УДК 598.2

© Д. В. Пилипенко ГНЕЗДЯЩИЕСЯ ПТИЦЫ БАЙРАЧНЫХ ЛЕСОВ ДОНЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

Донецький національний університет: 83050, м. Донецьк, вул. Щорса, 46, к. 318 e-mail: dmpilipenko@mail.ru

Пилипенко Д. В. Гнездящиеся птицы байрачных лесов Донецкой области. – Байрачные леса в Украине располагаются преимущественно на юго-востоке. Являясь интересными и по-своему уникальными биотопами, они, как и раньше, мало изучены. Наши исследования проводились начиная с 2002 г. Всего было выявлено 63 вида птиц, которые гнездятся или предположительно гнездятся в этих лесах, из них 62 вида – в байрачных лесах Донецкого кряжа и 40 в байрачных лесах Приазовской возвышенности.

Ключевые слова: птицы, байрачные леса, Донецкий кряж, Приазовская возвышенность.

Введение

На юго-востоке Украины и, в частности, в Донецкой области байрачные леса располагаются преимущественно на Донецком Кряже, который в пределах Донецкой области охватывает ее северо-восточную и частично северо-западную части, хотя отдельные лесные массивы проникают гораздо южнее. Так, несколько байрачных лесков находятся на северо-восточных склонах Приазовской возвышенности. Административно это территория Тельмановского района Донецкой области, и это, по всей видимости, самая южная точка распространения естественных лесов в регионе.

Байрачные леса привлекали внимание орнитологов, но исследования в них проводились сравнительно мало. В 1949 г. на юге Украины В. И. Таращуком [12] изучалась орнитофауна различных лесов. Исследования охватывали преимущественно искусственные лесонасаждения, но в работе есть данные и о естественных лесах, но, к сожалению, из общего видового списка, приводимого автором, трудно вычленить виды, отмеченные именно в байрачных лесах. Несколько позже, в 1952 г., экспедиция ХГУ под руководством проф. И. Б. Волчанецкого [5] проводила исследования лесов в бассейне р. Северский Донец, в том числе и байрачных лесов Донецкого кряжа. Более поздняя работа Т. А. Атемасовой с соавторами [2] об орнитофауне байрачных лесов в среднем течении Северского Донца касается уже Среднерусской возвышенности лесостепной зоны. Кроме того, имеется ряд работ [1, 3, 4, 6], посвященых хищным птицам, как в целом группе, так и отдельным видам, встречающимся в том числе и в байрачных лесах.

Таким образом, байрачные леса, являясь интереснейшими и по-своему уникальными биотопами, по-прежнему мало изучены.

Характеристика места исследований

Изучаемые байрачные леса находятся, согласно физико-географическому районированию Украины [10], в разных провинциях степной зоны. Более южные — в Кальчик-Кальмиусском районе, области Приазовской возвышенной степи, Левобережно-Днепровско-Приазовской северостепной провинции или на Приазовской возвышенности, и более северные в области Донецкой возвышенной степи или на Донецком кряже.

Приазовская возвышенная степь занимает центральную и северную часть Приазовских степей. Здесь хорошо развита овражно-балочная система, занимающая до 40% площади возвышенности. На южных и юго-восточных склонах возвышенности глубина эрозийного вреза достигает 80 м. Именно в таких балках, по дну которых протекают ручьи, и сохранились, в небольшом числе, байрачные леса. Один из таких лесных оазисов находится в окрестностях с. Старогнатовка, по руслу одного из безымянных притоков р. Кальмиус. Лесообразующими породами в них, как и во всех байрачных лесах региона, выступают дуб черешчатый и ясень обыкновенный. В качестве сопутствующих выступают клен полевой, клен татарский, груша обыкновенная и ряд других пород. Данные лесные массивы небольшие по площади. Их протяженность колеблется от 1 до 2 км, а ширина не превышает 400-500 м. Между байраками находятся целинные участки степи с выходами гранитов,

используемые под пастбища и агроценозы. Вдоль западной опушки одного из них тянется искусственный лес, состоящий преимущественно из сосны обыкновенной 10-15-летнего возраста, а вдоль северной опушки другого — акациевая посадка. В работе В. И. Таращука [12] есть указание на эти леса, причем в тот период, со слов автора, они представляли собой приблизительно 35-летнюю поросль, достигающую 6-8 м высотой. Вероятнее всего, в них проводились выборочные рубки, поэтому и сложилось такое впечатление о лесе. Сейчас в этих лесах достаточно много старых дубов семенного происхождения возрастом 80-100 и более лет.

Донецкая возвышенная степь находится на крайнем востоке Украины, охватывает центр и восток Донецкой и юг Луганской областей. В этой области значительно развиты долинно-балочные ландшафты. Долины Донецкой возвышенности часто имеют горный характер. Для склоновых местностей характерны байрачные леса — очень сухие и сухие дубравы с дубом черешчатым, ясенем обыкновенным, вязом, грушей, в подлеске произрастают клены полевой и татарский, бересклеты, боярышник. Очень часто по опушкам в виде бордюра тянутся куртины терна. В Грабовой балке (верховья р. Миус) находится крайний восточный участок естественного произрастания граба. В поймах крупных рек и их притоков находятся пойменные дубравы, где кроме перечисленных пород произрастают ольха черная, различные породы ив и тополей. Во многих байрачных лесах протекают ручьи, большинство из которых в течение лета пересыхают.

Материал и методы исследования

Изучение орнитофауны байрачных лесов Приазовской возвышенности проводилось в мае 2007 г. и в июне и августе 2009 г. посредством однодневных экскурсий, на которых выявлялся видовой состав. Так как эти леса небольшие, за одну экскурсию представлялось возможным пройти практически их все. Во время таких экскурсий проводился и маршрутный учет с нефиксированной полосой учета, которая, как правило, не превышала 50 м. Данные о птицах байрачных лесов Донецкого кряжа были собраны нами начиная с 2002 г. Частично этот материал был опубликован [9], но в дальнейшем он был существенно дополнен, в том числе и рядом новых находок. Исследования охватили практически все сезоны года, но в данной работе нами рассматривается только весенне-летнее население птиц данного типа леса. Учеты здесь проводились по той же методике, что и в байрачных лесах Приазовской возвышенности. Сведения о гнездящихся и предположительно гнездящихся видах птиц представлены в табл. 1.

Результаты и обсуждение

Непосредственно в байрачных лесах Приазовской возвышенности было выявлено 40 видов птиц (см. табл. 1), относящихся к 6 отрядам: соколообразные — 3 вида, голубеобразные — 3 вида, кукушкообразные — 1 вид, удодообразные — 1 вид, дятлообразные — 3 вида и воробьинообразные — 29 видов. В байрачных лесах Донецкого кряжа отмечено 63 вида, относящихся к 10 отрядам: соколообразные — 7 видов, курообразные — 2 вида, голубеобразные — 2 вида, кукушкообразные — 1 вид, совообразные — 3 вида, козодоеобразные — 1 вид, удодообразные — 1 вид, дятлообразные — 6 видов и воробьинообразные — 39 видов.

Виды птиц, выявленные в байрачных лесах

Таблица 1

No	Вид	Таращук,	Волчанецкий	Атемасова	Байрачные	Байрачные
п/п	п/п	1953	и др., 1954	и др., 2005	леса ДК	леса ПВ
1	Pernis apivorus -		-	ı	ПГн	-
2	Milvus migrans	+	+	ı	Гн	=
3	Circus macrourus	+	-	ı	-	=
4	Accipiter nisus	-	+	-	ПГн	-
5	Accipiter gentilis	-	+	=	Гн	Гн

Проблеми екології та охорони природи техногенного регіону. – 2011. – № 1 (11).

№	Вид	Таращук,	Волчанецкий	Атемасова	Байрачные	Байрачные
п/п		1953	и др., 1954	и др., 2005	леса ДК	леса ПВ
6	Buteo rufinus	-	-	+	Гн	-
7	Buteo buteo	+	+	+	Гн	Гн
8	Circaetus gallicus	-	+	-	-	-
9	Hieraaetus pennatus	-	-	+	Гн	Гн
10	Falco cherug	+	-	-	-	-
11	Falco vespertinus	+	+	-	-	-
12	Falco subbuteo	+	+	-	-	-
13	Falco naumanni	-	+	-	-	-
14	Falco tinnunculus	+	+	-	-	-
15	Perdix perdix	+	+	-	Гн	-
16	Phasianus colchicus	+	-	-	Гн	-
17	Columba palumbus	+	+	+	Гн	Гн
18	Columba oenas	+	+	-	-	-
19	Streptopelia decaocto	-	-	-	-	ПГн
20	Streptopelia turtur	+	+	+	Гн	Гн
21	Cuculus canorus	+	+	+	Гн	Гн
22	Asio otus	+	+	-	Гн	-
23	Asio flammeus	+	-	-	-	-
24	Bubo bubo	+	-	-	-	-
25	Otus scops	+	+	-	Гн	-
26	Strix aluco	+	-	+	Гн	-
27	Apus apus	-	+	-	-	-
28	Caprimulgus caprimulgus	+	-	-	Гн	=
29	Upupa epops	+	-	+	Гн	Гн
30	Coracias garrulus	+	+	-	-	-
31	Alcedo atthis	-	-	-	Гн	-
32	Merops apiaster	-	+	_	-	-
33	Jynx torquilla	+	+	+	Гн	Гн
34	Picus canus	-	_	-	Гн	Гн
35	Dendrocopos major	+	+	+	Гн	Гн
36	Dendrocopos syriacus	-	_	-	Гн	-
37	Dendrocopos medius	-	_	+	Гн	-
38	Dendrocopos minor	-	+	+	Гн	-
39	Lullula arborea	-	-	+	Гн	-
40	Antus campestris	+	-	-	-	-
41	Antus trivialis	+	+	+	Гн	Гн
42	Motacilla alba	+	+	_	Гн	Гн
43	Lanius collurio	+	+	+	Гн	Гн
44	Lanius minor	+	+	-		1 H
45			+		- Гн	Гн
45	Oriolus oriolus Sturnus vulgaris	+	+	+	Т H Гн	Т H Гн
46	Sturnus vulgaris Garrulus alandarius	+ +	+	+	Т H Гн	Т H Гн
47	Garrulus glandarius Pica pica			+		
	Pica pica Corvus monedula	+	+	-	-	-
49		+	+	-	-	-
50	Corvus frugilegus	+	+	-	- F	-
51	Corvus cornix	+	+	-	Гн	- -
52	Corvus corax	+	+	+	Гн	Гн
53	Acrocephalus palustris	-	+	-	- HF-	-
54	Hippolais icterina	+	+	-	ПГн	-
55	Sylvia atricapilla	+	+	+	Гн	Гн
56	Sylvia nisoria	+	+	+	Гн	Гн
57	Sylvia borin	+	+	+	Гн	Гн
58	Sylvia curruca	-	+	-	Гн	Гн
59	Sylvia communis	+	+	+	Гн	Гн
60	Phylloscopus collybita	+	+	+	Гн	-
61	Phylloscopus trochilus	+	+	=	ПГн	=
62	Phylloscopus sibilatrix	+	+	+	Гн	Гн
63	Phylloscopus trochiloides	-	-	+	-	-

Проблеми екології та охорони природи техногенного регіону. – 2011. – № 1 (11).

№ п/п	Вид	Таращук, 1953	Волчанецкий и др., 1954	Атемасова и др., 2005	Байрачные леса ДК	Байрачные леса ПВ
64	Muscicapa striata	+	+	-	Гн	-
65	Ficedula parva	+	+	+	Гн	-
66	Ficedula albicollis	-	+	+	Гн	Гн
67	Saxicola rubetra	+	_	+	-	-
68	Erithacus rubecula	+	+	+	Гн	Гн
69	Luscinia luscinia	+	+	+	Гн	Гн
70	Turdus merula	+	+	+	Гн	Гн
71	Turdus philomelos	+	+	+	Гн	Гн
72	Aegithalos caudatus	+	-	+	-	-
73	Remiz pendulinus	-	-	-	Гн	Гн
74	Parus caeruleus	+	+	+	Гн	Гн
75	Parus palustris	-	+	+	Гн	-
76	Parus major	+	+	+	Гн	Гн
77	Sitta europaea	-	+	+	Гн	-
78	Certhia familiaris	=	+	+	Гн	=
79	Passer montanus	+	+	+	Гн	Гн
80	Fringilla coelebs	+	+	+	Гн	Гн
81	Chloris chloris	+	+	+	Гн	Гн
82	Carduelis carduelis	+	+	+	Гн	Гн
83	Acanthis cannabina	+	+	-	Гн	Гн
84	Carpodacus erythrinus	+	+	-	-	-
85	Coccothraustes coccothraustes	+	+	+	Гн	Гн
86	Emberiza calandra	+	+	ı	-	-
87	Emberiza citrinella	+	+	+	Гн	Гн
88	Emberiza melanocephala	+	+	ı	-	-
89	Emberiza hortulana	+ 65	+	+	Гн	Гн
	Всего видов		67	46	63	40

Примечание. «+» — вид отмечался, Γ н — вид гнездится, $\Pi\Gamma$ н — вид предположительно гнездится, ΠK — Донецкий кряж, ΠB — Приазовская возвышенность.

Из приведенного выше списка видно, что в байрачных лесах Приазовской возвышенности встречается меньшее количество видов, что объясняется рядом факторов. Во-первых, количество таких лесов несравнимо мало. При анализе различных топографических карт нам удалось обнаружить только четыре описываемых байрака. Площади этих лесов также достаточно малы. Они находятся на значительном удалении от крупных искусственных лесов – таких, как Великоанадольский, по прямой около 20 км, и от сети байрачных лесов Донецкого кряжа, это уже около 60 км по прямой.

Сравнивая видовой состав, мы видим, что в них встречаются преимущественно обычные, широкораспространенные виды, за исключением некоторых.

Орел-карлик (*Hieraaetus pennatus* Gmelin, 1788), имея тенденцию к расширению гнездового ареала, в последние годы (2008-2009 гг.) появился на гнездовании и здесь.

Кольчатая горлица (*Streptopelia decaocto* Frivaldszky, 1838) нами охарактеризована как предположительно гнездящийся вид на основании встречи птиц, в том числе и токующего самца, непосредственно в самом лесу, но в тоже время сравнительно недалеко от населенного пункта. Участок леса, где был выявлен этот вид, сильно изменен. Здесь выпасают скот, и сам лес сильно разрежен, в нем отсутствует подлесок и подрост, а основной лесообразующей породой выступает клен полевой. Это не первый случай встреч этого вида в гнездовой период не в населенных пунктах. Так, нами отмечен токующий самец в Азовской лесной даче [8] и в одной из лесополос встречена пара птиц. Эти наблюдения позволяют нам предположить, что вид постепенно начинает осваивать леса.

Седой дятел (*Picus canus* Gmelin, 1788) отмечался во многих байрачных лесах, в том числе и на Приазовской возвышенности. Здесь этот вид, как, впрочем, и везде, немногочислен и, как правило, приурочен к байракам, где по их днищам протекают непересыхающие ручьи.

Pemes (*Remiz pendulinus* Linnaeus, 1758) отмечен в низине одного из байраков, где последний переходит в необлесенную пойму.

В байрачных лесах Донецкого кряжа выявлен 61 вид. Ниже мы остановимся на наиболее интересных для данного биотопа видах.

За счет большего числа отдельных лесных урочищ и соответственно общей площади здесь встречается большее количество дневных хищных птиц. Кроме видов, приведенных для Приазовской возвышенности, гнездятся черный коршун (Milvus migrans Boddaert, 1783), курганник (Buteo rufinus Cretzschmar, 1827), предположительно гнездятся осоед (Pernis apivorus Linnaeus, 1758) и перепелятник (Accipiter nisus Linnaeus, 1758). И если перепелятник (A. nisus) отмечается сравнительно часто и практически ежегодно, то осоед (P. apivorus) впервые выявлен в 2009 г.

Регулярно отмечается фазан (*Phasianus colchicus* Linnaeus, 1758) и несколько реже – серая куропатка (*Perdix perdix* Linnaeus, 1758). Эти виды, как правило, встречаются по границе с другими биотопами. В принципе эти виды встречаются и в Приазовье, но нами они отмечались там уже за пределами байрачных лесов и поэтому не внесены в общий список.

Так как в байрачных лесах Донецкого кряжа исследования проводились дольше, здесь были выявлены три вида сов: ушастая (*Asio otus* Linnaeus, 1758), сплюшка (*Otus scops* Linnaeus, 1758) и серая неясыть (*Strix aluco* Linnaeus, 1758), а также козодой (*Caprimulgus caprimulgus* Linnaeus, 1758).

Зимородок (*Alcedo atthis* Linnaeus, 1758) найден на гнездовании в байрачных лесах, где по днищам балок протекают ручьи и имеются небольшие обрывы, а рядом места для охоты: реки, пруды и т. д.

Из дятлов, кроме встречающихся в байраках Приазовской возвышенности, здесь гнездятся сирийский (*Dendrocopos syriacus* Hemprich et Ehrenberg, 1833), средний (*Dendrocopos medius* Linnaeus, 1758) и малый (*Dendrocopos minor* Linnaeus, 1758).

В некоторых байрачных лесах, точнее на их опушках, отмечен лесной жаворонок (*Lullula arborea* Linnaeus, 1758). Хотя этот вид гораздо чаще встречается в молодых, усыхающих искусственных широколиственных лесах и молодых сосняках.

Теньковка (*Phylloscopus collybita* Vieillot, 1817), которая не выявлена в байраках Приазовской возвышенности, что очень странно, так как в них много подходящих мест для гнездования, а вид легко выявляется и встречается практически во всех типах лесов региона, на Донецком кряже обычна. Весничка (*Phylloscopus trochiloides* Linnaeus, 1758) довольно обычна на пролете, но в гнездовой период ее численность значительно уменьшается.

Немногочисленна, но встречается довольно регулярно серая мухоловка (*Muscicapa striata* Pallas, 1764). Малая мухоловка (*Ficedula parva* Bechstein, 1794) выявлена на гнездовании в 2004 г., когда этот вид активно проявился во многих лесах Донецкой области, хотя в целом она здесь редка.

Черноголовая гаичка (*Parus palustris* Linnaeus, 1758) гнездится только в байрачных лесах на севере региона, где они располагаются недалеко от пойменных лесов р. Северский Донец. Этот вид вообще не характерен для байраков Донецкого кряжа и проникает в них через сеть пойменных лесов.

Поползень (Sitta europaea Linnaeus, 1758) в последние годы расширяет свой гнездовой ареал на юг и сейчас встречается во многих байрачных лесах Донецкого кряжа. Хотя его численность на северных склонах заметно выше, нежели на южных, где он появился совсем недавно. Впервые здесь этот вид был выявлен зимой 2002-2003 гг., а уже в 2003 г. встречен в гнездовой период и с каждым годом его численность возрастает. Пищуха (Certhia familiaris Linnaeus, 1758) обычный, но малочисленный вид в байрачных лесах Донецкого кряжа, и, возможно, она гнездится и на Приазовской возвышенности, но в силу своей редкости не была выявлена. Во всяком случае, этот вид гнездится во многих старых искусственных лесах Приазовья [7, 8].

При сравнении современного видового состава с таковым полувековой давности [5, 12] видно, что в нем отсутствует ряд видов. В первую очередь необходимо выделить виды

нехарактерные для лесов вообще, но указанные в работах. Это степной лунь (Circus macrourus S. G. Gmelin, 1771), болотная сова (Asio flammeus Pontoppidan, 1763), золотистая щурка (Merops apiaster Linnaeus, 1758), полевой конек (Antus campestris Linnaeus, 1758), болотная камышовка (Acrocephalus palustris Bechstein, 1798), луговой чекан (Saxicola rubetra Linnaeus, 1758) и просянка (Emberiza calandra Linnaeus, 1758). Эти виды встречаются в регионе, но не гнездятся в байрачных лесах. Ряд видов, указанных для Провальской степи, – змееяд (Circaetus gallicus Gmelin, 1788), степная пустельга (Falco naumanni Fleischer, 1818) и черноголовая овсянка (Emberiza melanocephala Scopoli, 1769), – в настоящее время в лесах Донецкой области не гнездятся, так же как балобан (Falco cherug Gray, 1834) и клинтух (Columba oenas Linnaeus, 1758), а филин (Bubo bubo Linnaeus, 1758) достоверно гнездится только в долине р. Северский Донец. Ряд видов в последние годы стали гнездиться в других типах лесов. В первую очередь это мелкие сокола: кобчик (Falco vespertinus Linnaeus, 1758), чеглок (Falco subbuteo Linnaeus, 1758) и обыкновенная пустельга (Falco tinnunculus Linnaeus, 1758), врановые: сорока (Pica pica Linnaeus, 1758), галка (Corvus monedula Linnaeus, 1758) и грач (Corvus frugilegus Linnaeus, 1758) и чернолобый сорокопут (Lanius minor Gmelin, 1788). Все эти птицы гораздо чаще встречаются в лесополосах и небольших лесочках, как правило, искусственных, хотя исключать вероятность их гнездования в байраках нельзя. Черный стриж (Apus apus Linnaeus, 1758) и сизоворонка (Coracias garrulus Linnaeus, 1758), вероятно, в прошлом гнездились в лесах, но сейчас это явление редкое. Черный стриж (А. ария) иногда гнездится в искусственных дуплянках [11] и естественных дуплах. Сизоворонка (C. garrulus) в настоящее время в качестве дуплогнездника уже не встречается, хотя как склерофил этот вид в регионе гнездится. Такие виды, как зеленая пересмешка (Hippolais icterina Vieillot, 1817) и чечевица (Carpodacus erythrinus Pallas, 1770) в регионе довольно редкие, гнездятся в разнообразных лесах, но, как правило, спорадически. Более регулярно зеленая пересмешка (H. icterina) встречается в пойме р. Северский Донец, а чечевица (C. erythrinus) – и в некоторых молодых искусственных посадках. Непосредственно в байрачных лесах зеленая пересмешка отмечалась, и, судя по срокам встречи поющего самца (10.06.11), её можно отнести к предположительно гнездящимся видам.

Из птиц, гнездящихся в байрачных лесах среднего течения р. Северский Донец, нами не обнаружены на гнездовании зеленая пеночка (*Phylloscopus trochiloides* Sundevall, 1837) и длиннохвостая синица (*Aegithalos caudatus* Linnaeus, 1758). Первый вид сейчас вообще в регионе встречается только на пролете. Длиннохвостая синица (*A. caudatus*) гнездится во многих типах лесов региона, но, за исключением лесов в пойме р. Северский Донец, этот вид очень редок и встречается не регулярно. Вероятно, он спорадически гнездится и в байрачных лесах Донецкого кряжа. Так, в гнездовой период 2009 г. в одном из таких лесов А. И. Бронсковым (личное сообщение) была встречена группка птиц, которая вполне могла быть выводком.

В ходе проведения исследований проводились и количественные учеты птиц. В учеты, проводимые в Приазовье, попали 29 видов птиц, а общая плотность населения составила $989.8\,$ пар/км². В учеты, проводимые в байрачных лесах Донецкого кряжа, попали 39 видов птиц (табл. 2), а общая плотность населения составила $1201.18\,$ пар/км².

Таблица 2 **Структура населения гнездящихся птиц байрачных лесов**

№ π/π	Вид	Ср. плотн. населения, пар/км ²	Доля участия, %	№ п/п	Вид	Ср. плотн. населения, пар/км ²	Доля участия, %	
Приазовская возвышенность				Донецкий кряж				
Очень многочисленные								
1	Fringilla coelebs	257,5	26,02	1	1 Fringilla coelebs 257,4		21,42	
2	Parus major	115,0	11,62	2	Parus major	128,6	10,71	
Многочисленные								
3	Ficedula albicollis	81,5	8,23	3 Ficedula albicollis 99,9		8,31		

Проблеми екології та охорони природи техногенного регіону. – 2011. – № 1 (11).

№ п/п	Вид	Ср. плотн. населения, пар/км ²	Доля участия, %	<u>№</u> п/п	Вид	Ср. плотн. населения, пар/км ²	Доля участия, %		
4	Turdus philomelos	70,0	7,07	4	Coccothraustes coccothraustes	70,4	5,86		
5	Erithacus rubecula	55,0	5,56	5	Turdus philomelos	69,8	5,81		
6	Chloris chloris	45,0	4,55	7	Erithacus rubecula	64,6	5,38		
7	Coccothraustes coccothraustes	42,5	4,29	8	Chloris chloris	61,1	5,09		
8	Sylvia atricapilla	36,5	3,69	9	Turdus merula	60,1	5,00		
9	Carduelis carduelis	35,0	3,54	10	Sturnus vulgaris	58,4	4,86		
10	Turdus merula	34,0	3,44	11	Parus caeruleus	39,4	3,28		
11	Luscinia luscinia	32,5	3,28	12	Luscinia luscinia	36,0	3,00		
12	Parus caeruleus	27,5	2,78	13	Sylvia atricapilla	35,1	2,92		
13	Sturnus vulgaris	25,5	2,58	14	Dendrocopos major	28,5	2,37		
14	Phylloscopus sibilatrix	22,5	2,27	15	Anthus trivialis	28,5	2,37		
15	Anthus trivialis	17,5	1,77	16	Emberiza citrinella	28,3	2,35		
16	Emberiza citrinella	17,5	1,77	17	Jynx torquilla	24,3	2,02		
17	Dendrocopos major	12,5	1,26	18	Phylloscopus collybita	23,9	1,99		
18	Garrulus glandarius	10,0	1,01	19	Garrulus glandarius	19,7	1,64		
19	Sylvia borin	10,0	1,01	20	Carduelis carduelis	10,3	0,86		
20	Sylvia curruca	10,0	1,01	21	Sitta europaea	10,3	0,85		
	ř			22	Phylloscopus sibilatrix	9,6	0,80		
Обычные									
21	Remiz pendulinus	6,5	0,66	23	Oriolus oriolus	8,2	0,68		
22	Oriolus oriolus	6,5	0,66	24	Emberiza hortulana	5,3	0,44		
23	Jynx torquilla	6,5	0,66	25					
			Мало	числе	нные				
24	Streptopelia turtur	5,0	0,51	26	Dendrocopos medius	3,8	0,32		
25	Sylvia nisoria	5,0	0,51	27	Dendrocopos minor	3,8	0,31		
26	Streptopelia decaocto	1,5	0,15	28	Sylvia borin	3,5	0,29		
				29	Sylvia curruca	3,4	0,29		
				30	Sylvia communis	2,4	0,20		
				31	Dendrocopos syriacus	2,1	0,18		
				32	Muscicapa striata	1,4	0,11		
				33	Columba palumbus	1,1	0,09		
]	Редкиє	· ·	•			
27	Cuculus canorus	0,5	0,05	34	Streptopelia turtur	0,7	0,06		
28	Columba palumbus	0,4	0,04	35	Cuculus canorus	0,6	0,05		
29	Picus canus	0,4	0,04	36	Upupa epops	0,4	0,03		
				37	Lanius collurio	0,3	0,02		
			Оче	нь ред	кие				
				38	Corvus corax	0,05			
				39	Corvus cornix	0,03			
	Итого	989,8	100		Итого	1201,18	100		

В обоих типах лесов доминирует зяблик (*Fringilla coelebs* Linnaeus, 1758) (257,5 и 257,4 пар/км 2), очень многочисленна большая синица (*Parus major* Linnaeus, 1758) (115,0 и 128,6 пар/км 2). Эти два вида составляют более 30% долевого участия в населении птиц байрачных лесов.

В группу многочисленных видов (от 10 до 100 пар/км²) в байрачных лесах Приазовской возвышенности входят, в порядке уменьшения долевого участия, мухоловка-белошейка (Ficedula albicollis Temminck, 1815), певчий дрозд (Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831), зарянка (Erithacus rubecula Linnaeus, 1758), обыкновенная зеленушка (Chloris chloris Linnaeus, 1758), обыкновенный дубонос (Coccothraustes coccothraustes Linnaeus, 1758), черноголовая славка (Sylvia atricapilla Linnaeus, 1758), черноголовый щегол (Carduelis

carduelis Linnaeus, 1758), черный дрозд (Turdus merula Linnaeus, 1758), обыкновенный соловей (Luscinia luscinia Linnaeus, 1758), обыкновенная лазоревка (Parus caeruleus Linnaeus, 1758), обыкновенный скворец (Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758), пеночка-трещетка (Phylloscopus sibilatrix Bechstein, 1793), лесной конек (Anthus trivialis Linnaeus, 1758), обыкновенная овсянка (Emberiza citrinella Linnaeus, 1758), пестрый дятел (Dendrocopos major Linnaeus, 1758), сойка (Garrulus glandarius Linnaeus, 1758), садовая славка (Sylvia borin Boddaert, 1783) и славка-завирушка (Sylvia curruca Linnaeus, 1758). В байрачных лесах Донецкого кряжа в эту группу входят мухоловка-белошейка (F. albicollis), обыкновенный дубонос (С. coccothrauste), певчий дрозд (Т. philomelos), зарянка (Е. rubecula), обыкновенная зеленушка (С. chloris), черный дрозд (Т. merula), обыкновенный скворец (S. vulgaris), обыкновенная лазоревка (P. caeruleus), обыкновенный соловей (L. luscinia), черноголовая славка (S. atricapilla), пестрый дятел (D. major), лесной конек (A. trivialis), обыкновенная овсянка (E. citrinella), вертишейка (Jynx torquilla Linnaeus, 1758), пеночка-теньковка (P. collybita), сойка (G. glandarius), черноголовый щегол (C. carduelis), обыкновенный поползень (Sitta europaea Linnaeus, 1758) и пеночка-трещетка (P. sibilatrix). Эта группа составляет 59,11% в лесах Приазовской возвышенности и 63,96% в лесах Донецкого кряжа. Группы очень многочисленных и многочисленных видов составляют большую часть птиц исследуемых лесов соответственно на Приазовской возвышенности 96,75% и на Донецком кряже – 96,09%. Как видно из выше приведенного, состав этой группы практически идентичен за небольшим исключением.

К обычным видам (от 6 до 9 пар/км 2) в байраках Приазовской возвышенности относятся обыкновенный ремез (R. pendulinus), обыкновенная иволга (O. oriolus) и вертишейка (I. torquilla), а на Донецком кряже — обыкновенная иволга (Oriolus oriolus Linnaeus, 1758) и садовая овсянка (Emberiza hortulana Linnaeus, 1758), хотя следует учесть, что последний вид встречается по опушкам байрачных лесов и выходит в степь.

В группу малочисленных видов (от 1 до 5 пар/км²) на Приазовской возвышенности попали кольчатая (*S. decaocto*) и обыкновенная (*Streptopelia turtur* Linnaeus, 1758) горлицы и ястребиная славка (*Sylvia nisoria* Bechstein, 1795), а на Донецком кряже – вяхирь (*Columba palumbus* Linnaeus, 1758), сирийский (*Dendrocopos syriacus* Hemprich et Ehrenberg, 1833), средний (*Dendrocopos medius* Linnaeus, 1758) и малый (*Dendrocopos minor* Linnaeus, 1758) дятлы, садовая (*S. borin*), серая (*Sylvia communis* Latham, 1787) и славка-зирушка (*S. curruca*), серая мухоловка (*Muscicapa striata* Pallas, 1764).

Редкими (от 0,1 до 0,9 пар/км²) в этих лесах являются обыкновенная кукушка (*Cuculus canorus* Linnaeus, 1758), вяхирь (*C. palumbus*) и седой дятел (*P. canus*) для Приазовской возвышенности и обыкновенная кукушка (*C. canorus*), обыкновенная горлица (*S. turtur*), удод (*Upupa epops* Linnaeus, 1758) и обыкновенный жулан (*Lanius collurio* Linnaeus, 1758) – для Донецкого кряжа. Ворон (*Corvus corax* Linnaeus, 1758) и серая ворона (*Corvus cornix* Linnaeus, 1758) входят в группу очень редких видов (менее 0,1 пар/ км²) на Донецком кряже.

Выводы

Байрачные леса имеют достаточно богатую для региона лесную фауну. В прошлом этот тип лесов был более широко распространен в регионе и занимал большие площади, а в сочетании с зональными степями это был, вероятно, один из самых богатых в видовом отношении типов ландшафтов. Антропогенное влияние привело к определенным изменениям в фауне, которые в первую очередь коснулись крупных видов птиц и в большей степени представителей степного комплекса. Некоторые виды в последнее время начали понемногу восстанавливать прежние позиции, другие же исчезли вовсе, и без посторонней помощи их возрождение невозможно.

Байрачные леса Приазовской возвышенности, хотя и малы по площади и не так широко представлены, проникают далеко на юг, являясь настоящим лесным форпостом в степи. И хотя видовой состав птиц в ближайших крупных искусственных лесах гораздо больше, но

эти байрачные леса являются уникальными с точки зрения сохранения естественных лесов Приазовья и понимания орнитогенеза региона и его орнитогеографических связей.

Список литературы

- 1. *Авраменко С. В.* О гнездовании орла-могильника (*Aquila heliaca* L.) на юге Харьковской области / С. В. Авраменко // Птицы бассейна Северского Донца. Вып. 6–7: матер. 6 и 7 конф. «Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца». Донецк, 2000. С. 57–59.
- 2. *Атемасова Т. А.* Орнитофауна байрачных дубрав в среднем течении Северского Донца / Т. А. Атемасова, А. А. Атемасов, Т. Н. Девятко, В. Ф. Черников // Птицы бассейна Северского Донца. Вып. 9: матер. 11 и 12 конф. «Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца». Донецк, 2005. С. 13–18.
- 3. Ветров В. В. Состав и распределение хищных птиц бассейна Северского Донца / В. В. Ветров // Птицы бассейна Северского Донца: матер. конф. «Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца» (Донецк, 26-28 января 1993 г.). Донецк: ДонГУ, 1993. С. 33–38.
- 4. *Ветров В. В.* О гнездовании курганника в Харьковской области / В. В. Ветров // Беркут. 2002. Т. 11, вып. 2. С. 165–168.
- 5. Волчанецкий И. Б. К орнитофауне лесов бассейна Северского Донца / И. Б. Волчанецкий, А. С. Лисецкий, Н. И. Капралова // Уч. зап. Харьковского ун-та. -1954. Т. 52. Тр. НИИ биол. и биол. ф-та. Т. 20. С. 33–45.
- 6. *Костин Ю. В.* Уточнение гнездовой области тетеревятника в степях Украины / Ю. В. Костин // Орнитология. М.: Изд-во МГУ, 1963. Вып. 6. С. 473.
- 7. *Пилипенко Д. В.* Орнитофауна заказника «Великоанадольская лесная дача» / Д. В. Пилипенко // Екологічни аспекти охорони птахів: матер. VII наради орнітологів Західної України. Львів, 1999. С. 67–69.
- 8. *Пилипенко Д. В.* Орнитофауна заказника «Азовская дача» / Д. В. Пилипенко // Птицы бассейна Северского Донца. Вып. 8: матер. 7-10 конф. «Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца». Харьков, 2003. С. 33–36.
- 9. *Пилипенко Д. В.* К изучению орнитофауны байрачных лесов Донецкой области / Д. В. Пилипенко // Охорона навколишньго середовища та раціональне використання природних ресурсів: зб. доп. V міжнар. наук. конф. аспірантів та студентів. Донецьк: ДонНТУ, ДонНУ, 2006. Т. 2. С. 20–21.
- 10. Природа Украинской ССР. Ландшафты физико-географическое районирование / А. М. Маринич, В. М. Пащенко, П. Г. Шищенко. К.: Наук. думка, 1985. 224 с.
- 11. *Попов С. В.* О новых и редких птицах долины Северского Донца в его среднем течении / С. В. Попов // Птицы бассейна Северского Донца. Вып. 6–7: матер. 6 и 7 конф. «Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца». Донецк, 2000. С. 38–40.
- 12. *Таращук В. И.* Птицы полезащитных насаждений степной зоны УССР и возможности использования их для борьбы с вредителями / В. И. Таращук. К.: Изд-во АН УССР, 1953. 124 с.
- *Пилипенко Д. В.* Птахи, що гніздяться в байрачних лісах Донецької області. Байрачні ліси на Україні розташовані переважно на південному сході. Будучи найцікавішими і по-своєму унікальними біотопами, вони, як і раніше, мало вивчені. Наші дослідження проводилися починаючи з 2002 р. Загалом було виявлено 63 види птахів, що гніздяться або припустимо гніздяться в цих лісах, з них 62 види у байрачних лісах Донецького кряжа та 40 у байрачних лісах Приазовської височини.

Ключові слова: птахи, байрачні ліси, Донецький кряж, Приазовська височина.

Pilipenko D. V. Breeding birds bayrachnyh forests of Donetsk region. – Forests of bayracs are situated mainly the south-east of Ukraine. It is interesting and little-studied habitats. Our researches were spent, since in 2002. Total found 63 species of nesting birds or maybe nesting in these forests, among them 62 species – in the forests on the Donetsk ridge and 40 – on the Azov Upland

Key words: birds, bayrachnye forests, Donetsk ridge, Azov Upland.