умовах регіону такої вузької спеціалізації, як попередній вид, але наявність водойм для неї  $\epsilon$  бажаним фактором існування. Лучні ділянки  $\varepsilon$  важливими елементом екосистем і "Софіївки", і "Холодного Яру". Вони служать стаціями полювання для таких видів, як вечірниця руда (N. noctula), нетопир лісовий (P. nathusii) та кажан пізній (E. serotinus). Причому останній вид  $\epsilon$  типовим синантропом, який здатний здійснювати добові міграції на великі відстані від своїх денних схованок до стацій полювання, якими  $\epsilon$  лучні ділянки, місця вирубок, а також нагірні ділянки частини лісів і парків. Byxaні (Plecotus sp.) та кажан двоколірний (V. murinus) займають проміжне положення, їх, по суті, в умовах регіону ми умовно віднесли до еврібіонтів. Відповідно з таким біотопічним розподілом ми пов'язуємо також трофічну спеціалізацію місцевих видів рукокрилих, яка потребує подальших досліджень. Також більш детального дослідження з фауністичної точки зору потребують вище згадані об'єкти природнр-заповідного фонду.

Основними факторами, що сприяють збідненню видового складу та зниженню чисельності популяцій рукокрилих на території дендропарку є зникнення дуплистих та порожнистих дерев, або ж їх нестача. Дещо меншу роль відіграє фактор непокоєння. З метою збереження видового складу та чисельності популяцій рукокрилих на території парку рекомендується лишати старі всихаючі та навіть всохлі дерева, які мають дупла або вигнилу порожнину (навіть якщо вони не мають естетичного значення), оскільки саме такі дерева найчастіше обираються рукокрилими в якості схованок.

Автор висловлює щиру подяку провідному спеціалісту по фауні парку "Софіївка" І.Л. Дениско за надання

корисних порад та цінних консультацій, а також охороні парку за допомогу в проведенні досліджень.

### Література

Абеленцев В.І., Попов Б.М., Підопличко І.Г.: Ряд рукокрилі або кажани - Chiroptera / Фауна України. - Київ: АН УРСР, 1956. - Том 1: Ссавці, вип. 1. - С. 229-446.

Абеленцев В.И., Колюшев И.И., Крочко Ю.И., Татаринов К.А. Итоги кольцевания рукокрылых в Украинской ССР за 1939-1967 гг. Сообщ. 3. // Вестн. зоол. - 1970. - № 1. - С. 61-65.

Атрохин В.Г. Лесоводство. // Классификация деревьев в лесу. - М.: Лесн. пром., 1970. - 303 с.

Газарян С.В. Эколого-фаунистический анализ населения рукокрылых (Chiroptera) Западного Кавказа. - Автореф. дисс. ... канд. биол. наук.: 03.00.08 /Москва, 2002 - 24 с.

Годлевська О.В. Сучасний стан рукокрилих фауни України в умовах антропогенної трансформації середовища. - Автореф. дис. ... канд. біол. наук.: 03.00.08. - Київ, 2006. - 24 с.

Загороднюк І., Тищенко В. Уточнення щодо кажанів у Бернських списках // Ссавці під охороною Бернської конвенції (Пр. теріол. школи). - Київ, 1999. - С. 182-184.

Лисецкий А.С., Куниченко А.А. К фауне летучих мышей (Chiroptera) Харьковской области // Уч. зап. Харьков. ун-та. - 1952. - Т.44. - С. 87-92.

Мерзлікін І.Р., Лебідь Є.Д. Нотатки про кажанів Сумської області // Європейська ніч кажанів '98 в Україні (Пр. теріол. школи, вип.. 1). - Київ, 1998. - С. 124-127.

Песенко Ю.А. Принципы и методы количественного анализа в фаунистических исследованиях. - М.: Наука, 1982. - 287 с.

Тищенко В.М. Еколого-фауністична характеристика та лісівниче значення рукокрилих (Chiroptera) в умовах Західного Поділля. - Автореф. дис. ... канд. біол. наук.: 06.03.03. - Київ, 2005. - 21 с.

Шевченко Л.С., Золотухина С.И. Каталог коллекций Зоологического музея ННПМ НАН Украины. Млекопитающие. Вып: 2.: Насекомоядные (Insectivora), Рукокрылые (Chiroptera), Зайцеобразные (Lagomorpha), Грызуны (Rodentia). - Киев, 2005. - С. 54-103.

# К ОРНИТОФАУНЕ ПИРЯТИНСКОГО РАЙОНА ПОЛТАВСКОЙ ОБЛАСТИ

### А.В. Турчик, В.В. Казанник, А.А. Чован

Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко, Полтавский национальный педагогический университет имени В.Г. Короленко

TO THE ORNITHOFAUNA OF PYRYATYN DISTRICT (POLTAVA REGION). Turchyk A.V., Kazannyk V.V., Chovan A.A. - Nature Reserves in Ukraine. 17 (1): 46-52. - The data were collected in July-August 2007-2010. The most numerous and rare bird species were discribed.

Keywords: Uday river, ornithofauna, rare species.

ДО ОРНІТОФАУНИ ПИРЯТИНСЬКОГО РАЙОНУ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ. Турчик А.В., Казанник В.В., Чован А.А. - Заповідна справа в Україні. 17 (1): 46-52. - Матеріал збирався у липні-серпні 2007-2010 рр. Наведені дані по найбільш численних та рідкісних видах 13 рядів птахів.

Ключові слова: Удай, орнітофауна, рідкісні види.

К ОРНИТОФАУНЕ ПИРЯТИНСКОГО РАЙОНА ПОЛТАВСКОЙ ОБЛАСТИ. Турчик А.В., Казанник В.В., Чован А.А. - Заповідна справа в Україні. 17 (1): 46-52. - Материал собирался в июле-августе 2007-2010 гг. Приведены данные по наиболее распространенным и редким видам 13 отрядов птиц. Ключевые слова: Удай, орнитофауна, редкие виды.

Пирятинский район расположен в северо-западной части Полтавской области и занимает площадь 86,3 тыс. га, из которых 64,9 тыс. га — сельскохозяйственные угодья. Район полностью лежит в лесостепной природной зоне Украины. С севера на юг его пересекает р. Удай,

плавни которой занимают значительную часть территории (больше 10 тыс. га). Именно в плавнях сосредоточено значительное разнообразие животных и растений. Природные комплексы р. Удай сохранилась практически нетронутыми, так как здесь не проводились мелиора-

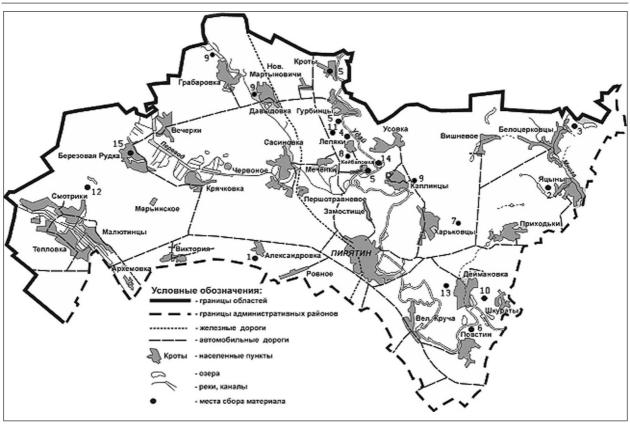


Рис. 1. Схема размещения точек сбора материала (объяснения в тексте).

тивные работы. Удай — первая на восток от Киева река с неразрушенной пойменной системой. Удайская часть регионального Сулинского экологического коридора — важный коммуникативный элемент, который соединяет Галицко-Слобожанский и Полесский экокоридоры общегосударственного значения. Работы по изучению флоры и фауны региона легли в основу научного обоснования организации Пирятинского национального природного парка, созданного в 2009 г. (Указ Президента Украины № 1046/2009 от 11.12.2009 г.) и занимающего площадь в 12028,42 га.

Орнитофауна данной территории в настоящее время является недостаточно изученной, поскольку последняя сводка со списком видов была опублкована более 80 лет назад (Гавриленко, 1929). В целом для Полтавской области в ее бывших границах указано 322 вида птиц, относящихся к 46 семействам и 18 отрядам (по современной систематике).

Орнитофауна плавней Удая изучалась в 1990-х гг. В.Н. Грищенко с коллегами (Грищенко та ін., 1993; Грищенко и др., 2002). Исследования орнитофауны Деймановского ландшафтного и Куквинского гидрологического заказников и Березоворудского парка-памятки садово-паркового искусства, включенных теперь в состав Пирятинского НПП проводились в конце 1990-х — начале 2000-х гг. Н.В. Слюсарем (Байрак та ін., 2003).

Видовой состав птиц наземных местообитаний региона оставался недостаточно ясным и изученным.

### Материал и методика

Исследования проводились во время экспедиций 16— 25.07.2007, 6-14.07.2008, 8-18.07.2009 и 11-19.08.2010 гг.

Материал собран во время однодневных обзорных экскурсий. В связи с их непродолжительностью, проводился только качественный анализ населения птиц, составлялись списки видов для каждой точки. Учет количества видов проводили маршрутным методом (Равкин, Челинцев, 1990). На широких участках прудов и реки применяли также метод учета с одной точки и метод тотального учета с одной точки (Новикова, Карякин, 2008). Плавни по возможности обследовались с лодок. При учетах использовались  $8^{\times}$  и  $10^{\times}$  бинокли. Определение видов птиц в полевых условиях проводилось по определителю "Птахи фауни України" (Фесенко, Бокотей, 2002). Уточнение определения проводилось с помощью цифровой фотосъемки с высоким разрешением.

Точки, где проводились исследования (рис.), можно разделить на группы по биотопам (водно-болотные, лугостепные, лесные, селитебные).

- 1. Водные комплексы с прилежащими к ним зарослями тростника обыкновенного (*Phragmites australis*), рогоза (*Typha* sp.), ив (*Salix* sp.) и лугами:
- урочище Пологи возле с. Александровка (точка №1 на рисунке);
- урочище Гнилоуз возле с. Яцыны (№2) и урочищеМуренцево возле с. Белоцерковцы (№3);
- территория возле с. Леляки, включая оз. Хорол и солонцы в окрестностях села (№4);
- плавни р. Удай (от с. Кроты вверх по течению к границе с Черниговской областью), и участок реки возле с. Малая Круча (№5);
  - урочище Бурты вблизи с. Повстин (№6);
- урочище Большие Солонцы вблизи с. Харьковцы (№7);

- пойма р. Перевод с прилежащим к ней лугом вблизи с. Кейбаловка (№8);
- участки луга с небольшими мочажинами и озерцами возле сел Каплинцы, Грабаровка, Давыдовка (№9).
  - 2. Лугостепные биотопы:
- территория бывшего Шкуративского заказника возле с. Шкураты (№10);
- памятка природы "Старый шлях" вблизи с. Леляки (№11);
- территория на месте бывшего с. Гришковка (на данный момент сохранилось только кладбище) на север от с. Смотрики (№12);
  - луг вблизи с. Деймановка (№13).
- 3. Хвойный лесной массив в пойме р. Удай с прилегающим к нему лугом возле с. Усовка (№14).
- 4. Населенный пункт с окультуренным парком и водно-болотным комплексом:
- бывший Березоворудский гидрологический заказник возле с. Березовая Рудка (№15).

Предложенный список видов не является полным, и в будущем может быть дополнен новыми видами, а также данными о современном состоянии, распределению и численности многих видов птиц.

#### Результаты и обсуждение

Несмотря на то, что экспедиции проходили в негнездовой период, за время исследований отмечено 117 видов птиц 13 отрядов (табл.): Ciconiiformes – 6 видов, Anseriformes – 2, Falconiformes – 7, Galliiformes – 2, Gruiformes – 5, Charadriiformes – 14, Columbiformes – 5, Cuculiformes – 1, Apodiformes – 1, Upupiformes – 1, Coraciiformes – 2, Piciformes – 7, Passeriformes – 64.

## Отряд Ciconiiformes

Наиболее распространенными видами водно-болотного фаунистического комплекса, которые встречались повсеместно в пригодных для них биотопах были: серая цапля (Ardea cinerea), рыжая цапля (A. purpurea), белый аист (Ciconia ciconia). Серая цапля – обычный вид. Рыжая цапля менее многочисленна, чем серая. На кормежке в водно-болотных комплексах регулярно наблюдалась большая белая цапля (Egretta alba). Встречалась она значительно чаще, чем отмечено предыдущими исследователями (Грищенко та ін., 1993; Грищенко и др., 2002; Байрак та ін., 2003). Н.И. Гавриленко (1929) для Полтавской области в начале XX ст. отмечает этот вид как редко залетный. Ему были известны лишь единичные случаи гнездования большой белой цапли на юге Полтавщины. Аист – типичный синантроп, встречался практически во всех точках наблюдений. Гнезда его есть во всех населенных пунктах на столбах, жилых строениях и деревьях.

## Отряд Anseriformes

Нами отмечены кряква (Anas platyrhynchos) и чирок-трескунок (Anas querquedula).

### Отряд Falconiformes

Из дневных хищных птиц в лугостепных биотопах доминирует обыкновенный канюк (*Buteo buteo*), а в местообитаниях с различной степенью увлажненности — болотный лунь (*Circus aeruginosus*). Для лесного массива возле с. Усовка характерны тетеревятник (*Accipiter* 

gentilis) и перепелятник (A. nisus), первый встречался чаще. В урочище Пологи отмечен большой подорлик (Aquila clanga). Подорлик пролетел приблизительно в 100 м от точки наблюдения, что позволило его определить с помощью бинокля. На территории района в разных местах отмечался и раньше (Грищенко та ін., 1993). В урочище Большие Солонцы над влажным лугом был отмечен змееяд (Circaetus gallicus), а в пойме Удая нами неоднократно отмечался черный коршун (Milvus migrans).

### Отряд Galliiformes

Отмечены перепел (*Coturnix coturnix*) и серая куропатка (*Perdix perdix*). "Бой" перепела неоднократно отмечали в лугостепных местообитаниях и на полях. Куропатка была встречена только один раз на лугу возле с. Грабаровка. Н.В. Слюсарем оба вида отмечены как немногочисленные для заказника "Деймановский" и многочисленные для заказника "Куквинский" (Байрак та ін., 2003).

## Отряд Gruiformes

В плавнях р. Удай наиболее многочисленным представителем отряда является лысуха (Fulica atra), стаи которой иногда достигали 60 и больше особей. Несколько меньше камышниц (Gallinula chloropus). В урочище Большие Солонцы отмечен малый погоныш (*Porzana parva*), который больше нигде встречен не был, хотя предыдущими исследователями этот вид отмечен как обычный (Грищенко та ін., 1993)\*. Серый журавль (Grus grus) отмечался несколько раз. На территории урочища Пологи наблюдалась стая из 8 журавлей и одного аиста, которые кормились на исследуемой территории. Перелеты журавлей над лугами отмечены возле с. Усовка – 3 особи, возле с. Деймановка – 2, возле с. Леляки – 3. На лугу в пойме р. Перевод возле с. Кейбаловка наблюдалась пара кормящихся журавлей, которые держались неподалеку от стаи кормящихся аистов. Расположенная в нескольких сотнях метров автотрасса Пирятин – Прилуки их никак не пугала. Неподалеку от с. Кроты во время обследования плавней Удая с лодок были слышны крики журавлей. Журавли ежегодно наблюдались на территории района и раньше, в том числе и на гнездовании (Грищенко та ін., 1993; Байрак та ін., 2003).

# Отряд Charadriiformes

Наибольшее количество видов отмечено в плавнях. Озерная чайка (Larus ridibundus) многочисленна на водоемах-отстойниках Пирятинского сырзавода, встречалась еще в ряде мест. Черная крачка (Chlidonias niger) многочисленна на отстойниках Пирятинского сырзавода. Ранее отмечена колония численностью 10–20 пар возле с. Леляки (Грищенко та ін., 1993). Белощекая крачка (Chlidonias hybrida) встречалась чаще, чем белокрылая (Chlidonias leucopterus) (одна встреча в урочище Бурты). Хотя во время экспедиций 1990-х гг. соотношение количества встреч крачек было обратным (Грищенко та ін., 1993), а по данными Н.И. Гавриленко, единственный экземпляр белощекой крачки был добыт Н.А. Зарудным в 1897 г. на юге Полтавской области (Гавриленко, 1929).

<sup>\*</sup>Подобные скрытные виды намного легче регистрируются по голосу в гнездовой период (май-июнь), авторы же проводили исследования в июле-августе. - *Ped*.

# Список видов птиц, отмеченных за время проведения экспедиций

| Вид                                    | Исследуемые территории  1 2 2 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 14 15 16 17 18 10 20 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|  | 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Ciconiiformes                          |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Ardea cinerea                          | +  | + |   | + | + | + | + | + |   | +  | +  |    | +  |    | +  |    | +  |    |    | +  |
| Ardea purpurea                         |  |   |   | + |   |   | + | + |   |    |    |    |    |    |    |    | +  |    |    |    |
| Egretta alba                           |  | + | + | + |   |   | + | + | + |    |    |    | +  |    |    |    |    |    | +  |    |
| Botaurus stellaris                     |  |   |   |   |   |   | + | + |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Ixobrychus minutus                     |  |   |   |   |   |   | + |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Ciconia ciconia                        |  | + | + | + | + | + | + | + | + | +  | +  |    | +  | +  | +  | +  | +  |    | +  | +  |
| Anseriformes                           |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Anas platyrhynchos                     | +  |   |   |   |   | + | + | + | + | +  |    |    |    |    | +  | +  |    |    |    |    |
| Anas querquedula                       |  |   |   |   |   |   | + |   |   | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Falconiformes                          |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Milvus migrans*                        |  |   |   |   |   | + | + | + |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Accipiter nisus                        |  |   |   |   |   | + |   | + |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Accipiter gentilis                     |  |   |   |   |   | + |   | + |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Aquila clanga*                         |  | + |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Buteo buteo                            |  | + |   | + |   | + | + | + | + | +  | +  |    | +  | +  | +  |    | +  |    |    |    |
| Circaetus gallicus*                    |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | +  |    |    |    |    |    |    |    |
| Circus aeruginosus                     |  |   |   | + |   | + | + | + | + | +  | +  | +  | +  | +  | +  |    | +  | +  |    | +  |
| Galliiformes                           |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Perdix perdix                          |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | +  |    |    |    |
| Coturnix coturnix                      |  | + |   | + | + |   | + |   | + |    |    |    |    | +  | +  |    |    | +  |    |    |
| Gruiformes                             |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Grus grus*                             |  | + |   |   |   | + |   | + |   |    |    |    |    | +  | +  |    |    |    |    |    |
| Porzana porzana                        |  |   |   |   |   |   | + | + |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Porzana parva                          |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | +  |    |    |    |    |    |    |    |
| Gallinula chloropus                    | +  |   |   |   |   | + | + | + |   | +  |    | +  |    |    |    |    |    | +  |    |    |
| Fulica atra                            | +  |   |   |   |   | ' | + | + |   | +  | +  | +  |    |    |    |    |    | +  |    |    |
| <b>Charadriiformes</b>                 |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Charadrius dubius                      | +  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Vanellus vanellus                      |  |   |   |   |   |   | + |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Himantopushimantopus*                  | +  |   |   |   |   |   | ' |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Tringa ochropus                        |  |   |   |   |   |   | + |   |   | +  |    | +  | +  |    |    |    | +  |    | +  | +  |
| Tringa ochropus<br>Tringa glareola     |  |   |   |   |   |   | + |   |   | +  |    | '  | '  |    |    |    | '  |    | '  | '  |
| Tringa giareola Tringa totanus         |  |   |   |   |   |   | ' |   |   | '  |    |    |    |    |    |    |    |    |    | +  |
| Tringa totanus<br>Tringa nebularia     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | +  |
|  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | +  | 1  |
| Gallinago gallinago<br>Larus canus     | +  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | '  |    |
| Larus ridibundus                       | +  | + |   |   |   |   | + | + |   | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Chlidonias leucopterus                 | '  |   |   |   |   |   | + | ' |   | '  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| -                                      |  |   |   |   |   | + | + | + |   | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Chlidonias hybrida<br>Chlidonias niger |  |   |   |   |   | + | + | + |   | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Sterna hirundo                         |  |   |   |   |   |   | + | + |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Columbiformes                          | +  | + |   |   |   |   |   | _ |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |  |   |   |   |   |   |   | + |   |    |    |    |    |    |    |    |    | +  |    |    |
| Columba palumbus                       | +  | + | + | + | + | + | + | + |   |    | +  | +  | +  | +  | +  |    |    | +  |    |    |
| Columba oenas*                         |  |   |   |   |   | + |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Columba livia                          |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | +  |    |
| Streptopelia decaocto                  | +  |   |   |   |   |   | + | + | + | +  |    |    |    |    |    |    |    |    | +  |    |
| Streptopelia turtur                    |  | + | + |   | + | + |   |   | + |    | +  |    | +  | +  |    |    | +  |    |    |    |
| Cuculiformes                           |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Cuculus canorus                        | +  |   | + | + |   | + |   | + | + | +  |    | +  |    |    |    |    |    | +  |    |    |
| Apodiformes                            |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Apus apus                              | +  | + |   | + | + | + |   | + | + | +  |    |    | +  |    |    |    |    |    |    |    |
| Upupiformes                            |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Upupa epops                            |  |   | + | + | + | + | + | + | + | +  | +  |    |    |    | +  | +  | +  | +  | +  |    |
| Coraciiformes                          |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Alcedo atthis                          |  |   |   |   |   | + |   | + |   | +  |    | +  |    |    |    |    |    |    | +  |    |

# Продолжение таблицы.

| Вид  |   | Исследуемые территории |   |   |   |   |   |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--|---|------------------------|---|---|---|---|---|----------------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|  | 1 | 2                      | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8              | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Merops apiaster  |   |                        | + |   | + | + |   | +              | + |    | +  | +  |    | +  | +  |    | +  | +  | +  |    |
| Piciformes   |   |                        |   |   |   |   |   |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Jynx torquilla   |   |                        |   |   |   | + |   | +              | + |    | +  | +  |    |    |    |    | +  | +  | +  |    |
| Dendrocopos major  | + |                        | + | + | + | + | + | +              |   | +  | +  | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Dendrocopos medius   | + |                        |   |   |   | + |   |                | + |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Dendrocopos minor  | + |                        | + |   | + | + |   |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Dendrocopos syriacus   | + |                        | + | + | + | + | + | +              |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Dryocopus martius  |   |                        |   |   |   |   |   | +              |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Picus canus  | + |                        |   |   |   | + | + |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Passeriformes  |   |                        |   |   |   |   |   |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Hirundo rustica  | + | +                      | + | + | + | + | + | +              | + | +  | +  | +  | +  | +  | +  | +  | +  | +  | +  | +  |
| Delichon urbica  | + |                        | + | + | + | + | + | +              | + | +  |    | +  |    |    |    | +  | +  |    | +  | +  |
| Riparia riparia  | ' |                        | + | · | + | + | + | '              | ' | '  | +  | +  | +  |    | +  | '  | '  | +  |    | +  |
| Galerida cristata  |   |                        | ' |   | ' | ' | + |                | + |    | +  | 1  | '  |    | '  | +  |    | '  | '  | '  |
| Alauda arvensis  |   |                        |   |   |   |   | + | +              | + |    | +  |    | +  |    | +  | +  |    |    |    |    |
|  |   | +                      |   |   |   | + | + | +              | _ |    |    |    | +  | +  | +  | +  | +  |    |    |    |
| Lullula arborea  |   |                        |   |   |   | + |   |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Anthus trivialis   |   |                        |   |   |   | + |   |                |   |    | +  | +  |    |    |    |    | +  |    |    |    |
| Anthus pratensis   |   |                        |   |   |   |   |   |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | +  |
| Motacilla alba   | + | +                      |   | + | + | + | + | +              | + | +  | +  | +  |    |    |    | +  |    | +  | +  | +  |
| Motacilla flava  |   | +                      |   |   | + | + | + |                | + | +  | +  | +  | +  |    | +  | +  | +  |    | +  | +  |
| Motacilla citreola   |   |                        |   |   |   |   |   |                |   |    |    |    | +  |    | +  | +  |    |    |    |    |
| Lanius collurio  | + | +                      | + | + | + | + | + | +              | + | +  | +  | +  | +  | +  | +  |    | +  | +  | +  | +  |
| Lanius excubitor*  |   | +                      |   | + |   |   |   |                | + |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Lanius minor   |   |                        |   |   |   |   |   |                |   |    |    |    |    |    | +  |    |    |    |    |    |
| Oriolus oriolus  | + |                        | + | + | + | + | + | +              | + | +  | +  | +  |    |    | +  |    | +  | +  | +  |    |
| Sturnus vulgaris   |   | +                      |   | + |   | + | + | +              | + | +  | +  |    | +  | +  | +  | +  | +  |    | +  | +  |
| Garrulus glandarius  | + |                        | + | + | + | + | + | +              | + |    | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Pica pica  | + |                        |   |   | + |   | + |                | + | +  |    |    | +  |    | +  |    |    |    |    | +  |
| Corvus frugilegus  | + | +                      |   |   | + |   | + |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Corvus cornix  | + | +                      |   | + | + |   | + | +              |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | +  |
| Corvus corax   |   | +                      | + | + | + | + | + | +              | + | +  | +  |    | +  |    | +  |    | +  |    | +  | +  |
| Locustella fluviatilis   |   |                        |   |   |   | + | + | +              | + |    |    |    |    |    | +  |    |    |    |    |    |
| Acrocephalus arundinaceus  |   |                        |   | + |   | + | + | +              | + | +  |    | +  | +  |    |    |    | +  | +  |    |    |
| Acrocephalus schoenobaenus   |   | +                      |   | + |   | + | + | +              | + |    |    | +  | +  | +  | +  | +  |    | ·  | +  |    |
| Acrocephalus scirpaceus  |   |                        |   | + |   | · | + | +              | + |    |    |    |    | +  |    |    | +  |    | '  |    |
| Sylvia curruca   |   |                        |   |   |   |   | + | '              | ' |    |    |    |    | '  |    |    | '  |    |    |    |
| The state of the s | + |                        | + | + |   | + | ' | +              |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Hippolais icterina   | + |                        | + | + | + | + | + | +              | + |    |    |    |    | +  |    |    |    |    |    |    |
| Sylvia atricapilla   |   |                        | _ | + | + | + | + | +              | _ |    |    |    |    | _  |    |    |    |    |    |    |
| Sylvia nisoria   |   |                        |   |   |   | + |   |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Sylvia borin   |   |                        |   |   |   |   |   |                |   |    |    |    |    | +  |    |    | +  |    |    |    |
| Sylvia communis  |   |                        |   |   |   | + |   |                |   |    |    |    |    | +  |    |    | +  |    |    |    |
| Phylloscopus collybita   | + |                        |   | + | + | + |   | +              |   |    |    | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Phylloscopus sibilatrix  | + |                        | + |   |   | + |   |                |   |    |    | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Ficedula parva   |   |                        |   |   |   |   |   |                |   |    | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Muscicapa striata  | + |                        | + |   |   | + |   |                |   |    |    | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Saxicola rubetra   |   |                        | + |   |   | + | + |                |   |    | +  | +  | +  | +  | +  | +  | +  |    | +  | +  |
| Saxicola torquata  |   |                        |   |   |   |   | + |                |   |    |    |    |    |    |    | +  |    |    |    |    |
| Oenanthe oenanthe  |   |                        |   |   |   |   |   |                |   |    |    |    |    |    | +  |    |    |    |    |    |
| Phoenicurus phoenicurus  | + |                        | + | + | + | + |   |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Phoenicurus ochruros   | + |                        |   | + |   | + | + |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Erithacus rubecula   | + |                        |   | + | + | + |   | +              |   |    |    | +  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Luscinia luscinia  |   |                        |   |   |   |   |   |                |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | +  |
| Luscinia svecica   |   |                        |   |   |   | + |   |                |   |    |    |    |    | +  |    |    | +  |    |    |    |
| Turdus merula  | + |                        | + |   |   | + |   | +              | + | +  |    |    |    | +  | +  |    |    |    |    |    |
| Turdus pilaris   | + |                        |   | + | + |   | + |                |   | ,  |    |    |    |    |    |    |    | +  |    | +  |
| Turdus philomelos  | + |                        | + | + | ' | + | + | _              | + | _  | _  |    |    |    | +  |    |    | '  |    | '  |
| Turuus piittometos   | Г |                        | Г | Г |   |   | ı | I <sup>-</sup> | 1 | Г  |    |    |    |    | ı  |    |    |    |    |    |

Продолжение таблицы.

| Вид                           |   |   |   |   |   |   | И | ссле | дуе | мые | терј | отис | рии |    |    |    |    |    |    |    |
|-------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|------|-----|-----|------|------|-----|----|----|----|----|----|----|----|
|                               | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8    | 9   | 10  | 11   | 12   | 13  | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Aegithalos caudatus           |   |   |   |   |   |   |   | +    |     |     |      |      |     |    |    |    |    |    |    |    |
| Remiz pendulinus              |   |   |   |   |   | + | + | +    | +   |     |      | +    |     |    |    |    |    |    | +  |    |
| Parus palustris               |   |   |   |   |   |   |   | +    |     |     |      | +    |     |    |    |    |    |    |    |    |
| Parus major                   | + |   | + | + | + | + | + | +    | +   | +   | +    |      |     | +  | +  |    |    | +  | +  |    |
| Parus caeruleus               | + |   |   | + | + | + | + | +    |     |     | +    | +    |     |    |    |    |    |    |    |    |
| Sitta europaea                | + |   | + | + | + | + |   |      |     |     | +    | +    |     |    |    |    |    |    |    |    |
| Certhia familiaris            | + |   | + | + | + | + |   |      |     |     |      | +    |     |    |    |    |    |    |    |    |
| Passer domesticus             | + | + |   | + | + | + |   | +    | +   |     |      |      | +   |    | +  | +  | +  | +  |    |    |
| Passer montanus               | + | + | + |   |   | + | + | +    | +   | +   | +    | +    | +   | +  | +  | +  |    | +  | +  | +  |
| Fringilla coelebs             | + |   | + | + | + | + | + | +    | +   | +   | +    | +    |     | +  | +  |    | +  |    |    |    |
| Acanthis cannabina            | + |   | + | + | + |   | + | +    | +   |     |      |      | +   | +  | +  |    |    |    |    |    |
| Carduelis carduelis           | + | + | + |   | + | + | + | +    | +   | +   | +    | +    | +   | +  | +  | +  | +  | +  | +  |    |
| Chloris chloris               | + |   | + | + | + | + | + | +    | +   | +   | +    |      | +   | +  | +  |    | +  | +  | +  | +  |
| Carpodacus erythrinus         |   |   |   |   |   |   |   | +    |     |     |      |      |     |    |    |    |    |    |    |    |
| Coccothraustes coccothraustes | + |   | + |   | + | + |   | +    |     | +   | +    | +    |     |    |    |    | +  |    |    |    |
| Emberiza schoeniclus          |   |   |   |   |   |   | + | +    | +   | +   |      |      | +   | +  | +  |    | +  |    |    |    |
| Emberiza citronella           |   | + | + | + | + | + | + | +    | +   | +   | +    | +    |     | +  | +  |    | +  | +  |    |    |
| Emberiza hortulana            |   |   |   |   |   |   |   |      |     |     | +    |      |     |    |    |    |    |    |    |    |

<sup>1 -</sup> Березоворудский заказник (№15 на рисунке); 2 - урочище Пологи (№1); 3 - Шкуратовский заказник (№10); 4 - Леляковский заказник (№4); 5 - проектируемая памятка природы "Старый шлях" возле с. Леляки (№11); 6 - хвойный лес в пойме р. Удай вблизи с. Усовка (№14); 7 - проектируемая памятка природы местного значения "Бурты" (№6); 8 - плавни р. Удай (участок от с. Кроты вверх по течению к границе с Черниговской областью №5); 9 - проектируемый заказник "Гришковка" (№12); 10 - участок р. Удай возле с. Малая Круча (№5); 11 - проектируемый заказник "Урочище Гнилоуз" (№2); 12 - проектируемый заказник "Урочище Муренцево" (№3); 13 - урочище "Большие Солонцы" (№7); 14 - луг вблизи с. Деймановка (№13); 15 - пойма р. Перевод с прилежащим лугом возле с. Кейбаловка (№8); 16 - луг возле с. Каплинцы (№9); 17 - луг возле с. Грабаровка (№9); 18 - Луг возле с. Давыдовка (№9); 19 - озеро Хорол возле с. Леляки (№4).

Звездочкой обозначены виды, занесенные в Красную книгу Украины (2009).

На водохранилище возле с. Березовая Рудка наблюдалась единичная особь ходулочника (Himantopus himantopus). Н.В. Слюсарь отметил его для заказника "Деймановский" (Байрак та ін., 2003). В начале XX ст. ходулочника в Полтавской области можно было встретить только на Мало-Перещепинском болоте (Гавриленко,1929). Фифи (Tringa glareola) отмечена на отстойниках Пирятинского сырзавода (пара), несколько особей наблюдались в урочище Бурты, ранее регистрировалась на территории Куквинского заказника во время миграций (Байрак та ін., 2003). Черныш (Tringa ochropus) характерен для многих водно-болотных угодий. Многочислен на отстойниках Пирятинского сырзавода. В окрестностях с. Леляки наблюдали единичную особь бекаса (Gallinago gallinago) (оз. Хорол), по несколько кормящихся травников (Tringa totanus) и больших улитов (Tringa nebularia) (солонцы).

# Отряд Columbiformes

Наиболее часто встречались вяхирь (Columba palumbus) и обыкновенная горлица (Streptopelia turtur). В населенных пунктах многочисленна кольчатая горлица (Streptopelia decaocto). Для Полтавской области Н.И. Гавриленко этот вид упоминает только с 1960 г. (Гавриленко, 1968). В хвойном лесу близ с. Усовка отмечен один клинтух (Columba oenas).

# Отряд Cuculiformes

Несмотря на "молчаливость" в негнездовой период обыкновенной кукушки (*Cuculus canorus*), визуально нами она отмечалась довольно часто.

## Отряд Apodiformes

Черный стриж (*Apus apus*) отмечался часто и в самых разных биотопах.

# Отряд Upupiformes

Удод ( $Upupa\ epops$ ) встречался довольно часто и повсеместно.

## Отряд Coraciiformes

На территории бывшего Шкуратовского заказника расположена колония золотистий щурки (Merops apiaster). Он представляет собой овраги с вертикальными стенами. На территории Куквинского заказника Н.В. Слюсарь наблюдал поселение щурки с береговой ласточкой (Байрак та ін., 2003). В плавнях многочислен обыкновенный зимородок (Alcedo atthis), который отмечен повсеместно.

#### Отряд Piciformes

Вертишейка (*Jynx torquilla*), большой пестрый (*Dendrocopos major*) и сирийский дятлі (*D. syriacus*) – наиболее многочисленные виды, которые встречались повсеместно. В хвойном лесу в пойме Удая вблизи с. Усовка отмечено 6 видов дятлообразных – наибольшее зарегистрированное нами для района исследований количество.

## Отряд Passeriformes

Во всех без исключения биотопах представлена деревенская ласточка (*Hirundo rustica*). Из птиц водно-болотного комплекса наиболее многочисленны дроздовидная камышевка (*Acrocephalus arundinaceus*), камышевка-барсучок (*A. schoenobaenus*). Тростниковая камышевка (*A. scirpaceus*) встречалась несколько реже. Из

древесно-кустарниковых птиц многочисленны обыкновенный жулан (Lanius collurio), который доминирует на всех исследованных территориях, певчий (Turdus philomelos) и черный (Т. merula) дрозды, большая синица (Parus major), зяблик (Fringilla coelebs), щегол черноголовый (Carduelis carduelis), обыкновенная зеленушка (Chloris chloris), обыкновенная овсянка (Emberiza citrinella), дубонос (Coccothraustes coccothraustes). Из славок чаще всего встречалась черноголовая (Sylvia atricapilla). В лугостепных угодьях преобладали белая (Motacilla alba) и желтая (M. flava) трясогузки, полевой жаворонок (Alauda arvensis) и луговой чекан (Saxicola rubetra). Несколько раз была встречена желтоголовая трясогузка (Motacilla citreola), являющаяся малочисленным видом (Грищенко и др., 2002). Практически во всех биотопах отмечены обыкновенный скворец (Sturnus vulgaris), обыкновенная иволга (Oriolus oriolus), ворон (Corvus corax), полевой (Passer montanus) и домовый (P. domesticus) воробьи. В окрестностях с. Леляки 14.08.2010 г. отмечена неполная песня соловья (Luscinia luscinia). На территории нежилого села Гришковка, возле с. Леляки и в урочище Пологи отмечен серый сорокопут (Lanius excubitor). Одиночными были встречи лесного жаворонка (Lullula arborea), чернолобого сорокопута (Lanius minor), черноголового чекана (Saxicola torquata), обыкновенной чечевицы (Carpodacus erythrinus) и садовой овсянки (Emberiza hortulana).

\* \* \*

В неизмененных плавнях р. Удай сохранилось значительное видовое разнообразие птиц водно-болотного комплекса. Для лугостепных, водно-болотных и лесных комплексов птичьи сообщества являются типичными и отображают биогеографические особенности данного района. Отмеченные нами 117 видов птиц составляют более 36% от общего количества для Полтавской области (Гавриленко, 1929) и почти 27% от известных видов для Украины (Фесенко, Бокотей, 2007). Найдено 5 видов, которых не было в списке Н.И. Гавриленко 1929 г.: сизый голубь (Columba livia), кольчатая горлица, сирийский дятел, желтоголовая трясогузка и горихвостка-чернушка (Phoenicurus ochruros). Последний вид Н.И. Гавриленко приводит для Полтавской области с 1945 г. (Гавриленко, 1958). Стоит отметить, что в лесу Березоворудского парка раньше гнездилась серая неясыть (Strix aluсо), но за время исследований заселенных совятников найдено не было.

Большинство отмеченных нами видов находятся под охраной Бернской (110 видов) и Боннской (44 вида) конвенции. 8 видов – под охраной Вашингтонской конвенции (черный коршун, болотный лунь, перепелятник, тетеревятник, обыкновенный канюк, змееяд, большой подорлик и серый журавль) (Годлевська та ін., 2010). Черный коршун, большой подорлик, серая куропатка и чибис (Vanellus vanellus) внесены также в Европейский красный список (ETS), а большой подорлик внесен и в Красный список Международного союза охраны природы (Годлевська та ін., 2010). 7 видов занесены в Красную книгу Украины: черный коршун, змееяд, большой подорлик, серый журавль, ходулочник, клинтух, серый

сорокопут. 8 видов охраняются в Полтавской области: большая белая цапля, черный коршун, серая куропат-ка, белокрылая крачка, белощекая крачка, клинтух, луговой конек (Anthus pratensis) и обыкновенная чечевица (Перелік видів ... в Полтавській області, 2005). Не охраняются ни одной из них всего 7 из приведенных в таблице 117 видов птиц. Это вяхирь, обыкновенный скворец, сойка (Garrulus glandarius), сорока (Pica pica), серая ворона (Corvus cornix), грач (Corvus frugilegus) и домовый воробей.

Ввиду хорошей сохранности данных природных комплексов была создана сеть природно-заповедных территорий разного ранга для их охраны. Полученные данные легли в основу научного обоснования для создания в 2009 г. на территории исследуемого района Пирятинского национального природного парка, в состав которого вошли и уже прежде заповеданные территории.

#### Благодарности

Авторы выражают искреннюю признательность за помощь в проведении экспедиций В.Н. Миленко – руководителю Пирятинского сектора охраны окружающей природной среды, С.Н. Пятаку – директору Пирятинского лицея, а также А.В. Подобайло – доценту кафедры зоологии КНУ им. Т. Шевченко.

# Литература

Гавриленко Н.И. Птицы Полтавщины. - Полтава: Изд. союза охотников, 1929. - 133 с.

Гавриленко Н.И. Залеты некоторых птиц на Полтавщину // Уч. зап. Москов. ун-та. Орнитология. - М.: МГУ, 1958. - Вып. 197. - С. 77-80.

Гавриленко Н.И. Экологические заметки о птицах Украины // Орнитология. - 1968. - Вып. 9. - С. 343.

Грищенко В.М., Подобайло А.В., Яблоновська Є.Д. та ін. До орнітофауни плавнів Удаю // Беркут. - 1993. - Т. 2. - С. 12-13. Грищенко В.Н., Яблоновская-Грищенко Е.Д., Гуляев Д.П. Материалы по орнитофауне долины р. Удай // Авіфауна України. - 2002. - Вип. 2. - С. 45-48.

Еталони природи Полтавщини / О.М. Байрак, М.І. Проскурня, Н.О. Стецюк та ін. - Полтава: Верстка, 2003. - 212 с.

Новикова Л.М., Карякин И.В. Методическое руководство по сбору полевых данных, их вводу в базы данных, предварительной камеральной обработке и выводу материалов для отчетов и Летописи природы. - Н. Новгород, 2008. - 116 с.

Перелік видів тварин, які не занесені до Червоної книги України, але  $\epsilon$  рідкісними або такими, що постійно або тимчасово перебувають під загрозою зникнення в природних умовах на території Полтавської області. Додаток до рішення сесії Полтавської обласної ради від 23.05.2005 р.

Равкин Е.С., Челинцев Н.Г. Методические рекомендации по комплексному маршрутному учету птиц. - М.: ВНИИ охраны природы и заповедного дела Госкомприроды СССР, 1990. - 33 с.

Фауна України: охоронні категорії. Довідник / О. Годлевська, І. Парнікоза, В. Різун та ін.; Ред. О. Годлевська, Г. Фесенко. Вид. 2-е. - Київ, 2010. - 80 с.

Фесенко Г.В., Бокотей А.А. Птахи фауни України: польовий визначник. - К., 2002. - 416 с.

Фесенко Г.В., Бокотей А.А. Анотований список українських наукових назв птахів фауни України (з характеристикою статусу видів). Київ – Львів, 2007. 112 с.

Червона книга України. Тваринний світ / Ред. І.А. Акімов. - К.: Глобалконсалтинг, 2009. - 600 с.