SUQUUNTO COP SCIENCES OF THE ARMENIAN SSR

Բնական գիտություններ

№ 3, 1946

Естественные науки

зоология

С. К. Даль

Козодои (Caprimulgus europaeus L.) юга Армянской ССР

Козодои, встречающиеся в южной, полупустынной зоне Арм. ССР, заметно отличаются от таковых, населяющих северную лесную часть Республики. В лесных районах у нас обитает южный козодой Caprimulgus europaeus meridionalis, описанный Hartert'ом из Греции в 1896 г. Птицы, относящиеся к этому подвиду, характеризуются относительно темной охристо-серовато-бурой окраской верха, с резкими и широкими темными наствольями на темени и плечевых перьях (общий тон окраски немного светлее, чем у Европейского козодоя С. e. europaeus r.), перья нижней стороны у этих птиц, а также и рулевые с резким темным поперечным рисунком; подхвостье с сильным рыжим оттенком и с частыми поперечными пестринами. У самцов южного козодоя белое пятно на внутреннем опахале первого большого мохового пера не доходит до стержня пера или едва касается его. На втором маховом белое пятно не переходит или слегка захватывает пристержневую часть наружного опахала. Белая вершина рулевых имеет длину 20-30 мм. Самки имеют первые от вершины охристые пятна первого и второго больших маховых, мало отличающиеся от последующих пятен.

К этому диагнозу подходят козодои нашего материала № 31, Абаран, 26,7.30 \(\rho\), № 235. Паракар, Вагаршапатский р-н 9.5.25.\(\rho\), № 380. Агбаш, Гарни-чай 23.5.26 г.\(\rho\), №1729. Инаклю, Аштаракский р-н 4. 6. 35.\(\rho\), № 2482. Шахварут, Октемберянский р-н 28. 8. 36.\(\righta\), № 2484. Асни, 6.6.30 г.\(\rho\), № 2486. Головино, Дилижанский р-н 10.9.38 г.\(\rho\).

Козодой, частично добытые вместе с вышеперечисленными, а прочие юго-восточнее, в полупустынных районах Арм. ССР, заметно отличаются от Caprimulgus europaeus meridionalis Hart. К этим птицам относится замечание С. А. Бутурлина (2), который описывая Саргіmulgus europaeus unwini Hume, пишет, что "Птицы Армении ближе к настоящей расе, но принадлежат к особой, неописанной форме". К ним из нашего материала мы относим: № 2478. Сарайбулаг, Асни 28.6.33 , № 2479 Инаклю, Аштаракский р-н 12.6.35. З, № 2480. Сарайбулаг, Асни 11.6.30. З, № 2481 Сарайбулаг, Армаш 27.6.33. З, № 2485 Сарайбулаг, Асни 6.6.30. З, № 2487. Сарайбулаг, Асни 28.6.33. З, № 2488 Инаклю, Аштаракский р-н 10.6. 35 ♀.

Отличаются козодои южных, полупустынных районов Арм. ССР

следующими признаками: общий тон окраски их верха светлый с преобладанием буровато-песочно-охристого оттенка, заметно светлее и бледнее, чем у С. е. meridionalis Hart. Низ окрашен менее ярко, буроватые поперечные пестрины уже и светлее, чем у предыдущей формы; подхвостье светлое, рыжевато-охристое, а у некоторых экземпляров (№ № 2478, 2481, 2487) с беловатыми предвершинными пятнами перьев, располагающимися до их первой темной поперечной полосы.

У самцов козодоев полупустынной зоны Арм. ССР белое пятно на внутреннем опахале первого большого махового пера отделено узким промежутком или слито со стержнем пера.

Цифровой материал в этом отношении следующий:

1.	Промежуток,		отделяющий		пятно от		стержня	0,7	мм
2.	,		n				n	0,5	
3.	Пятно	слито	co	стержнем	на	протя	жении	4,8	
				стержнем				5,0	
5.	,		,		77	,		6,2	
6.		,						7,7	
7.	"	,	n					8,0	

Распространение белого пятна внутреннего опахала второго большого махового пера вариирует. У одного экземпляра (№ 2478) оно достигает стержня, а от светлого пятна разм. 2,5×9,3 мм того же уровня наружного опахала, отдельно промежутком в 1,5 мм. У остальных самцов белое пятно внутреннего опахала переходит на наружное полосой от 4,5 до 7,2 мм ширины. Белая вершина рулевых 30,5—39,8 мм (М—34,0). Охристые пятна первого и второго больших маховых у самки значительно больше, чем последующие пятна на этих же перьях.

Как видно из вышеприведенного, у козодоев южных районов Арм. ССР имеются значительные вариации основных систематических признаков. Далее—несомненно, что их нельзя рассматривать как С. е. meridionalis, от которых наши экземпляры отличаются большим развитием белых пятен первого и второго больших маховых перьев и распространением белого цвета в окраске вершин рулевых. Отличаются они также общим тоном окраски—в сторону ее посветления и уменьшения темно-бурых пестрин как верха, так и низа оперения.

Ближе по своим систематическим признакам наши козодой к сибирскому подвиду (С. е. zarudnyi Hart.), но и от него они отличаются меньшим развитием белого пятна 1-го большого махового пера и своей более светлой окраской.

От Туркестанского козодоя (С. е. unwini, Hume) козодои полупустынных мест Арм. ССР заметно отличаются меньшим развитием белых пятен первого в второго больших маховых перьев и более темной окраской верха.

Сравнивая все три вышеупомянутые подвида козодоев с наши-

ми, мы приходим к заключению о возможности выделения их в особую нацию: Caprimulgus europaeus unwini armeniacus natio nova, с основной вариацией их систематических признаков в сторону таковых у южного козодоя (С. е. meridionalis Hart.) и Туркестанского (С. е. unwini Hume).

Тип: Caprimulgus europaeus unwini armeniacus natio nova № 2478. З. Добыт в Вединском районе Арм. ССР в окрестностях селения Армаш (подножие Сарайбулагского хребта) 28. 6. 33 г. сбор Г. В. Соснина. Хранится в коллекциях Зоологического Института Академии Наук Арм. ССР.

Диагноз: Caprimulgus europaeus unwini armeniacus natio nova. Общий тон окраски верха светлый, буровато-песочно-охристый, с узкими чернобурыми наствольными пестринами, низ тусклый, рыжевато-охристый с относительно слабо выраженной буроватой поперечной полосатостью. Рулевые перья с размытым темным рисунком внутренних опахал. Белая вершина рулевых у самцов 30,5—39,8 мм. Белое пятно внутреннего опахала первого большого махового, у типичных экземпляров, в среднем на 6 мм (4,8—8,0) слито со стержнем пера. Белое пятно внутреннего опахала второго большого махового почти всегда переходит на наружное опахало полосой от 4,5 до 7,2 мм ширины.

Размеры самцов: крыло 178-188 мм, хвост 133-146 мм, плюсна 17,2-20,0 мм, неоперенная часть плюсны 9,1-11,5 мм. У самки крыло 183 мм, хвост 141 мм, плюсна 16 мм, неоперенная часть плюсны 9,5 мм.

Таким образом козодоев южных районов Арм. ССР следует рассматривать параллельно с сибирским козодоем (Caprimulgus europaeus zarudnyi Hart.), ареал распространения которого не соприкасается с нашей формой и который также является связующим звеном между европейской расой (С. е. енгораеиз L.) и туркестанской (С. е. unwini Hume).

Подробное распространение южного, сибирского и туркестанского козодоев приведено у С. А. Бутурлина (2). Наша переходная форма встречается на территории Арм. ССР по полупустынным местообитаниям в долине реки Аракса, на западе от подножья г. Алагез, на север до Мисханского и Агмаганского хребтов. Сколь далеко этого типа козодои распространены на восток и юг—неясно, но в прикаспийских провинциях Ирана и Малой-Азии встречается опять южный козодой (С. е. meridionalis Hart.), а в юго-западном Иране—туркестанский козодой (С. е. unwini Hume), в Аравии и Палестине встречается особая раса малого козодоя (Саргіmulgus nubicus tamaricis Trstr.).

Зоологический Институт АН Арм. ССР

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Бобринский Н. А.—Результаты орнитологических экскурсий в Сурмалинский и Эчмиадзинский уезды Эриванской губернии летом 1911 и 1912 гг., т. 1, 11, Изв. Кавк. Муз. 1915, 196.
 - 2. Бутурлин С. А.-Полный определитель птиц СССР, т. III, 1936.
- 3. Даль С. К.—Позвоночные животные Сарайбулагского хребта. Зоол. сборник III. Зоол. инст. Ак. Наук Арм. ССР, 1944.
 - 4. Hartert-Die Vögel Paläarktischen Fauna. Berlin, 1903-1922.
- 5. Ляйстер А. Ф. и Соснин Г. В.—Материалы по орнитофауне Армянской ССР, 1942.
 - 6. Сатунин К. А. Экскурсии в южное Закавказье. Орн. вестн. № 2, 1912.

U. b. 1-m]

ZԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՌ-Ի ZԱՐԱՎԻ ԱՅԾԿԻԹՆԵՐԸ (Caprimulgus europaeus L.)

Հայկական ՍՍՈ-ի հարավային կիստանապատային վայրերում պատանող այծկի թները անցողիկ ձև են հանդիսանում Թուրքեստանի (C. e. unwini Hume) և հարավային (C. e. meridionalis Hart.) այծկի թների միջևո

Հեղինակի կողմից այդ Թռչունները դիտվում են իրրև առանձին նա-

ghu' Caprimulgus europaeus unwini armeniacus natio nova.

Տիպը՝ արու № 2478, Հայկական ՍՍՌ-ի Վեդու շրջան, Արմաշ գյուղի շրջակայքը հավաքված Գ. Վ. Սոսնինի կողմից 28 VI 33 թ. պահվում է Հայկական ՍՍՌ-ի Գիտությունների Ակադեմիայի Զոոլոգիական Ինստի-տուտի կոլեկցիաներում։ Caprimulgus europaeus unwini armeniacus natio nova.

Դիագնոզը. մեջքի գույնի ընդհանուր տոնը բաց գորչ-ավազա-դեղնագույն, գորչավուն-սև նեղ վերբնային բծերով ցածից աղոտ շիկակարմիրդեղնավուն, համեմատաբար Թույլ արտահայտված մոխրագույն ընդլայնական շերտերով։

Ղեկային փետուրների սպիտակ գագաթները արուների մոտ 30,5— 39,8 մն Առաջին թափահարող փետուրների վրայի սպիտակ բիծը 4,8—8 մմ

ձուլված է փետուրի ընի հետ։

Ներքին հովճարի սպիտակ րիծը երկրորդ մեծ Թափահարող փետուրից գրեթե ժիշտ անցնում է արտաքին հովճարի վրա 4,5—7,2 մմ. լայնություն ունեցող շերտով։ Թևը 178—188 մմ, պոչը 133—146 մմ։

S. K. Dahl

Nightjar (Caprimulgus europaeus L.) of south part of Armenian SSR.

Summary

The nightjar, occurring in the southern semideserts of the Armenian SSR, are found to be transitory between Turkestan (C. e. unwini Hume) and southern (C. e. meridionalis Hart.) species. The author distin-

guishes there birds as a new race: Caprimulgus europaeus unwini armeniacus natio nova.

Type: Seven specimens (skins) from south Armenia in the collections of the Zoological Institute of the Academy of Sciences of the Armenian SSR, Male, № 2478—Vedi district Armenian SSR, outskirts of Armash village. Jun 28, 1933 Collected by G. V. Sosnin.

Description: the general coloration above is light, brownish-sandy-ochrous with narrow blackish-brown patches along the shaft of the feather. Below is of dull, reddish-ochrous colour with slightli expressed brownish transverse bars.

The white tops of tail feathers in male is 30,5—39,8 mm long. The white patch on the first large flight feather merges with the rhachis for 4,8—8 mm. The white patch of the inner vane of the recond large flight feather nearly always expands on to the outer vane with a streak 4,5—7, 2 mm. wide. The wing is 178—188 mm, and the tail 133—146 mm long.