

- Сапельников С.Ф., 2015. Новое поселение пустельги в окрестностях Воронежского заповедника // XIV Международная орнитологическая конференция Северной Евразии, ч. I. Тезисы. - Алматы. - С.439-440.
- Сапельников С.Ф., Венгеров П.Д., 2007. Орел-могильник в Воронежском заповеднике // Труды Воронежского заповедника, вып.25.- Воронеж. - С.75-95.
- Сапельников С.Ф., Венгеров П.Д., 2008. Змеяяд в Воронежском заповеднике // Материалы регионального совещания «Проблемы ведения Красной книги». - Липецк. - С.102-107.
- Сапельников С.Ф., Сапельникова И.И., 2010. Гнездование змеяяда в Воронежском заповеднике в 2009-2010 гг. // Редкие виды грибов, растений и животных Липецкой области: Информационный сборник материалов, вып.3. - Липецк. - С.49-58.
- Сапельников С.Ф., Соколов А.Ю., Венгеров П.Д., Нумеров А.Д., 2008. Большой и малый подорлики в Воронежской области // Изучение и охрана большого и малого подорликов в Северной Евразии: Мат-лы V Международн. конф. по хищным птицам Сев. Евразии.- Иваново. - С.220-227.
- Сапельников С.Ф., Штарёв Р.Ф., 2015. Опыт учёта орлана-белохвоста и беркута в Воронежском заповеднике с помощью подкормки и фотоловушек // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России: Мат-лы 6-й Международн. науч.-практ. конф.- Рязань. - С.455-456.
- 

## **Редкие дневные хищные птицы Курской области** Rare species of birds of prey in the Kursk Region

**А.А. Власов, В.И. Миронов, О.П. Власова, Е.А. Власов**

*Центрально-Черноземный заповедник*

E-mail: andrejvlassoff@mail.ru

Курская область расположена в лесостепной зоне в центре Европейской равнины, на юго-западе имеет внешние границы с Украиной. Площадь области 30 тыс. кв. км, население 1,14 млн. человек. Территория области значительно освоена в сельскохозяйственном отношении, около 77% земель распаханно, лесистость составляет всего 8%, есть крупные промышленные предприятия: Михайловский ГОК, Курская АЭС. Естественная степная растительность сохранилась только по балкам и на территории Центрально-Черноземного заповедника.

Центрально-Черноземный заповедник (ЦЧЗ) расположен в южной части Среднерусской возвышенности, состоит из 6-ти отдельных участков общей площадью 5,3 тыс. га, расположенных в центре (Стрелецкий и Казацкий участки), на востоке (участки Букреевы Бармы и Баркаловка) и на юге (участки Зоринский и Пойма Псла) Курской области. Орнитофауна ЦЧЗ насчитывает 227 видов, из них птиц, внесенных в Красную книгу Российской Федерации, – 25 видов, а птиц, вне-

сенных в Красную книгу Курской области, – 43 вида. Таким образом, 68 видов птиц, или 30% орнитофауны заповедника имеют особый природоохранный статус.

Ниже приведены сведения по встречам птиц, занесенных в Красную книгу России.

**Скопа** – *Pandion haliaetus* (Linnaeus, 1758)

Редкий пролетный и, возможно, гнездящийся вид. В гнездовой период отмечен в бассейнах рек Сейм, Свапа, Псёл и Оскол.

Залетные особи периодически отмечались на участках ЦЧЗ. Одна скопа встречалась в течение недели в сентябре 1963 г. на Стрелецком участке, пролетная птица отмечена 25 апреля 1981 г. на опушке леса на Казачком участке, 25 мая 1982 г. одна скопа отмечена в охранной зоне Стрелецкого участка. На Стрелецком участке одна скопа встречена 22 сентября 1986 г. (Костин и др., 1999). Одна птица отмечена 10 октября 2003 г. на прудах Обоянского рыбхоза в ближайших окрестностях участков Зоринский и Пойма Псла. Одна скопа 24 августа 2006 г. летала над прудами Обоянского рыбхоза со стороны ур. Расстрелище (Зоринский участок ЦЧЗ, Обоянский район). 13 сентября 2006 г. в этом же месте одна птица летала над прудами, затем сделала бросок и с рыбой (каarp) полетела к лесу. По сведениям директора Обоянского рыбхоза А.М. Соклакова, скопы появились на этой территории в конце августа, и в отдельные дни он наблюдал 5-6 птиц одновременно. Одиночная скопа в окрестностях Зоринского участка ЦЧЗ была отмечена 23 мая 2007 г.

Одну птицу наблюдали 28 июня 1999 г. в пойме р. Сейм над опушкой Банищанского леса (Корольков, Миронов, 2002). Пролетная скопа отмечена 28 сентября 2007 г. над прудом в окрестностях д. Лукашевка Курчатовского района. Большинство встреч этого вида на территории области приходится на весенние (апрель-май) и осенние (август-сентябрь) месяцы. Самая ранняя встреча скопы – 3 апреля 2011 г., самая поздняя – 10 октября 2003 г. На северо-западе Курской области (Железногорский район, территория Михайловского ГОКа) встречи скопы (взрослые и молодые птицы) отмечены в 2011, 2017 и 2019 гг. По данным Д. Свиридова (наст. сборник), на этой территории может находиться гнездовой участок скопы. В 2017, 2019 гг. мы специально изучали данную территорию, встречи скопы (взрослых и молодых птиц) отмечены здесь в период с августа по сентябрь.

На территории Курской области известно еще одно вероятное место гнездования скопы – пойменный лес в окрестностях д. Некрасово Рыльского района. Возможно гнездование и в других крупных лесных массивах по р. Сейм.

**Степной лунь** – *Circus macrourus* (S.G. Gmelin, 1771)

Очень редкий пролетный и нерегулярно гнездящийся вид. М.А. Рязанцев (1929) отмечал степного луня как обычного на пролете, но редкого на гнездовании. Е.С. Птушенко и А.А. Иноземцев (1968) высказывают предположение, что в середине XIX столетия Курская область, наряду с Киевской, Харьковской и Воронежской, являлась северной границей распространения степного луня. В последующие годы она сместилась значительно севернее, достигнув Московской, Ярославской и других областей, и продолжает продвижение на север и северо-запад.

Известны два случая вероятного гнездования на Казачком участке (Елисеева, 1967). Последний раз на гнездовании в ЦЧЗ степной лунь отмечен в 1990 г. – пара гнездилась в Казачьей степи (Костин и др., 1999). На территории ЦЧЗ кочующие степные луни встречались в июле-августе (Елисеева, 1959).

Последние встречи степного луня в ЦЧЗ: 18 и 20.10.2006, одиноким самец охотился на скошенном поле в охранной зоне Стрелецкого участка; две птицы пролетели 8 апреля 2012 г. над Зоринским участком ЦЧЗ (Обоянский район) в восточном направлении; самец степного луня отмечен над Стрелецким участком ЦЧЗ 20 сентября 2018 г.

**Европейский тювик** – *Accipiter brevipes* (Severtzov, 1850)

Очень редкий залетный, в прошлом гнездящийся вид. На гнездовании в Курской области отмечен летом 1930 г. в северной части бывшего Дмитриевского уезда (Птушенко, Иноземцев, 1968). Е.С. Птушенко (1940) сообщал о гнездовании тювика на Стрелецком участке ЦЧЗ: «21 июля 1937 г. Неструев нашел гнездо и вблизи от него трех вполне оперившихся птенцов, один из которых попал в его сборы». Позднее на гнездовании его не отмечали. В январе 1987 г. тювик дважды замечен на центральной усадьбе заповедника (Стрелецкий участок ЦЧЗ). Один раз напал на подсадную птицу, выставленную в клетке возле тайника (Корольков А.К.).

**Курганник** – *Buteo rufinus* (Cretzschmar, 1827)

Редкий пролетный и гнездящийся вид. Северная граница распространения курганника проходила южнее Курской области. Впервые в Центральном Черноземье жилое гнездо этого вида обнаружено в ЦЧЗ в 1983 г. (Костин, 1986). На Стрелецком участке с 1983 по 1986 г. одна пара гнездилась в небольшом (около 200 га) массиве леса с системой логов, окруженном полями охранной зоны заповедника. В выводке ежегодно отмечалось 2-3 птенца. В 1987 г. на гнездовом участке птицы регистрировались в последний раз.

В 2006 г., после 20-летнего отсутствия сведений по гнездованию

курганника в Курской области, был отмечен еще один случай успешного размножения этого вида (Сапельников, Власов, 2007), на этот раз на территории охранной зоны самого восточного участка ЦЧЗ – Баркаловки (Горшеченский район). Здесь в небольшой байрачной дубраве, расположенной в километре к югу от границы заповедного ур. Городное, 14.07.2006 были обнаружены четыре летных птенца курганника. Слетки сидели от 5 до 20 метров друг от друга на нижних ветвях опушечных дубов всего в 2–4-х м от земли. Однако при приближении наблюдателей они поочередно перелетели гораздо выше в кроны соседних деревьев и на их вершины. В 2007 г. жилое гнездо курганника было обнаружено уже на территории участка Баркаловка; кроме того, одиночные птицы были отмечены в апреле на Стрелецком участке ЦЧЗ, 29 июля – в Точилином логу в окрестностях с. Старомеловое Горшеченского района, 24 августа – на Зоринском участке ЦЧЗ.

В 2015 г. два гнезда курганника найдены в охранной зоне Стрелецкого и Казацкого участков ЦЧЗ (Соколов, Власов, 2016), гнездо вблизи Казацкого участка использовалось еще несколько лет.

#### **Степной орел – *Aquila nipalensis* (Hodgson, 1833)**

Единственное свидетельство о встрече этого вида в Курской области относится к середине XX века. Одиночного степного орла регулярно наблюдали в течение июля 1951 г. в северной части Казацкой степи ЦЧЗ (Елисеева, 1959).

#### **Змеяед – *Circaetus gallicus* (Gmelin, 1788)**

Крайне редкий, возможно, гнездящийся вид. Убитый взрослый самец найден на опушке широколиственного леса вблизи ур. Банищанская лесная дача Льговского района 26.06.1976. Пролетный змеяед встречен 04.09.2003 в пойме р. Псёл в окрестностях с. Горналь Суджанского района. Сразу две встречи змеяеда отмечены в 2019 году: Е. Скляр сфотографировал змеяеда 19 июля над р. Свапой в окрестностях с. Михайловка Железнодорожного района и В. Ткачева сфотографировала молодую птицу 30 июля в окрестностях д. Попово-Лежачи в пойме р. Сейм в Глушковском районе.

#### **Большой подорлик – *Aquila clanga* Pallas, 1811**

Редкий пролетный и, возможно, гнездящийся вид. В качестве залетной птицы в осенний период указан М.А. Рязанцевым (1929). Бассейн р. Сейм большой подорлик покидает к середине ноября (Птушенко, Иноземцев, 1968).

В.И. Елисеева (1959) отмечала неоднократные встречи подорликов в конце марта 1950 г. на опушке Казацкого леса, в конце сентября 1952 г. в ур. Дуброшина ЦЧЗ и на полях соседнего колхоза. Регулярно отмечался в ур. Банищанская лесная дача (Льговский район) в

июне 1976 г. и июле 1979 г. (Макаров, Миронов, 1988). Одна птица встречена 09.06.1996 в пойме р. Сейм на опушке Банищанского леса (Корольков, Миронов, 2002).

На Стрелецком участке ЦЧЗ дважды встречен на пролете 30 апреля и 24.09.1986 (Костин и др., 1999). Госинспектор Зоринского участка А.Н. Бабанских наблюдал на участке 5 и 10.05.2006 большого подорлика, за ним гонялись деревенские ласточки.

**Малый подорлик** – *Aquila pomarina* C.L. Brehm, 1831

Редкий пролетный и, возможно, гнездящийся вид. Первая встреча малого подорлика в Курской области отмечена М.П. Федотовым (ИГ АН СССР) 18.05.1990 в охранной зоне Стрелецкого участка ЦЧЗ. На пролетавшую над полем птицу напала самка полевого луня.

В последние несколько лет участились летние залёты малого подорлика на территорию Курской области (Сапельников, Власов, 2010). В частности, погибший (по всей видимости, от удара электротокком) орёл был обнаружен 25.04.2009 в охранной зоне участка Баркаловка Центрально-Черноземного заповедника (ЦЧЗ). 19.05.2009 кружащий над колонией серых цапель подорлик отмечен на участке Пойма Псла ЦЧЗ на юге Курской области. Три встречи отмечены в 2015 г.: 25 мая – над оз. Линёво восточнее г. Курск (сообщение П.В. Кудрина), 27 июля – в 3 км от с. Карыж Глушковского района на юго-западе области (пару подорликов встретила В.И. Ткачёва) и 10 сентября – в охранной зоне Стрелецкого участка ЦЧЗ (по описанию замдиректора заповедника по охране Н.А. Малешина, птица, очень похожая на малого подорлика). Последняя встреча имела место 04.05.2018 в окрестностях д. Горностаевка Рыльского р-на на западе Курской области – на окраине самого большого лесного массива региона – Банищанского леса.

**Могильник** – *Aquila heliaca* Savigny, 1809

Очень редкий залетный вид. Встречается преимущественно во время осенних кочевков (Рязанцев, 1929). Могильник зарегистрирован К.Г. Бердниковым 08.04.1982 в Стрелецкой степи (судя по окраске не совсем еще взрослая особь) и 20.04.1982 над залежью «Дальнее поле» Казацкого участка ЦЧЗ. Охотившуюся птицу на участке Букреевы Бармы ЦЧЗ 25.04.1986 отметил А.Б. Костин.

В гнездовой период отмечен в окрестностях ур. Банищанская лесная дача в Льговском районе. Одна птица 10.06.1999 кружилась над лугами у д. Пристень, постепенно смещаясь к Банищанскому лесу (Корольков, Миронов, 2002).

**Беркут** – *Aquila chrysaetos* (Linnaeus, 1758)

Очень редкий пролетный и кочующий вид. М.А. Рязанцев (1929) отмечал беркута как случайно залетный вид на осенних кочев-

ках. В.И. Елисеева (1959), ссылаясь на сообщение бывшего старшего лесничего ЦЧЗ В.К. Герцык, приводит сведения о встрече беркута зимой 1939/40 г. в Стрелецкой степи. В.К. Лебедев сообщил о добыче беркута в ноябре 1950 г. у с. Харасеи Дмитриевского района. Поблизости осенью 1951 г. наблюдали одновременно трех беркутов, отдыхавших в поле на скирдах соломы. Молодой беркут был ранен браконьерами 21 ноября 1976 г. у пос. Чистое Железногорского района. Поблизости держалась еще одна птица. Отмечен В.И. Елисеевой в ЦЧЗ на Стрелецком участке в ноябре 1984 г. Пролетные, движущиеся в западном направлении птицы были встречены на этом участке 24 сентября 1986 г. и 31 октября 1987 г. (Костин и др., 1999). Т.о., за всю историю орнитологических наблюдений в XX веке в Курской области беркут был отмечен всего 7 раз и только на осенне-зимних кочевках.

Последний раз в Курской области беркут был зарегистрирован А.Б. Костиным 28 лет назад – 31.10.1987 на Стрелецком участке ЦЧЗ. Первая встреча беркута в XXI в. произошла 27.03.2015 в Суджанском районе Курской области. Взрослую птицу сфотографировал Е. Скляр недалеко (70-80 м) от автомобильной дороги, на поле она расклевывала труп лисицы. Пролетавшего молодого беркута Е.Скляр сфотографировал 23.02.2019 в Кореневском районе, по всей видимости, эта же птица была встречена нами 10.03.2019 на Стрелецком участке ЦЧЗ (Курский район) недалеко от места реинтродукции степных сурков.

#### **Орлан-белохвост – *Haliaeetus albicilla* (Linnaeus, 1758)**

Редкий залетный вид, появляющийся на территории Курской области в период сезонных миграций. В качестве случайно залетной птицы отмечен на осеннем пролете М.А. Рязанцевым (1929). В ЦЧЗ встречен в 1986 г. в охранных зонах Казацкого участка и в 1991 г. участка Баркаловка. Одну птицу наблюдали 15 сентября 1991 г. в ур. Знаменская роща в окрестностях г. Курска и в 2007 г. – 24 октября и 2 ноября – над большим рыбозаводным прудом в окрестностях д. Толстый Лог Суджанского района. Один орлан-белохвост парил 9 ноября 2007 г. над южной частью водоема-охладителя Курской АЭС напротив центральной набережной г. Курчатова.

Крупные размеры птицы привлекают внимание, и она, при случае, становится добычей браконьеров. Самец орлана был убит 22 ноября 1954 г. на Пименовском поле в окрестностях Курска, в тумане он налетел на стадо коз и был застрелен пастухом. В ноябре 1978 г. молодой орлан убит браконьером в Железногорском районе. В декабре того же года раненая птица подобрана на территории Суджанского района. Погибшего взрослого самца 12 апреля 2007 г. обнаружил на участке Букреевы Бармы ЦЧЗ госинспектор Ю.С. Афанасьев.

В границах Курской области все достоверно известные и при этом крайне редкие встречи белохвостов в конце XX в. регистрировались исключительно в осенний период (Власов, Миронов, 2008). К концу 2000-х гг. эти пернатые хищники стали встречаться в области чаще и в другие сезоны года, в том числе весной и летом. В мае-июне 2010 г. госинспектор ЦЧЗ А.В. Солопов в охранной зоне участка Букреевы Бармы регулярно наблюдал, как пойманную на пруду рыбу орлан уносил в направлении заповедного урочища. Здесь же взрослые птицы и, вероятно, их лётные птенцы постоянно наблюдались и на протяжении 2011-2012 гг., а в октябре 2013 г. в охранной зоне Букреевых Барм (в пойме р. Камышенка между д. Екатериновка и с. Большие Бутырки Мантуровского р-на) было найдено гнездо этой пары – на сегодняшний день пока единственное достоверно известное в регионе.

Молодой орлан-белохвост, помеченный цветными кольцами, был сфотографирован 29.10.2015 в охранной зоне участка Букреевы Бармы ЦЧЗ, птица была окольцована в Дарвинском заповеднике.

Между тем результаты наблюдений в июле 2017 г. на технических водоёмах Михайловского ГОКа (Железногорский р-н), в ходе которых на пульпохранилище неоднократно была встречена семья орланов (2 взрослых и 2 молодых), позволяют предполагать возможность их гнездования и в этой части региона (Соколов и др., 2019).

**Балобан** – *Falco cherrug* J.E. Gray, 1834

Редкий пролетный, в прошлом гнездящийся вид. В.Г. Плигинский (1926) отмечал его на полях. М.А. Рязанцев (1929) относил к редким гнездящимся птицам. Е.С. Птушенко (1940) наблюдал балобана 29.05.1937 на Стрелецком участке ЦЧЗ. В.И. Елисеева (1959) указывает на залеты в Стрелецкую степь одиночных птиц из поймы Сейма. В последующем одиночные балобаны отмечались на Стрелецком участке в июне 1965 г., 08.06.1981 и 28.09.1986, на Казацком участке 04.06.1979 и на участке Баркаловка 28.04.1975 (В.И. Елисеева). Кочующая птица на Стрелецком участке встречена 08.11.1987 (Костин и др., 1999).

Летом 2009 г. молодая птица, помеченная в Венгрии спутниковым передатчиком, находилась на территории Курской области почти месяц. За это время она пролетела по ее северной половине через Дмитриевский, Коньшевский, Железногорский, Фатежский, Поньровский, Золотухинский, Щигровский, Черемисиновский, Советский, Касторенский и Горшеченский районы. В районе п. Касторное сокол задержался и сделал несколько вылетов в разных направлениях, в т.ч. побывал в охранной зоне участка Баркаловка ЦЧЗ, расположенного в Горшеченском районе (Власов, 2010).

**Кречет** – *Falco rusticolus* Linnaeus, 1758

Крайне редкий залетный вид. В качестве случайно залетной птицы отмечен для Курской области М.А. Рязанцевым (1929). В ноябре 2004 г. сотрудники Обоянского РОВД Курской области пресекли незаконную контрабанду хищных птиц, среди которых оказалось 4 кречета, предположительно камчатского подвида. Суд конфисковал птиц и передал на ответственное хранение в Центрально-Черноземный заповедник. Впоследствии все птицы (еще два балобана алтайского подвида) были переданы заповедником в питомник хищных птиц заповедника «Галичья гора» в Липецкой обл. (Власов, 2010).

**Сапсан** – *Falco peregrinus* Tunstall, 1771

Крайне редкий пролетный, в прошлом оседлый и гнездящийся вид. М.А. Рязанцев (1929) приводит его в списке оседлых птиц. В качестве гнездящейся птицы Курской области упоминается Г.П. Дементьевым (1951).

Первая встреча этого вида на территории ЦЧЗ зарегистрирована 03.06.1979, на Казацком участке отмечен пролетный сапсан (к.б.н. Шашаков Э.В., Владимирский пединститут). Сапсан встречен на опушке ур. Бабка Стрелецкого участка 04.05.1985, Н.Л. Семенова видела одного взрослого самца, сидящего на дубе. На участке Букреевы Бармы 25.05.1988 обнаружена пара сапсанов. Самец находился в прошлогоднем гнезде коршуна, самка сидела на ветке над гнездом. При виде людей обе птицы улетели. При последующих проверках гнездо оказалось незанятым, птицы больше не наблюдались (Корольков и др., 1992).

В западных районах Курской области 21.09.2009 была зарегистрирована помеченная спутниковым передатчиком на п-ве Ямал взрослая самка сапсана, которая 07.11.2009 достигла мест зимовок в Португалии (Власов, 2010). По всей видимости, подобная миграция вида отмечена для территории расположения Курской АЭС (Курчатовский район). Молодая птица 05.10.2013 сидела на обочине дороги на разделительной косе водоема-охладителя КуАЭС, заросшей древесно-кустарниковой растительностью. Сапсан практически доел пойманную молодую озерную чайку. При приближении машины птица взлетела, сделала несколько кругов над наблюдателями и скрылась в западном направлении.

Таким образом, через территорию Курской области проходят миграционные пути сапсанов из тундры Западной Сибири в юго-западную Европу.

**Степная пустельга** – *Falco naumanni* Fleischer, 1818

Очень редкий залетный вид. Одна птица была добыта в конце августа 1998 г. в Беловском районе (Чернышев, 2004).

### Литература

- Власов А.А., 2010а. Встречи балобана и сапсана в Курской области по данным спутниковой телеметрии (по материалам Интернет) // Иссл. по Красной книге Курской области. Вып 2.- Курск. - С.8-9.
- Власов А.А., 2010б. Предотвращение контрабанды кречета и балобана через территорию Курской области // Иссл. по Красной книге Курской области. Вып 2.- Курск. - С.9-10.
- Власов А.А., Миронов В.И., 2008. Редкие птицы Курской области.- Курск.- 126 с.
- Дементьев Г.П., Гладков Н.А., Птушенко Е.С., Спангенберг Е.П., Судилковская А.М., 1951. Птицы Советского Союза, т. 1.- М.: Сов. наука.- 658 с.
- Елисеева В.И., 1959. Список млекопитающих и птиц Центрально-Черноземного заповедника и некоторые данные по фенологии их миграций и размножения // Тр. Центр.-Черноземн. гос. зап-ка им. проф. В.В. Алехина. Вып. 5.- С.377-419.
- Елисеева В.И., 1967. Дополнение к списку млекопитающих и птиц Центрально-Черноземного заповедника // Тр. Центр.-Черноземн. гос. зап-ка им. проф. В.В. Алехина. Вып. 10.- С.73-82.
- Корольков А.К., Власов А.А., Беляков В.Б., Костин А.Б., 1992. Новые и редкие виды птиц и млекопитающих Центрально-Черноземного заповедника // Чтения памяти проф. В.В. Станчинского.- Смоленск: Изд-во СГПИ.- С.65-66.
- Корольков А.К., Миронов В.И., 2002. Орнитофауна Банищанских лесов Курской области // Изучение и охрана природы лесостепи: Мат-лы науч.-практ. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения В.В. Алехина.- Тула.- С.98-107.
- Костин А.Б., 1986. О гнездовании курганника в Центрально-Черноземном заповеднике // Актуальн. пробл. орнитологии.- М., Наука.- С. 229-231.
- Костин А.Б., Беляков В.Б., Корольков А.К., 1999. Материалы по некоторым редким видам птиц Центрально-Черноземного биосферного заповедника и сопредельных территорий // Редкие виды птиц и ценные орнитологические территории Центрального Черноземья.- Липецк. - С. 112-113.
- Макаров В.В., Миронов В.И., 1988. Материалы по орнитофауне Курской области // Фауна и экология животных лесостепной зоны ЦЧО.- Курск: Изд-во КГПИ.- С.92-104. Деп. ВИНТИ 29.11.1988 г. № 8398-В88.
- Плигинский В.Г., 1926. Животные Курской области // Курский край. Сборник по природе, истории, культуре и экономике Курской губернии.- Курск: Коопер. изд-во «Советская деревня». Вып. 2. - С. 83-95.
- Птушенко Е.С., 1940. Предварительные сведения о фауне позвоночных Стрелецкой и Казахской степей // Тр. Центр.-Черноземн. зап-ка, вып.1.- С.313-320.
- Птушенко Е.С., Иноземцев А.А., 1968. Биология и хозяйственное значение птиц Московской области и сопредельных территорий.- М: Изд-во МГУ.- 461 с.
- Рязанцев М.А., 1929. Птицы юго-западной части ЦЧО // Известия Курского общества испытателей краеведения. Вып. 4, 5, 6.- Курск. - С.8-26.
- Сапельников С.Ф., Власов А.А., 2007. Успешное гнездование курганника в районе участка Баркаловка Центрально-Черноземного заповедника // Роль особо охраняемых природных территорий лесостепной и степной природных зон в сохранении и изучении биологического разнообразия.

- Мат-лы науч.-практ. конф., посвящ. восьмидесятилетию Воронежского гос. природн. биосферн. заповедника.- Воронеж: ВГПУ. - С.196-198.
- Сапельников С.Ф., Власов А.А., 2010. Малый подорлик, курганник и орёл-карлик на участке Баркаловка и Букреевы Бармы Центрально-Черноземного заповедника // Иссл. по Красной книге Курской области. Вып 2.- Курск. - С. 18-22.
- Свиридов Д.А., 2020. О некоторых редких видах хищных птиц юго-западной части Орловской области (наст. сборник).
- Соколов А.Ю., Власов А.А., 2016. Новые данные по гнездованию курганника в западной части Центрального Черноземья // Хищные птицы Северной Евразии. Проблемы и адаптации в современных условиях: Мат-лы VII Международ. конф. РГСС.- Ростов-на-Дону: Изд-во ЮФУ.- С 454-458.
- Соколов А.Ю., Сарычев В.С., Власов А.А., 2019. Представители родов *Aquila* и *Haliaeetus* в гнездовой фауне Центрального Черноземья: современное состояние и перспективы существования // Пернатые хищники и их охрана. Вып. 38. - С. 109-126.
- Чернышев А.А., 2004. Изучение орнитофауны естественных и антропогенных ландшафтов (на примере Курской области).- Воронеж: Изд-во Воронеж. гос. ун-та. - 192 с.
- 

## Редкие гнездящиеся дневные хищные птицы Сарыкума и его окрестностей

### The rare breeding birds of prey of Sarykum and its vicinities

Г.С. Джамирзоев<sup>1,2</sup>, С.А. Букреев<sup>3</sup>

- <sup>1</sup>Государственный природный заповедник «Дагестанский»,  
<sup>2</sup>Институт экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН  
<sup>3</sup>Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН  
E-mail: dzhamir@mail.ru

Регулярные орнитологические наблюдения на участке «Сарыкумские барханы» заповедника «Дагестанский», в его охранной зоне и на прилегающих территориях хребта Нарат-Тюбе и Буйнакской котловины проводятся нами с начала 2000-х гг. В работе, помимо материалов авторов, использованы литературные сведения, материалы Летописи природы заповедника, а также личные сообщения и данные, полученные в ходе совместных исследований с участием П. Хамфри, Ф.М. Джигеровой, В.Н. Мосейкина, Ю.А. Быкова, И.В. Карякина, Р.Х. Пшегусова, А.Г. Перезовова, Х.Н. Исмаилова и др.

Всего на рассматриваемой территории зарегистрировано 33 вида дневных хищных птиц (Джамирзоев и др., 2011; Хамфри, 2016), в том числе 22 гнездящихся и летующих, из которых, в свою очередь,