьях Бухтармы положение границ не ясно, но Укёк во всяком случае принадлежит к Юго-восточному Алтаю.

Рельеф разнообразный. В восточной части горы высокие и островершинные, поднимающиеся за снеговую линию, и эта часть страны более лесиста. Лесной покров везде прерывистый; пятна лугов часты на всех пунктах, нередки пятна степного характера с черноземною почвой. К периферии местность переходит в сухие степные горы и пригорки с широкими степными и полупустынными долинами.

Юго-восточный Алтай обнимает Чулышманское плато с южными склонами Чапчала, русский склон Сайлюгема, область Богузуна, Чуйскую и Курайскую степь с бассейном Чаган-узуна, верховье Джюмалы и плато Укёк. Границы с соседними участками указаны выше. В среднем это наиболее высокая часть Алтая: при высоте гор, не уступающей Центральному Алтаю, долины менее глубоки и сильно развиты плоскогорья. Для гор характерен скругленный рельеф. Древесная растительность представлена крайне скудно. Резко преобладает открытый ландшафт. Степи и полупустыни поднимаются в альпийскую зону и таким образом этот участок начинает область высоких степей и пустынь центральной Азии.

Чулышманское плато, несколько отличающееся и по характеру местности (сильное развитие зарослей альпийской березки) и по фауне, я выделяю в таблице в отдельную рубрику.

Б. Ближайшая Северо-западная Монголия.

Горы описываемой части Монголии—понимая под этим названием местности, лежащие выше 1700—2000 метров, обнимают монгольскую сторону Сайлюгема и хребет Байрим. Я отделяю этот участок от Юго-восточного Алтая, с более высокими частями которого он совершенно сходен, только ради более точной топографической ориентировки.

Бассейн Ачит-нура и относящиеся к описываемому краю более низкие части бассейна Кобдо вообще, лежащие ниже 1900 м. Наиболее низкая часть принадлежит впадине озера Ачит-нур или Хара-гоби.

Местность безлесная, в Хара-гоби с резко выраженными пустынными формациями: барханы, частью поросшие караганой, бесплодные щебневые площадки, солонцы; характерны также гранитные горы-останцы, окруженные бесплодными площадями песка и щебня. Сухая степь, с солонцами и заболоченными пятнами по рекам, уходит в горы, продолжаясь в альпийскую зону. Заболоченная дельта Бёку-морина образует оазис в пустыне Хара-гоби, с лугами, кустарниками, древесной растительностью, и богатейшим животным населением.

Бассейн Урюг-нура представляет свою более низкую частью впадину, лежащую на более высоком уровне, чем Хара-гоби. Растительный покров с характером степи, но без резко выраженных формаций пустыни. Течение р. Хариге сопровождается узкою полосой древесной и кустарниковой растительности, что имеет фаунистическое значение. Озеро Урюг-нур слабо горько-соленое, с голыми берегами.

Список птиц и зоогеографические деления края.

Общее число птиц, найденных в пределах края, исчисляется в 373 вида и подвида. Из них 39 найдены лишь в немногих пунктах у самой окраины и, следовательно, могут быть причислены к фауне края лишь чисто формально, будучи чужды большей части его протяжения. За вычетом их, остается 334 вида и подвида.

По характеру их пребывания, они распределяются в следующие группы;

Гнездящихся.....	299	или	89,5%
Регулярно пролетных и зимующих.....	19	"	5,7%
Случайно или редко пролетных.	5	"	1,5%
Бродячих и залетных.....	11	"	3,3%
	334		

Чтобы избежать предвзятости в установлении зоогеографических делений края, я в нижеследующем списке распределил птиц по тем географическим делениям, которые могли быть установлены (см. выше) по физико-географическим условиям.

Для того, чтобы сделать наглядными фаунистические соотношения края с сопредельными странами, я ввел в таблицы также сведения о птицах Минусинской тайги, Минусинской степи и лесостепи, Урянхайской земли, Северо-западной Монголии, Зайсанской котловины с Тарбагатаем и Западно-сибирской степи. Эти сведения, с одной стороны, дают материал для определения фаунистических связей края, с другой — материал для не менее важной отрицательной характеристики, указывая те элементы, для которых описываемый край образует предел распространения. Из элементов, отсутствующих в крае, в списке помянуты только те, которые вплотную подходят к пределам его, так как только они представляются важными для характеристики. Поэтому списки птиц сопредельных стран имеют лишь служебное значение и не претендуют на полноту.

ТАБЛИЦЫ

Обозначения:

- n. — гнездящаяся птица.
- (n.) — вероятно гнездящаяся: гнездовье не доказано, но, по
общему распространению, вероятно.
- tr. — пролетная.
- h. — зимующая.
- aest. — летнее нахождение невыясненного значения.
- aut. — нахождение осенью.
- err. — залет.
- R. — редкость явления.
- Rr. — крайняя редкость.
- — отсутствие, когда таковое необходимо подчеркнуть.
- pt. — partim (т. е. частично).
- spor. — спорадично.

	Северо-восточный Алтай. NE - Altai.	Бассейн Лебеди. Basin of Lebedi.	Северо-восточная лесостепная окраина. Forest-steppe of the NE-border.	Централь- ный Алтай. Central Altai.		Северо-западный Алтай. NW - Altai.	Северо-западная степная окраина. Steppe of the NW-border.	Западная степная окраина. Steppe of the W-border.
				Северный. North of Katun range.	Южный. South of Katun range.			
1. <i>Podiceps cristatus</i> L.	.	.	.	tr ² n ² 1	.	.	.	n.
„ <i>griseigena griseigena</i> (Bodd.). .	.	.	.	.	.	.	.	.
2. „ <i>auritus</i> L.	.	.	.	n.	.	.	.	tr.
3. „ <i>nigricollis</i> BREHM.	.	.	.	tr ² n ²	.	.	.	n.
4. <i>Colymbus arcticus sushkini</i> (ZAR.) . . .	n.	.	.	n.	.	.	.	.
5. <i>Phalacrocorax carbo subcormoranus</i> (BREHM)	.	.	.	.	.	.	.	n.
6. <i>Pelecanus onocrotalus</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	err.
„ <i>crispus</i> BRUCH.	.	.	.	.	.	.	.	.
7. <i>Ciconia nigra</i> L.	.	.	.	n.	n.	.	.	err. tr.
<i>Platalea leucorodia</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	.
8. <i>Ardea cinerea jouyi</i> CLARK.	.	.	.	err.	.	.	tr. (n)	n. R.
<i>Egretta alba alba</i> (L.).	.	.	.	.	.	.	.	.
9. <i>Botaurus stellaris? orientalis</i> BUT. . . .	.	.	.	.	.	.	.	n ²
10. <i>Phoenicopterus ruber antiquorum</i> TEMM.	.	.	.	err.	.	.	err.	.
11. <i>Merganser merganser merganser</i> (L.) . .	n.	n.	.	n.	n.	n ²	.	.
„ <i>serrator</i> (L.).	.	.	.	.	.	.	.	(tr.)
12. <i>Mergus albellus</i> L.	n. R ²	n. R ²	.	.	.	.	.	.
13. <i>Oxyura leucocephala</i> (SCOP.).	.	.	.	.	.	.	.	n.
14. <i>Oidemia stejnegeri</i> RIDGW.	n.	○	○	n.	n.	○	○	○
15. <i>Bucephala clangula clangula</i> (L.). . . .	n.	(n.)	.	spor. n.	spor. .	.	.	.
16. <i>Nyroca fuligula</i> (L.).	n.	.	.	n.	.	.	.	.

¹ Телецкое оз. ² Цаган-нур. ³ Хара-усу. ⁴ Каянское озеро. ⁵ Марка-куль. ⁶ Горы.

Западный Алтай. W-Altai.		Южный Алтай. S-Altai.	Юго-восточный Алтай SE-Altai.		Ближайшая сев.-зап. Монголия. Nearest NW-Mongolia.			Минусинская тайга. Taiga of Minussinsk.	Минусинская лесостепь. Forest-steppe of Minussinsk.	Урянхайский край. Urtankh land.	Сев.-зап. Монголия. NW-Mongolia.	Зайсанская котловина и Тарбагатай. Zaisan-noor and Tarbagatai.	Западно-сибирская степь. Steppe of W-Siberia.
Предгорья. Border of the mountain-country.	Горы. Highlands.		Чуйская и Курайская степь, Укёк. Chuida and Koorai-steppe, Ukök.	Чулымское плато. Plateau of Chulyshman.	Горы. Highlands.	Бассейн Ачит-нура. Basin of Aчит-noor.	Бассейн Урюг-нура. Basin of Urug-noor.						
.	.	n.	.	.	n ² 2	(n.)	.	.	n.	n.	n. 3	n.	n.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	n. pt.
.	n. 4	n.	n.	n.	.	.	n.	n.	n.	n.	.	n.	n.
.	.	n ² 5)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	n.	n.
.	.	n.	n.	n.	?	n.	?	n.	n.	.	.	.	n.
n.	.	n.	.	.	.	n.	n.	.	.	n.	.	n.	n. pt.
.	.	err.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	n.	err.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	n.	.	.
.	.	n.	n.	.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	.	n. 6	n. R.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	err? n. R ²	n.	n. 7	n.	.
.	.	.	err.	.	.	n.	.	n. R.	n.	n.	n. 7	n.	n. R.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	n. 8	n.	.
.	.	.	.	.	.	n.	.	.	n.	n ²	n.	n.	n.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	spor.	.	.
n.	? (n.)	n.	n.	.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	?	n. 9	.
.	.	? tr.	.	.	.	.	.	.	spor.	spor.	aut. 10	.	.
tr.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	n. 11	n. spor.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	n. R.	.	.	.
○	?	○	n.	n.	○	○	○	n.	n.	○	○	○	○
n.	(n.)	n.	err. aest	.	.	.	.	.	.	.	n.	n.	n.
.	.	n.	n.	n.	.	n.	.	n.	n.	n.	○	○	n.

⁷ Хара-усу, Усуа-нор.

⁸ Хара-усу.

⁹ Горы.

¹⁰ Кобдо.

¹¹ Черный Иртыш.

	Северо-восточный Алтай. NE-Altai.	Бассейн Лебедя. Basin of Lebedi.	Северо-восточная лесостепная окраина. Forest-steppe of the NE-border.	Централь- ный Алтай. Central Altai.		Северо-западный Алтай. NW-Altai	Северо-западная степная окраина. Steppe of the NW-border.	Западная степная окраина. Steppe of the W-border.
				Северный. North of Katun range.	Южный. South of Katun range.			
17. <i>Nyroca ferina</i> (L.)	.	.	.	n. pt.	.	.	.	n.
18. " <i>nyroca</i> (GÜLD.)	.	.	.	err.	.	.	.	n.
19. <i>Netta rufina</i> (PALL.)	.	.	.	.	.	.	.	n.
20. <i>Spatula clypeata</i> (L.)	.	.	.	n. pt.	.	.	.	n.
21. <i>Nettion crecca</i> (L.)	n.	n.	.	n.	.	.	.	n.
22. <i>Querquedula querquedula</i> (L.)	.	.	n.	n.	.	.	n.	n.
23. <i>Dafila acuta</i> (L.)	.	.	.	n. pt.	.	.	.	n.
24. <i>Mareca penelope</i> (L.)	.	.	.	n. ¹	.	.	.	n.
25. <i>Chaulelasmus strepera</i> (L.)	.	.	n.	.	.	.	.	n.
26. <i>Anas platyrhyncha</i> (L.)	n.	n.	n.	n.	?	(n.)	n.	n.
27. <i>Tadorna tadorna</i> (L.)	.	.	.	.	.	.	.	n.
28. <i>Casarca ferruginea</i> (PALL.)	○	○	n.	n.	n.	err. R.	○	? (n.)
29. <i>Cygnus cygnus</i> (L.)	n. R., h. R. ⁴	.	.	.	.	.	.	.
30. " <i>bewicki jankowskii</i> ALPH.	.	.	.	tr? err? ³	.	.	.	.
" <i>bewicki bewicki</i> YARR.	.	.	.	.	.	.	.	.
31. <i>Cygnopsis cygnoides</i> (L.)	n.?? ²	.	.	n. pt??	.	.	.	.
32. <i>Melanonyx arvensis sibiricus</i> (ALPH.)	?	(n?)	.	n. pt.	.	.	.	.
33. " <i>fabalis fabalis</i> (LATH.)	n.	(n?)	.	n. pt? ⁷	.	.	.	.
34. " <i>neglectus</i> (SUSHK.)	.	.	.	err. ⁷	.	.	.	.

¹ Северо-западная окраина.

² Кан.

³ Южные части.

⁴ Телецкое оз.

⁵ Чарыш.