

**Хищные птицы Жировского леса
(Воронежская область)**
Birds of prey of the Zhirovsky forest (Voronezh region)

Г.С. Бутов

г. Воронеж

E-mail: butovgs@yandex.ru

Жировский лесной массив расположен в левобережной пойме р. Дон ниже места впадения в него р. Воронеж. Максимальная ширина поймы достигает здесь 5,8 км. Общая площадь покрытой лесом территории примерно равна 10 кв.км. Среди типов леса наиболее распространены пойменные ольшаники, занимающие, главным образом, при-террасную часть поймы и старичные понижения.

В центральной части поймы, характеризующейся наиболее кратковременным затоплением, встречаются пойменные дубравы и судубравы с примесью вяза, осины, ясеня, клена остролистного. Большую же часть центральной поймы занимают влажные пойменные луга с небольшими озерами по микропонижениям. Берега водоемов покрыты зарослями кустарниковых видов ив, встречаются массивы тростника. Значительная часть центральной поймы распахана.

В пределах описываемого района сохранились многочисленные озера – старицы Дона, наиболее крупные из которых (Жировское, Кременчуг, Погоново) являются памятниками природы (Кадастр особо охраняемых территорий..., 2001). Большинство стариц соединяются протоками между собой и с Доном.

В целом различные типы леса, открытые луговые станции, а также водные объекты обуславливают значительную мозаичность ландшафта.

Первые (и наиболее полные) сведения о фауне хищных птиц Жировского леса содержатся в работе И.И. Барабаш-Никифорова и Л.Л. Семаго (1963). Авторами зафиксировано гнездование таких редких видов, как могильник, змеяяд, орел-карлик, изучены особенности питания и фенологические явления у ряда видов хищных птиц. Более поздние сведения по дневным хищникам этого района во многом отрывочны и в большинстве случаев носят характер отдельных встреч.

Фауна дневных хищных птиц Жировского леса изучалась нами в 2017 г. Поиск гнезд проводили в осенне-зимний период 2016/17 г. на пеших маршрутах путем сплошного обследования гнездопригодных биотопов. Координаты всех найденных гнезд фиксировали с помощью GPS-устройства. В весенне-летний период гнезда проверяли на пред-

мет их заселенности, по возможности определяли размер кладок и успешность размножения.

Обыкновенный осоед – *Pernis apivorus*. Единственная особь этого вида зарегистрирована 28.05.2017. Взрослая птица летела со стороны р. Дон по направлению к периферической части поймы.

Черный коршун – *Milvus migrans*. Обычный гнездящийся вид. Всего обнаружено пять гнезд, но, по-видимому, реальное число гнездящихся пар гораздо больше. Все известные гнезда были расположены в опушечной части леса, на границе с пойменными лугами или сельхозугодьями. Три из них размещались на деревьях ивы белой, образующей ленточные насаждения по берегам пойменных водоемов, одно на дубе и одно на ольхе. Высота расположения гнезд варьировала от 4 до 12 м.

Размеры построек сильно разнятся. Три обследованных гнезда имели следующие размеры (см): диаметр гнезда – 79; 85; 80; диаметр лотка соответственно 29,5; 37,5; 25,5; высота гнезда – 35; 95; 73; глубина лотка – 7,5; 10,0; 9,7. Полные кладки содержали по 3 яйца следующих размеров (мм): 1-е гнездо – 53,4×43,2; 53,3×43,15; 53,4×43,45. 2-е гнездо – 52,5×43,05; 54,0×43,2; 53,15×43,6. 3-е гнездо – 58,0×43,1; 56,95×43,0; 55,95×42,95.

Луговой лунь – *Circus pygargus*. В гнездовой период на территории Жировского леса держится 3-4 пары. Одно известное нам гнездо располагалось в открытой части поймы на старой залежи среди сплошных зарослей крапивы двудомной. Гнездо найдено 28 мая, в нем было 4 яйца. 13 июня гнездо содержало полную кладку из 5 яиц. 27 июня в гнезде находились 4 пуховых птенца. 4 июля у старшего из птенцов из пеньков рулевых и первостепенных маховых уже частично вышли опахала. Птенцы заметно различались по возрасту, но все выглядели здоровыми и активными. 6 июля с 10:00 до 13:00 проводили наблюдения за гнездом из укрытия. За это время один раз корм приносила самка и два раза самец. Во всех случаях это были полевки. Птенцы сообща разрывали принесенную добычу на части, ее фрагменты доставались как старшим, так и младшим членам выводка.

Болотный лунь – *Circus aeruginosus*. В гнездовой период взрослые птицы регулярно регистрируются в открытой части поймы по берегам водоемов с развитыми массивами тростника. Всего на территории Жировского леса держатся 3-4 пары болотных луней.

Тетеревятник – *Accipiter gentilis*. Гнездование пары тетеревятников было зафиксировано в пойменном ольшанике, в периферической части поймы. Одна из птиц в паре, предположительно самка, была в ювенильном наряде. Гнездо располагалось в кроне ольхи на высоте около 12 м. Осмотр гнезда 15 мая показал, что постройка была

хорошо отремонтирована, содержала большое количество зеленых веток. В гнезде находилась насиживающая птица. 4 мая насиживание продолжалось. 26 мая гнездо оказалось брошенным. Причину этого установить не удалось.

Зимняк – *Buteo lagopus*. Особи этого вида регулярно регистрируются в осенне-зимний период на описываемой территории. Большинство встреч приурочены к опушке леса на границе с лугами и сельхозугодьями, где птицы охотятся, высматривая добычу с деревьев или пролетая невысоко над землей.

Обыкновенный канюк – *Buteo buteo*. Наряду с черным коршуном – это самый многочисленный вид хищных птиц Жировского леса. Из четырех известных гнезд канюка три гнезда располагались в пойменной судубраве, из них два на дубе и одно на ветле. Еще одно гнездо найдено в ольшанике. В большинстве случаев гнезда находились в глубине лесного массива на относительном удалении от опушек и полян. Высота их расположения варьировала от 6 до 12 м. При этом все гнезда были построены в средней или нижней части стволов деревьев, на скелетных ветвях, вплотную к стволу.

Орел-карлик – *Hieraetus pennatus*. Пара птиц этого вида была встречена при осмотре одного из гнезд 23.04.2017. Гнездо находилось в развилке крупной ветви дуба, растущем в пойменной судубраве. Высота расположения постройки составляла около 13 м. Гнездо было хорошо отремонтировано. Во время осмотра неожиданно появилась птица светлой морфы. Она кружила над гнездовым деревом на большой высоте, не подавая голоса, в течение всего времени, пока мы там находились. Чуть позже к ней присоединилась вторая птица темной окраски.

При повторном посещении 11 июня под гнездом обнаружено небольшое количество помета. Ни в самом гнезде, ни около него птиц не отмечено. Наблюдение за гнездом затруднял густой подлесок, сильно развитый на этом участке леса. Позже нам так и не удалось найти дополнительных свидетельств о принадлежности этого гнезда орлу-карлику, однако перечисленные выше признаки позволяют считать это вполне вероятным.

Большой подорлик – *Aquila clanga*. Гнездо этого вида найдено 15.04.2017. Оно располагалось на высоте около 10 м в развилке крупных ветвей полузасохшей ветлы, растущей на берегу небольшого зарастающего водоема среди пойменного луга. В момент обнаружения одна из взрослых птиц находилась на гнезде. Гнездовая постройка выглядела очень рыхлой и производила впечатление либо сильно обветшавшей, либо наоборот, новой, находящейся на далекой от заверше-

ния стадии.

При повторном посещении 26 мая гнездо выглядело гораздо основательнее, самка насиживала кладку. 13 июня она уже не насиживала, а сидела на краю гнезда. Под гнездовой постройкой отмечено незначительное количество помета. 27 июня в гнезде находился один птенец в пуховом наряде.

В течение всего гнездового периода постоянно можно было видеть взрослых птиц, охотящимися над пойменными лугами в окрестностях гнезда. Единственный раз мы наблюдали одного из родителей с добычей, ей оказался самец прыткой ящерицы (*Lacerta agilis*). 2 августа в гнезде находился совсем выросший птенец. 12 августа гнездо было уже пустым.

Орлан-белохвост – *Haliaeetus albicilla*. Вид, регулярно встречающийся на территории Жировского леса на протяжении всего года.

Гнездо белохвоста найдено зимой в пойменном ольшанике в периферической части поймы. Оно располагалось на ольхе, на высоте около 13 м. Вблизи гнездового дерева снег был покрыт многочисленными каплями помета, что свидетельствовало о постоянном присутствии здесь птиц даже в зимний период. Возможно, в районе гнезда птицы оставались на ночевку. При посещении гнезда 25 февраля самка уже насиживала, а самец отдыхал на суку в непосредственной близости от гнезда. К сожалению, проследить успешность гнездования не удалось в силу недоступности места гнездования в весенне-летний период.

В холодное время года на территории Жировского лесного массива регулярно регистрируются зимующие, чаще всего молодые, птицы. Иногда нам случалось наблюдать до шести молодых белохвостов одновременно. В поисках пищи птицы постоянно курсируют вдоль незамерзающей излучины Дона напротив с. Рудкино. Неоднократные встречи птиц в зимний период происходят также на лесных озерах, в местах выхода родников, где сохраняются участки незамерзшей воды. В декабре 2016 г. на Жировском озере нами было отмечено пять молодых орланов, кормившихся на трупе кабана. Туша животного лежала на берегу, практически у самого уреза воды.

Таким образом, за прошедшие полвека, со времени проведения исследований в Жировском лесу И.И. Барабаш-Никифоровым и Л.Л. Семаго, фауна дневных хищных птиц этого лесного массива претерпела значительные изменения. Исчезли могильник, змеяед, европейский тювик, что, на наш взгляд, связано как с усилением рекреационной нагрузки на эту территорию (и, как следствие, возрастанием фактора беспокойства для птиц), так и с глобальной тенденцией сни-

жения численности этих видов в последнее время в европейской части нашей страны. С другой стороны, фауна гнездящихся в Жировском лесу хищных птиц пополнилась за счет таких видов, как орлан-белохвост и большой подорлик, ранее здесь не размножавшихся. Вероятно также гнездование орла-карлика и обыкновенного осоеда.

Литература

Барабаш-Никифоров И.И., Семаго Л.Л., 1963. Птицы юго-востока Черноземного центра. - Воронеж: Изд-во Воронежского ун-та. - 209 с.

Кадастр особо охраняемых территорий Воронежской области, 2001 / Под ред. проф. О.П. Негрובה. - Воронеж: Изд-во Воронежского ун-та. - 146 с.

Хищные птицы Воронежского заповедника и динамика их фауны в XX-XXI веках Birds of prey of the Voronezh Nature Reserve and their fauna dynamics in the XX-XXI centuries

П.Д. Венгеров, Г.С. Бутов

*Воронежский государственный природный
биосферный заповедник имени В.М. Пескова*

E-mail: pvengerov@yandex.ru

В Воронежском заповеднике, основанном сначала на региональном уровне в 1923 г. в качестве «бобрового», стационарные орнитологические наблюдения длительное время не проводились. Ситуация изменилась только в 1936 г., когда в штат заповедника, как следует из приказа директора, был принят «младшим научным работником по полевой работе и орнитологии» Николай Калиникович Павловский. Несмотря на известные трудности во всех сферах жизни в те годы, частые перемены в занимаемых должностях, Н.К. Павловскому удалось заложить основы фаунистических и экологических исследований птиц в заповеднике. В 1940 г. им подготовлена рукопись «Птицы ВГЗ», которая, к сожалению, не сохранилась. Однако ее материалы, дополненные сведениями, собранными И.И. Барабаш-Никифоровым в 1938, 1941, 1942 и 1944 гг., были полностью опубликованы во втором выпуске трудов заповедника при фаунистическом описании наземных позвоночных данной территории (Барабаш-Никифоров, Павловский, 1948).

В названной работе точные количественные данные о дневных хищных птицах встречаются нечасто, однако имеющиеся оценки относительного обилия и экологические характеристики позволяют получить определенное представление о состоянии практически всех видов.