

ISSN 0869-4362

**Русский
орнитологический
журнал**

**2007
XVI**



ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК
312
EXPRESS-ISSUE



2006

312

219-236

237-238

orientalis

. . .

Pterocles

. .

, . .

239-246

Sterna camtschatica.

. .

246-247

Columba palumbus

. . .

247-249

Acrocephalus agricola

.

. .

249-251

Pica pica

.

. .

, . .

,

. .

The Russian Journal of Ornithology
Published from 1992

Volume XV
Express-issue

2006 312

CONTENTS

- 219-236 Breeding avifauna of villages in the Dniester Region. A. A. TISCHENKOV
- 237-238 The black-bellied sandgrouse *Pterocles orientalis* wintering in deserts of Kazakhstan. N. N. BEREZOVIKOV, B. P. ANNENKOV
- 239-246 Breeding biology of the Aleutian tern *Sterna camtschatica*. N. P. K A V E R K I N A
- 246-247 The wood pigeon *Columba palumbus* breeds in Northern Transuralia. V. V. SYZHKO
- 247-249 A new record of a settlement of the paddyfield warbler *Acrocephalus agricola* in Kharkov region. A. S. NADTOCHIY
- 249-251 Special features of the magpie *Pica pica* breeding in reeds. A. I. KOSHELEV,
L. V. PERESADKO, M. V. KALIAKIN
-

A. V. Bardin, Editor and Publisher
Department of Vertebrate Zoology
St.-Petersburg University
St.-Petersburg 199034 Russia

Гнездовая орнитофауна сельских населённых пунктов Приднестровья

. . .

. 25- , . 128, , 3300, . . . ,
31 2005

,

,

147 , -

1.5 .

80% XVII XIX . -

XVIII – XIX . -

,

V-XVI (, 2001). -

(, 2002), -

(). -

2002

(0.7), (3.0), (2.1), (0.7), (2.2), (1.5), (2.35),
 (3.5), (1.5), (1.0), (2.5), (1.6),
 (2.7), (1.9), (1.2), (1.3), (1.0),
 (1.3), (2.0), (1.0), (1.6), (1.5),
 (1.3), (1.0), (1.3), (1.7), (1.4), (2.0),
 (1.3), (1.3).

49.7

(1977).

10%

1 1 2 (1962).

1 9.

XX

(),

(1963).

D.Serventy (: 1963),

(. 1).

Oenanthe oenanthe,

Dendrocopos syriacus.

1.

D.Serventy	%
	81-100
	61-80
	41-60
	21-40
	1-20
	< 1

: 1990).

(1964 – : 2000). (2000) (: 1999
(1999) ();
) ,

(2001).

Nuorteva (1963 – :
2001).

J dryczkowski (1979 – : 2001),

+20.

1999),

« » () (2001),

() . (),

« » ().

()

(, 2001)

(*Galerida cristata,*

Motacilla alba,

Phoenicurus ochruros,

Saxicola torquata,

Emberiza calandra (, 2002).

. . .)

» (2001)

(1938).

(2000).

. (1970, 1971), . . . (2000),

« » (1951-1954)

(2001).

3 : (5), (1-5)
1)

3

XVII),

(XVIII)

(XIX-XX).

XV-

(1975), «
 » (),
 « » (),
 « » (),
 10%
 « »

46
 (. 2), 33.6%
 (. . .)
 (2001), 46.9%

2 : *Passer domesticus* ($D_i = 51.2$)
Hirundo rustica ($D_i = 10.8$).
 11 : *Passer montanus*,
Streptopelia decaocto, *Delichon urbica*, *Stur-*
nus vulgaris, *Acanthis cannabina*, *Car-*
duelis carduelis, *Lanius collurio*, *Columba*
livia, *Parus major*. 20
 ($S_i > 75$),
 « » ($S_i = 0-75$).
 10 . 15 (3 « »)
 21). 21 (. 2).

(1991),
 2 :
 3 .
 1) « » - ,
 (12 : *Ciconia ciconia*,

2. « S_i »)

	χ^2	S_i		χ^2	S_i
<i>Ciconia ciconia</i>	0.1**	100	<i>Turdus philomelos</i>	0.2	-27
<i>Columba livia</i>	21.3	100	<i>Sylvia atricapilla</i>	10.5	16
<i>Columba palumbus</i>	0.2	-53	<i>Sylvia communis</i>	2.3	-42
<i>Streptopelia decaocto</i>	89.5	90	<i>Sylvia curruca</i>	4.4	31
<i>Athene noctua</i>	1.9	81	<i>Phylloscopus trochilus</i>	0.2	-92
<i>Asio otus</i>	0.9	36	<i>Phylloscopus collybita</i>	1.2	-4
<i>Apus apus</i>	1.5	100	<i>Muscicapa striata</i>	2.9	-46
<i>Upupa epops</i>	0.6	-56	<i>Parus major</i>	18.4	0
<i>Jynx torquilla</i>	0.8	-56	<i>Parus caeruleus</i>	0.3	-64
<i>Dendrocopos syriacus</i>	6.9	52	<i>Emberiza calandra</i>	0.7	[16]
<i>Galerida cristata</i>	2.0	[50]	<i>Fringilla coelebs</i>	11.3	-2
<i>Hirundo rustica</i>	189.0	100	<i>Chloris chloris</i>	17.1	40
<i>Delichon urbica</i>	87.4	100	<i>Carduelis carduelis</i>	30.1	48
<i>Motacilla alba</i>	33.2	72	<i>Acanthis cannabina</i>	41.6	78
<i>Lanius collurio</i>	23.6	-28	<i>C. coccothraustes</i>	1.4	-28
<i>Lanius minor</i>	1.0	-59	<i>Passer domesticus</i>	898.9	100
<i>Erithacus rubecula</i>	0.7	-39	<i>Passer montanus</i>	123.3	68
<i>Luscinia luscinia</i>	2.0	14	<i>Sturnus vulgaris</i>	55.4	54
<i>Phoenicurus ochruros</i>	17.2	40	<i>Oriolus oriolus</i>	5.4	9
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	15.3	-9	<i>Pica pica</i>	1.4	30
<i>Saxicola torquata</i>	1.3	[46]	<i>Corvus monedula</i>	0.9	100
<i>Oenanthe oenanthe</i>	28.6	60	<i>Corvus frugilegus</i>	2.8	-20
<i>Turdus merula</i>	0.5	-57	<i>Corvus cornix</i>	0.9	-14

1757.1

46

H_1

2.59

E

0.68

C

0.29

W_s

45.7

Athene noctua,

Apus apus,

2) «

» –

20

Asio otus,

Phoenicurus phoenicurus,

Sylvia atricapilla,

Phylloscopus collybita,

Sylvia curruca,

Muscicapa striata,

Chloris chloris, *Fringilla coelebs*, *Chloris oriolus*, *Coccothraustes coccothraustes*, *Oriolus oriolus*, *Corvus cornix*, *Pica pica*, *Corvus monedula*, *Corvus frugilegus*, *Corvus*
 3) « » – « »

11 : *Columba palumbus*,
Upupa epops, *Jynx torquilla*,
Lanius minor, *Erithacus rubecula*, *Luscinia luscinia*,
Sylvia communis, *Phylloscopus trochilus*,
Parus caeruleus.

3.

	(% ,)
	<i>Streptopelia decaocto</i> (100), <i>Hirundo rustica</i> (100), <i>Acanthis cannabina</i> (100), <i>Passer domesticus</i> (100), <i>Passer montanus</i> (100), <i>Motacilla alba</i> (96.7), <i>Carduelis carduelis</i> (96.7), <i>Parus major</i> (93.3), <i>Sturnus vulgaris</i> (93.3), <i>Phoenicurus ochruros</i> (90), <i>Dendrocopos syriacus</i> (86.7), <i>Delichon urbica</i> (86.7), <i>Sylvia atricapilla</i> (86.7).
	<i>Chloris chloris</i> (80), <i>Oenanthe oenanthe</i> (76.7), <i>Fringilla coelebs</i> (76.7), <i>Phoenicurus phoenicurus</i> (73.3), <i>Lanius collurio</i> (63.3), <i>Oriolus oriolus</i> (63.3).
	<i>Columba livia</i> (56.7).
	<i>Upupa epops</i> (40), <i>Sylvia curruca</i> (40), <i>Athene noctua</i> (36.7), <i>Luscinia luscinia</i> (30), <i>Pica pica</i> (26.7).
	<i>Asio otus</i> (20), <i>Galerida cristata</i> (20), <i>Phylloscopus collybita</i> (16.7), <i>Muscicapa striata</i> (16.7), <i>Jynx torquilla</i> (13.3), <i>Sylvia communis</i> (13.3), <i>Coccothraustes coccothraustes</i> (13.3), <i>Corvus monedula</i> (13.3), <i>Lanius minor</i> (10), <i>Turdus merula</i> (10), <i>Corvus cornix</i> (10), <i>Ciconia ciconia</i> (6.7), <i>Apus apus</i> (6.7), <i>Saxicola torquata</i> (6.7), <i>Emberiza calandra</i> (6.7), <i>Columba palumbus</i> (3.3), <i>Erithacus rubecula</i> (3.3), <i>Turdus philomelos</i> (3.3), <i>Phylloscopus trochilus</i> (3.3), <i>Parus caeruleus</i> (3.3), <i>Corvus frugilegus</i> (3.3).

(81-100%) (. 3).

Passeriformes (78.3%) (. 4).

. (2001).

4.

(* -)

	*	%		%	%
Podicipitiformes	3	2.2	-	-	0
Podicipitidae	3	2.2	-	-	0
Ciconiiformes	7	5.1	1	2.2	14.3
Ardeidae	6	4.4	-	-	0
Ciconiidae	1	0.7	1	2.2	100
Anseriformes	6	4.4	-	-	0
Anatidae	6	4.4	-	-	0
Falconiformes	10	7.3	-	-	0
Accipitridae	7	5.1	-	-	0
Falconidae	3	2.2	-	-	0
Galliformes	3	2.2	-	-	0
Phasianidae	3	2.2	-	-	0
Gruiformes	6	4.4	-	-	0
Rallidae	6	4.4	-	-	0
Charadriiformes	6	4.4	-	-	0
Charadriidae	4	2.9	-	-	0
Laridae	2	1.5	-	-	0
Columbiformes	4	2.9	3	6.5	75
Columbidae	4	2.9	3	6.5	75
Cuculiformes	1	0.7	-	-	0
Cuculidae	1	0.7	-	-	0
Strigiformes	5	3.7	2	4.3	40
Strigidae	5	3.7	2	4.3	40
Caprimulgiformes	1	0.7	-	-	0
Caprimulgidae	1	0.7	-	-	0
Apodiformes	1	0.7	1	2.2	100
Apodidae	1	0.7	1	2.2	100

	*	%		%	%
Coraciiformes	4	2.9	1	2.2	25
Alcedinidae	1	0.7	–	–	0
Meropidae	1	0.7	–	–	0
Coraciidae	1	0.7	–	–	0
Upupidae	1	0.7	1	2.2	100
Piciformes	7	5.1	2	4.3	28.6
Picidae	7	5.1	2	4.3	28.6
Passeriformes	73	53.3	36	78.3	49.3
Alaudidae	4	2.9	1	2.2	25
Hirundinidae	3	2.2	2	4.3	66.7
Motacillidae	5	3.7	1	2.2	20
Laniidae	2	1.5	2	4.3	100
Trogloditidae	1	0.7	–	–	0
Turdidae	10	7.3	8	17.4	80
Paradoxornithidae	1	0.7	–	–	0
Sylviidae	16	11.7	5	10.9	31.3
Muscicapidae	4	2.9	1	2.2	25
Aegithalidae	1	0.7	–	–	0
Remizidae	1	0.7	–	–	0
Paridae	3	2.2	2	4.3	66.7
Sittidae	1	0.7	–	–	0
Certhiidae	1	0.7	–	–	0
Emberizidae	4	2.9	1	2.2	25
Fringillidae	6	4.4	5	10.9	83.3
Ploceidae	2	1.5	2	4.3	100
Sturnidae	1	0.7	1	2.2	100
Oriolidae	1	0.7	1	2.2	100
Corvidae	6	4.4	4	8.7	66.7
	137	100	46	100	33.6

1-2
 ()
 75%,
 () 1 2.
 (-
 1998).

: Passero domestici-

Hirundetum rustica (-). *Passer domesticus*, *Hirundo rustica*, *Passer montanus*, *Streptopelia decaocto*, *Delichon urbica* (1757.1).

5 (- 2.2%),
 - 29 (63.0%), - 10 -
 (21.7%), (3 - 6.5%),
 (2 - 4.3%) (1 - 2.2%)
 .
 - 78.9% (1387.0 / ²).
 13.1% (230.4 / ²).
 - 1.7% (30.2), - 1.1% (19.1),
 - 0.05% (0.9) - 5.1% (89.5 / ²).
 -
 , (14 - 30.4%) -
 - (11 - 23.9%) ,
 (8 - 17.4%).
 -
 (3 - 6.5%), -
 - (2 - 4.3%).
 1 (2.2%).
 ,
 - (1425.4 / ² - 81.1%).
 - 6.5% (114.6), - 5.2% (91.4),
 - 4.2% (73.3) - 1.9% (33.2 / ²)
 . (0.5%, 9.2 / ²),
 (0.3%, 5.1), - (0.1%, 2.2)
 (0.2%, 2.7 / ²)
 - 63.0% (29), ,
 ,
 ,
 .
 - 28.3%
 (13).
 ,
 .
 ,
 ,

– 83.1% (1459.2 / 2),
 , 16.7% (293.8 / 2).
 (3 – 6.5%),
 (0.2% – 4 / 2), , -
 . -
 (1 -).
 (2.2%), (0.01%) .
 , ,
 (« - »), 45.7% (21)
 41.3% (19) -
 (52.6%)
 : , ,
 , , , 31.6%
 (. .): , , ,
 , , . 15.8%
 : , ,
 – 13.0% (6): -
 , , , , . -
 – 85.6% (1503.7 / 2). -
 – 14.0% (246.5). -
 – 0.4% (6.9 / 2)
 , -
 (9). – 56.5% (26), – 19.6%
 (8.7%, 4) - -
 . 2 (4.3%). - -
 , 2.2%. ,
 ,
 69.6% (1223.4 / 2). -
 – 25.9% (455.4). - -
 4% (69.4). - -
 – 0.3% (6), 0.2% (2.8) 0.01% (0.1 / 2), .
 : -
 : -

0.72; - 0.84; -
 - 0.54; 0.59; - 0.68; -
 - 0.20. , 0.59; -
 , . - , -
 , . -
 :
 - 30.9%, - 55.9%, - 30.4%.

$$D_i = 51.2,$$

$$D_i = 55.4.$$

, -
 - , -
 , , -
 , -
 - , -
 . , -
 ; -
 . -
 , -
 « » , -
 (P₀ = 0.992). -

, « » , -
 , , , , -
 , , , . -
 , , , . . . -

200-600 ()

70-100

(2001), . . .

(

1975; (2000),

. 1997;).

XVII-

XIX

(80%)

(38%))

(45.5%)

(

)

, , , , , . -
 , -
 , (, ,), . . -
 , (2000, 137). -
 (1954; . 1987; -
 1989;), -
 , , . -
 , , , , , . -
 , , . -
 , (, -
) 182.8, -
 - 106.8 / ². -
 , 205.9, , - 34.2 / ². -
 , (1.1), -
 , 3.1 « » -
 , , . -
 (,), -
 180 (. , 48°32' . . , 28°35' . . -
 , . - 46°72' . . ,
 29°16' . . -), -
 () . -
 (- -) -
 (- -). -
 « » (P₀ = 0.991). -

1964

) (

1969;

(

1999)

15-25

()

($\rho = 0.983$).

(XVII).

($n = 6$)

: $\rho = 0.993$ () $\rho = 0.979$ ().

54%
36%
10%

1)

2)

3)

4)

2002

46

7

: Ciconiiformes – 1 ; Columbiformes – 3, Strigiformes – 2,
Apodiformes – 1, Coraciiformes – 1, Piciformes – 2, Passeriformes – 36

33.6%

1757.1 / 2.

(51.2%)

(10.8%).

13

domestici-Hirundetum rustica (() Passero

« » , 10
5

. . . 1970. . . . 1: 1-240.
 . . . 1971. . . . , 2:
 1-236.
 . . . 2000. :
 . . . : 1-376.
 . . . 1991. . . . : 1-
 251.
 . . . 1969. // -
 . . . , 3: 3-17.
 . . . 1975. // -
 . . . : 39-63.
 . . . 1990. . . . : 1-408.
 . . . 1954. Hirundinidae //
 . . . , 6: 685-752.
 . . . 1998.
 . . . : 1-158.
 . . . 1987. -
 . . . : 1-272.
 . . . 1990. . . . : 1-248.
 . . . 1989. . . . : 1-248.
 . . . 1999. - -
 . . . // 2: 182-185.
 . . . 1962. // . . .
 109: 3-182.

. . . 2001. -
 // . . . 4: 173-177.
 . . 1964. .
 : 1-19.
 1951-1954. . . 1-6.
 . . 2001. (//
)
 10 (151): 579-589.
 . . 2002. : 1-272.
 . . 1963. // -
 : 117-130.
 . . 2001. : , -
 , (.) // 10, 2: 140-152.
 . . 1999. // -
 : -
 . . : 221-230. -
 . . 1999 . « - » // -
 : 223-225. -
 . . 2001. -
 // : 294-296. -
 . . 2001 . « » // -
 4: 68-74. -
 . . 2002. . // -
 : 88-94. -
 2000. -
 // : 61-67. -
 2002. -
 // 14: 85-99. -
 . . 2001. -
 : 1-54. -
 . . 1938. // -
 : 1, 2.: 1-157. -
 . . 1977. // -
 : 95-102. -



Зимовки чернобрюхого рябка *Pterocles orientalis* в пустынной зоне Казахстана

А. А. Мухоморов, А. А. Мухоморова

Институт зоологии им. академика Н. Г. Гнездилова, Алматы, Казахстан, 480060, E-mail InstZoo@nursat.kz
22 2005

Pterocles orientalis –

восточной Азии, в частности в Казахстане, встречается в пустынной зоне. Зимовки восточной Азии, в частности в Казахстане, встречается в пустынной зоне. Зимовки восточной Азии, в частности в Казахстане, встречается в пустынной зоне.

1962; 1986; 1990; 1999). (1999).

(1915), 1990). *Pterocles orientalis* (1962). (1978).

29 6 7 1989 148
9 17 (1997).

10 2000 24 2001,
(2004).

1965 1978 1979 1992
) 16 1988 20- 3
22 1988 30-

1999. (10 2000-2005) 29 -

(1986), « » (1977) « » (2002, 2003, 2004) -

Syrrhaptes paradoxus, -

. . . 2004. -

// . . . 48: 126-150. -

. . . 1997. -

// -

. . . : 137. -

. . . 1978. -

// . . . , 38: 147-149. -

. . . 1962. - Pterocletes // -

2: 370-388. -

. . . 1915. // -

. . . . 14: 1-149. -

. . . 1986. - : 92-98. -

. . . 1990. - *Pterocles orientalis* L., 1758 // -

(. . . : 173-194. -

. . . 1999. // -

. . . : 80-81. -

. . . 1999. // -

. . . : 85-87. -

. . . 1990. // . . . , 2: 163-182. -



Биология гнездования камчатской крачки *Sterna camtschatica*

1986*

Sterna camtschatica Pallas, 1811

1976; 1976;
 1977; 1978; 1979;
 1979, 1982; 1977, 1981;),

1981 – 1976 ()

()

(1954).

1951; 1978; 1981).

130-140)

(1981).

* . . 1986. – *Sterna camtschatica*
 Pallas// : 101-107.

18-20 (1978), (1981),

Sterna hirundo longipennis

S. paradisaea

(1980).

(1978).

(1 2).

1978).

8-15 1981.

1981

1

8 9-10

2.5

1.

(), 1981 .

	<i>Sterna hirundo</i>	<i>Sterna camtschatica</i>	<i>Sterna paradisaea</i>
	1.06	1.06	3-7.06
	4-12.06	8.06*	8-12.06
	12.06	17.06	12.06
	14-16.06	—	14-20.06
	12.06-16.07	17.06-5.07	12.06-9.07
	10.07	9, 11	29.07
	10.07	—	—
	5.08	8.08	5.08
	5-8.08	—	—

* — , 4 . : — .

2.

(), 1976 .

	<i>S. camtschatica</i>		<i>S. hirundo</i>
	-	.	.
	24.06*	10-12.06	, 1-2.06
	8.07	—	—
	23	—	—
	5-6.07	1.07	1.07**
	8-11.07	—	1.07
	—	22.07	22.07

* — — 15.06.; ** — , 18-20.06.
: — .

(1980)

250-300 .

100 , . . .

(- , 1981 .):

28.5%.

	116.0-135.0 (n = 3) 104.0-135.0 (n = 4)	55.0-70.0 (n = 3) 48.6-66.0 (n = 4)	18.0-32.0 (n = 2) 22.0-32.0(n = 4)
1978;	1981;	3-4)	(, - , - 38
-			20 38
(4 - -		; 2)
,	1	(12)
,		. 1980;	1982).
			38
		(Sowls <i>et al.</i> 1978;	1981),
-			,
	«	»	,
,			,
			,
			,
	50		2.5
		38	,
- 0.013 / ² .		8.7±1.3 (4.4 23.9),
17.7 ,	- 0.003 / ² .		3-4 5.7 60,

S. camtschatica,

1 4 .

3-4

38

5

3

4

1-2

1.84,

(-

) - 1.3

2

-

1

71.4%;

1

15.7%;

28.6%;

2

62.9%;

3

21.4%

1

1.5

3.

	n							K	V,
		M	SE	SD	M	SE	SD		
<i>Sterna camtschatica</i>	9	41.86	0.34	0.96	28.40	0.20	0.57	47.39	16.10
<i>Sterna hirundo</i>	38	40.79	0.34	2.12	28.96	0.79	4.60	40.80	16.35
<i>Sterna paradisaea</i>	47	39.47	0.22	1.52	29.49	0.12	0.78	33.84	16.40

: n -

; M -

; SE -

; SD -

; K -

V -

S. camtschatica

9

88.9%;

11.1%.

(11.1%)

(77.8%),

(11.1%).

11.1%

18.5%

1981).

3.

1978;

1981

13-16 . 1976 . .
S. camtschatica, 10-13

. 5-6 .
1 , ,

. 21-29 , 22-29 -

3 22-
27 . (Kassel, Gibson 1978 – . : Hunt *et al.* 1981)

22 -

5-6 , - 26 1976. -
. , 1 1976 -

S. camtschatica *S. hirundo*.

9 , 1981 . *S. camtschatica*
- 27-29 . 2 -

, 1 - , 1 .

(2-3)

, , : -

8.5 14, 11.25 . 1 16.5-
17.0 . *S. camtschatica*

S. hirundo *S. paradisaea*.

, 1-4 ,

22 1976, - - 8 1981. 20 ,

30, 26-28 -

26.3% (21.4%). -

26
(
29.3×22.0
2
30.0%, 3
2
10.0%.
55.5%
29.6% -
1
14.8% -

Mustela nivalis.

8

Corvus macrorhynchos

C.

corone

1981

50.0%

50.0%

1 . 50.0%

2

1

2

Vulpes vulpes,

50%

Larus schistisagus,

. . 1954. . . ; . : 1-28.

. . 1979.

. : 1-24.

. . , . . 1977.

// 7-

. , 2: 8-9.

... () 1951. ... 3. //
 ... 1979. : 96-97.
 ... 1982. (-
) // : 86-88.
 : ... 1980. : 1-336.
 ... 1980. (-
) // 15: 196-197.
 ... 1976. // .
 13: 181-182.
 ... 1976. (*Sterna cam-*
tschatica) // . 55, 9: 1368-1374.
 ... 1978. // . 83, 6: 27-37.
 ... 1977. // 7- .
 , 1: 291-292.
 ... 1981. - *Sterna cam-*
tschatica Pall. // .
 : 47-55.

Hunt G.L., Eppley Z., Drury W.H. 1981. Breeding distribution and reproductive biology of marine birds in the eastern Bering Sea // *The Eastern Bering Sea Shelf: its Oceanography and Resources*. Seattle, Univ. of Washington Press: 649-687.
 SOWLS A.L., HATCH S.A., LENSİK C.L. 1978. Catalog of Alaskan seabird colonies // *U.S. Dep. Inter. Fish and Wildlife Serv. FWS/OBS 78/79*.



ISSN 0869-4362

2006, 15, - 312: 246-247

О гнездовании вяхиря *Columba palumbus* в Северном Зауралье

...

1999*

Columba palumbus

1978 -

« » -
 (1983). 1978-1984

* ... 1999. // ... : 186-187.

1998
 (60°54' . ., 63°31' . .) 22
 « »
 (62°23' . ., 64°6' . .) . 7
 6
 2 () 4
 ().
 1998 . – 12



ISSN 0869-4362

2006, 15, - 312: 247-249

Новая находка поселения индийской камышевки *Acrocephalus agricola* в Харьковской области

2005*
 (, 1999; -
 2002) 8
Acrocephalus agricola -
 1999-2002 .
 (), (.
 22) (.) .
 2003 () -
 (-).
 , 25
 2001 . (.
 -).
 2 .

* . . 2005. (Acrocephalus
agricola) // 8: 196-198.
 . 2006. 15. - 312
 247

Typha laxmannii () *T. angustifolia*,
Phragmites australis.
Bolboschoenus maritimus.
 10-30 , *Triglochin maritimum*
Juncus gerardii.
Plantago cornuti *Rhaponticum serratuloides.*
 () 50-70 .
 20) 34 5 (60-65 250 , - 15-
 4 (150×20-30) - 23.
 « » - 7-12 .
Motacilla citreola : *Acrocephalus schoenobaenus*, *Coturnix coturnix.*
 (6)
Acrocephalus scirpaceus.
Locustella luscinioides, *Panurus biarmicus*,
Emberiza schoeniclus,
 , 4 ().

1999 (, 1999), 30

. . 2002.

// 5: 149-151.

. . 1999.

// 2: 195-198.



ISSN 0869-4362

2006, 15, - 312: 249-251

Особенности гнездования сороки *Pica pica* в тростниковых зарослях на юге Украины

. . , . . , . .
1989*

Pica pica

(1954; 1974;).

1982-1988

* 1989.

// , 3: 3-5.

2-5%

(n = 18)

1.5-4.5 , 100-1500 (65%) , 0.5-15

0.5-2 , - 0.3-1.2

1. « »

(n = 5),

: , , 80-110, 50-90, 20-32, 13-14, 16-19, 7-11.

2. « »

40-60, 24-27, 20-24, 12-15.

5-20

4 (2) 5 (1) 5.9 (3) 6 (3) 7 (2), 2 (4) 3 (3), 3.0 51%.

Circus aeruginosus.

(n = 7) - 30.0-31.6x23.4-24.9 (n = 6) - 33.1-34.0x22.2-23.2

10 20 15 - 22

P. grisegena
ropus,
paceus

Podiceps cristatus
Fulica atra
Acrocephalus arundinaceus

Gallinula chlo-
A. scir-

(*Corvus cornix*).

(, (,)).

, 4 - , -

