

УДК 598.842(470)

**РАСПРОСТРАНЕНИЕ И СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ СТАТУС
ТОНКОКЛЮВОЙ КАМЫШОВКИ
(*LUSCINIOLA MELANOROGON* ТЕММ.)
В ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР**

Б. А. Казаков

(Ростовский государственный университет)

Ареал тонкоклювой камышовки (*Lusciniola melanorogon* Temm.) простирается от западного побережья Средиземного м. до Забалхашья. Е. С. Птушенко (1954) и Вори (Vaurie, 1959) считают, что один из двух выделенных ее подвидов — *L. melanorogon melanorogon* Temm. — занимает западную часть ареала и на восток расселяется до западного побережья Черного м. Западная граница распространения другого подвида — *L. melanorogon timica* Mad., — по мнению названных авторов, проходит по низовьям Волги и Западному Прикаспию. При этом Е. С. Птушенко (1954) полагает, что тонкоклювые камышовки, отмеченные ранее в низовьях Южного Буга и на р. Орчик (бывш. Полтавская губ.), относятся к номинальному подвиду. По мнению же Л. А. Портенко (1960), в пределах СССР до устья Дуная включительно встречается *L. melanorogon timica*. М. А. Воинственский (1960) считает, что восточная форма доходит до дельты Дона и, возможно, селится по всему Восточному Приазовью до низовьев Кубани. Восточный подвид, как полагает М. А. Воинственский (1960), мог проникнуть в устье Буга и Полтавскую обл. Этот же подвид для низовья Днестра называет Л. Ф. Назаренко (1953).

В 1966—1971 гг. нами собран материал по экологии и распространению тонкоклювых камышовок в Предкавказье*. Оказалось, что эти птицы являются одним из обычных видов в плавневых участках долин рек Восточного Приазовья от Дона до Кубани включительно. На этой территории нами собрана коллекция из 23 шкурок тонкоклювых камышовок (в т. ч. 20 шкурок взрослых птиц) и найдено семь гнезд с кладками. Таким образом, предположение М. А. Воинственского (1960) о гнездовании этого вида в Восточном Приазовье получило подтверждение.

Материалы сборов мы сравнивали с материалами из коллекции Зоологического института АН СССР и Зоологического музея МГУ, в которых было 39 шкурок взрослых и 7 шкурок молодых птиц из азиатской и восточноевропейской частей ареала и 2 шкурки взрослых птиц из западноевропейской части ареала (Италия, провинция Тоскана; Юго-Западная Герцеговина, Utovo bláto**), пригодных для сравнения. Были сравнены взрослые птицы в весеннем и зимнем нарядах, а также молодые птицы. В результате мы пришли к заключению, что восточный подвид на запад доходит до низовьев Волги (ЗИН АН СССР, 29.IV 1927 г., К. А. Воробьев; 25.V 1956 г., 2 экз., К. В. Мартино), где этот вид обычен (Воробьев, 1936; Луговой, 1963). Южнее тонкоклювые камышовки этого подвида гнездятся на разливах р. Кумы (коллекция Ростовского

* Были обследованы только водоемы Предкавказья.

** Заболоченная равнина в Герцеговине.

университета, 7.VII 1965 г., Н. Г. Палеев; 6.V 1972 г., В. П. Белик; наши наблюдения), по Тереку до г. Прохладного (ЗИН АН СССР, 28.V 1884 г., К. Н. Россиков), вероятно, в Дагестане (с. Богатыревка, Х. Моламусов, 1967 г.), в Кызыл-Агачском заповеднике АзССР (ЗИН АН СССР, 15—24.IV 1937 г., 7 экз., А. И. Иванов). К этому же подвиду, несомненно, относятся тонкоклювые камышовки, гнездящиеся в долинах рек Куры и Аракса, в бассейне оз. Севан (Даль, 1954).

При сравнении приазовских тонкоклювых камышовок с таковыми из восточной и западной частей ареала вида оказалось, что первые по ряду признаков заметно отличаются как от восточной, так и от западной форм. Это обстоятельство и ряд изложенных ниже соображений, связанных с историей образования Черного и Каспийского морей, позволили нам выделить тонкоклювых камышовок, обитающих в Приазовье, в самостоятельную группу, заслуживающую таксономического ранга.

Luscinola melanopogon albiventris K a z a k o v subsp. n.

Г о л о т и п: ♂, низовье р. Челбас близ станицы Каневской (Краснодарский край), 20.IV 1970 г., Б. А. Казаков. Коллекция ЗИН АН СССР, № 157826/50—971. П а р а т и п: ♀, низовье р. Челбас близ станицы Каневской (Краснодарский край), 20.IV 1970 г., Б. А. Казаков. Коллекция ЗИН АН СССР, № 157827/50—971.

Д и а г н о з: сверху бледнее, чем номинальный, но ярче, чем восточный подвиды, снизу светлее, чем оба подвида.

М е с т о о б и т а н и е т и п а: Восточное Приазовье.

В окраске описываемой формы в отличие от номинальной слабее развиты ржаво-коричневые тона и меньше темных пестрин на верхней стороне тела. Снизу она значительно светлее, чем номинальная. Охристо-коричневый цвет на боках светлее.

От восточной формы хорошо отличим на сериях. Верхняя сторона тела темнее, чем у *L. melanopogon timica*, за счет большего развития темных пестрин на спинной стороне и более интенсивного охрово-коричневого тона полей. Нижняя сторона тела заметно светлее. Охрово-коричневый цвет на боках несколько интенсивнее, чем у *L. melanopogon timica*. Взрослые особи в зимнем наряде также хорошо отличимы и от номинальной, и от восточной формы: сверху они бледнее номинальной, но ярче восточной. У молодых птиц из Приазовья кроющие перья спины с более темными пестринами и более интенсивными охрово-коричневыми полями, чем у молодых особей *L. melanopogon timica*.

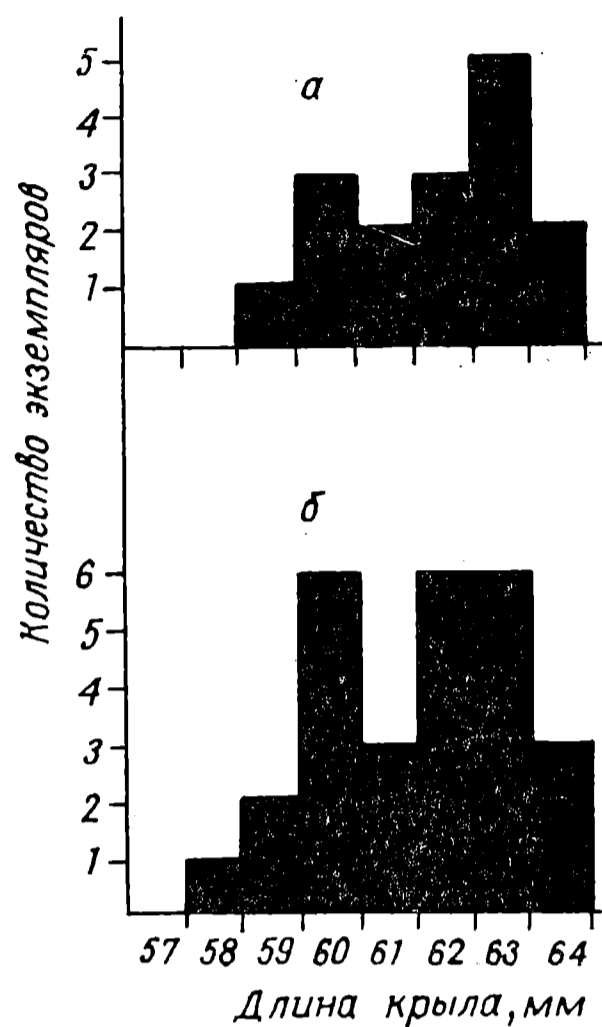
По размерам описываемая форма близка к *L. melanopogon timica* (таблица). Крыло описываемой формы несколько длиннее причем в выборке преобладают особи с длиной крыла более 62 мм. Относительное же количество птиц с длиной крыла 60—63 мм одинаково (рисунок). Плюсна у описываемой формы длиннее (таблица). Этот признак можно считать диагностическим, т. к. отмеченная разница статистически достоверна.

Описываемый подвид обитает в низовьях рек Восточного Приазовья от Кубани до Дона. К этому же подвиду мы относим экземпляры из Западной Грузии (ЗИН АН СССР, сборы А. Д. Нордманна), впервые упомянутые М. Бограновым (1879). Ареал описываемого подвида, вероятно, не ограничивается Восточным Приазовьем. Так, в коллекции ЗИН АН СССР есть экземпляр (самец в сильно обношенном оперении), добытый Н. Зарудным 11.VIII 1890 г. на территории нынешней Харьковской обл. (села Горяково, Валки). Им же, как указывает Е. С. Птушенко (1954), эти птицы были добыты на р. Орчик 4.VII 1897 г. и 13.VII 1905 г.

М. А. Войнственский (1960) предполагает, что тонкоклювая камышовка расселялась в конце неогена по берегам Тетиса; птицы этого вида селились в плавневых ландшафтах низовьев рек. В антропогене в результате изменения климата и ландшафтного облика южнорусских степей произошел разрыв ареала. Этот разрыв достаточно древний, чтобы в разных частях ареала образовались самостоятельные географические расы. После окончания Хвалынской трансгрессии Каспия азиатская раса вновь проникла в европейские степи и продвинулась на запад до устья Дона.

В трактовку М. А. Войнственского истории расселения и формообразовательного процесса тонкоклювой и камышовки необходимо внести некоторые уточнения. Несомненно, ареал тонкоклювой камышовки в неогене был сплошным и оставался таковым, вероятно, до конца нижнего плиоцена. В среднеплиоценовую эпоху обширный понтический водоем отступил с огромной территории (Андрусов, 1918). В это время вероятно, и наметился разрыв ареала, который позднее увеличился. Однако

Гистограмма длины крыла тонкоклювой камышовки:
 а — *Lusciniola melanopogon mimica*; б — *L. melanopogon albiventris*.



в среднем плиоцене Предкавказье еще было заболоченной равниной, куда поступали воды из блуждающих рек русской платформы и рек Кавказа (Родзянко, 1971) и где сохранялся плавневый ландшафт. Но уже в верхнем плиоцене возникли все основные орографические элементы территории Предкавказья: Ставропольское плато, а севернее — Ерге-

Некоторые промеры (мм) подвидов тонкоклювой камышовки

Подвид	Пол	Длина крыла			Длина хвоста			Длина плюсны		
		п	min-max	М	п	min-max	М	п	min-max	М
<i>Lusciniola melanopogon mimica</i>	♂	38	58,0—64,5	61,5	8	54,5—58,5	56,5	8	19,0—20,4	19,9
	♀	9	56,0—61,5	59,2	5	54,5—58,0	56,1	5	18,5—19,5	19,1
<i>L. melanopogon albiventris</i>	♂	16	58,6—64,0	61,9	9	53,5—59,0	56,7	10	20,1—21,8	20,9
	♀	4	57,7—61,6	59,7	4	52,5—55,0	53,5	4	19,2—20,3	19,9

ни, Азово-Кубанская, Манычская и Прикаспийская впадины; сформировались и основные реки территории (Родзянко, 1971). В это время произошел окончательный разрыв ареала. С запада на восток рассматриваемый вид доходил до плавней рек, впадающих в северо-западную часть Чаудинского бассейна, существовавшего в пределах современного Черноморского бассейна на границе верхнеплиоценового и нижнечетвертичного времени. Изоляция западной части ареала усилилась в результате плейстоценового похолодания и наблюдавшегося тогда сдвига ландшафтных зон (Войнственский, 1960). Например, тундровой териокомплекс населял Крым (Верещагин, 1959). Границей западной части ареала в то время служили, вероятно, реки Средиземноморья, которое было защищено от похолодания Альпийской горной грядой.

Изолированный участок ареала представляла территория Западного Предкавказья, средне- и верхнеплиоценовые отложения которой свидетельствуют о том, что здесь в то время преобладал озерно-болотный ландшафт (Родзянко, 1971). Плейстоценовое похолодание не захватило Кавказский перешеек. В районе Северо-Восточного Приазовья зона плейстоценовых степей заходила далеко на север (Верещагин, 1959). Таким образом, здесь не только в плиоцене, но и на протяжении антропогена, вероятно, сохранялась изолированная часть ареала, на которой за столь продолжительное время могла образоваться самостоятельная географическая раса.

С востока на запад вид, по-видимому, доходил до низовьев рек, впадавших в древний Каспий. Но границы прикаспийской части ареала не были постоянными, т. к. Каспийский бассейн в верхнем плиоцене и антропогене не один раз изменял свои очертания в меридиональном направлении (Родзянко, 1971). Наибольшие изменения границ Каспийского бассейна, как известно, произошли в период Хвалынской трансгрессии, совпавшей по времени с плейстоценовым похолоданием. В этот период азиатская часть ареала достигла максимальной изоляции. Восточнее Хвалынского моря климат был, вероятно, суше (Пославский, 1969). Здесь окончательно и сформировалась географическая раса, приспособленная к более засушливому и суровому климату. После окончания Хвалынской трансгрессии *Luscinola melanorogon mimica*, как и многие другие птицы из понижений Каспия (*Panurus biarmicus barbatus* Pall., *Acrocephalus scirpaceus fuscus* Sev., *Hippolais pallida elaeica* Linderm., *Sylvia m. mystacea* Ménetr., *S. n. nana* Temm. et Ehr., *Luscinia megarhynchos hafisi* Sev. и др.), проникла в Прикаспий с востока и юга. Ее продвижение на запад ограничилось заселением плавней и понижений в долинах рек Волги, Кумы, Терека, Куры.

Таким образом, разделение ареала тонкоклювой камышовки, наметившееся, как было показано, в среднеплиоценовую эпоху, привело к изоляции западной, центральной и восточной его частей, где образовались самостоятельные географические расы.

ЛИТЕРАТУРА

- Андрусов Н. И. 1918. Взаимоотношения Эвксинского и Каспийского бассейнов в неогеновую эпоху. Изв. Рос. АН, т. XII.
- Богданов М. 1879. Птицы Кавказа. Тр. об-ва естествоисп. при Казанском ун-те, т. VIII, в 4. Казань.
- Верещагин Н. К. 1959. Млекопитающие Кавказа. М.—Л.
- Войновский М. А. 1960. Птицы степной полосы Европейской части СССР. К.
- Воробьев К. А. 1936. Материалы к орнитофауне дельты Волги и прилегающих степей. В сб.: «Научные труды госзаповедников», сер. 1, «Астраханский заповедник», в. 1. М.
- Даль С. К. 1954. Животный мир Армянской ССР. Ереван.
- Луговой А. Е. 1963. Птицы дельты реки Волги. В сб.: «Фауна и экология птиц дельты Волги и побережья Каспия». Астрахань.
- Моламусов Х. 1967. Птицы центральной части Северного Кавказа. Нальчик.
- Назаренко Л. Ф. 1953. Эколого-фаунистическая характеристика орнитофауны низовьев Днестра и перспективы ее хозяйственного использования. Сб. биол. ф-та Одес. гос. ун-та, т. VI.
- Портенко Л. А. 1960. Птицы СССР, ч. IV. М.—Л.
- Пославский А. Н. 1969. К истории формирования орнитофауны Северного Прикаспия. В кн.: «Орнитология в СССР», кн. вторая. Ашхабад.
- Птушенко Е. С. 1954. Род «Тонкоклювки». В кн.: «Птицы Советского Союза», т. VI. М.
- Родзянко Г. Н. 1971. Основные черты неотектоники и геологической истории Нижнего Дона и Нижней Волги в плиоцене. Докл. по совокуп. работ на соискан. уч. ст. канд. геолого-минерал. наук. Ростов-на-Дону.
- Vaurie Ch. 1959. The birds of the Palearctic Fauna. Order Passeriformes. London.

Поступила 15.V.1972 г.

**DISTRIBUTION AND TAXONOMIC STATUS OF *LUSCINIOLA MELANOPOGON*
TEMM. IN THE EUROPEAN SECTION OF THE USSR**

B. A. Kazakov

(State University, Rostov-on-Don)

S u m m a r y

On the basis of processing the collection materials from the Zoological Institute of the Academy of Sciences of the USSR, Zoological Museum of Moscow State University and the author's own collections, moustached warbler inhabiting the Azov Sea and the Lower Don areas is distinguished as a new subspecies — *Luscinia melanopogon albiventris* subsp. n. The new subspecies differed from the nominal (*L. m. melanopogon*) and the eastern (*L. m. mimica*) subspecies in colour and length of the metatarsal bone. Distribution of this species in the Forecaucasia and Lower Don area is specified in the article. Individuation of this subspecies in the Azov Sea area is supposed to result from isolation of some part of the area of distribution in the period of the Pleistocene fall in temperature.