

Министерство лесного хозяйства, природопользования
и экологии Ульяновской области

Научно-исследовательский центр «Поволжье»

**РЕДКИЕ ВИДЫ ПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ
УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ,
ЗАНЕСЁННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ РФ**

Материалы исследований 2012 г.

Ульяновск
2013

УДК 591.615
ББК 28.688

Авторы: М.В. Корепов, С.Г. Адамов, М.К. Адамович, В.В. Алёнин, Г.Г. Блинков, О.В. Бородин, А.С. Ваганов, М.Г. Валиева, В.А. Ермилов, Д.Ю. Карацуба, Т.Ф. Кежеватова, В.В. Кирышин, Д.А. Корепова, М.А. Корольков, А.А. Мерзлякова, Т.П. Мельник, П.В. Миронов, В.А. Михеев, А.Н. Москвичёв, Г.В. Пилюгина, С.Г. Саблин, Д.Ю. Семёнов, Н.С. Струнникова, С.А. Стрюков, Н.Н. Тимошенко, М. Фройте, Р.Ю. Шаповалов, М.М. Шашкин, В.В. Штында

Редкие виды позвоночных животных Ульяновской области, занесённые в Красную книгу РФ. Материалы исследований 2012 г. / Сост. М.В. Корепов. – Ульяновск: НИЦ «Поволжье», 2013. – 44 с.: ил.

Издание подготовлено по результатам изучения распространения и численности обитающих на территории Ульяновской области позвоночных животных, занесённых в Красную книгу РФ, на основании данных полевых исследований 2012 г. (контракт с Министерством лесного хозяйства, природопользования и экологии Ульяновской области № 33 от 01 октября 2012 г.).

Представлены оригинальные материалы по редким видам позвоночных животных, занесённым в Красную книгу РФ, собранные на территории Ульяновской области в ходе полевых исследований 2012 г.

Издание адресовано специалистам в области изучения и охраны природы Среднего Поволжья.

На передней обложке: кулик-сорока. На задней обложке: малая крачка. На стр. 5: р. Сура. На стр. 9: вид из гнезда беркута (государственный природный заказник федерального значения «Старокулаткинский»). Фото М. Корепова.

ISBN 978-5-88504-105-8

© Коллектив авторов (материалы), 2013

© НИЦ «Поволжье», 2013

ВВЕДЕНИЕ

В последнее издание Красной книги Ульяновской области (2008) внесено 97 видов позвоночных животных, 29 из которых также включены в Красную книгу Российской Федерации (2001). Среди них представители трёх классов: Костные рыбы – Osteichthyes (4 вида), Птицы – Aves (24 вида) и Млекопитающие – Mammalia (1 вид). Помимо видов, вошедших в Красную книгу Ульяновской области, в современный период (последние 50 лет) в рассматриваемом регионе отмечено ещё 12 видов птиц, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, пребывание которых у нас носит нерегулярный характер (редкие залётные и гнездящиеся).

В 2012 г. сведения о встречах видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, поступили от 29 корреспондентов. Материал собран в ходе полевых исследований, организованных профильными природоисследовательскими учреждениями и организациями Ульяновска (Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова, Ульяновский государственный университет, Научно-исследовательский центр «Поволжье», Ульяновский областной краеведческий музей им. И.А. Гончарова, Симбирское отделение Союза охраны птиц России, Областная станция юных натуралистов, Областной детский экологический центр, Детский эколого-биологический центр), а также в ходе индивидуальных исследований специалистов-биологов и любителей природы. Информация о встречах редких видов поступила из 19 районов области (Сурский, Цильнинский, Ульяновский, Старомайнский, Карсунский, Майнский, Чердаклинский, Мелекесский, Новомалыклинский, Инзенский, Вешкаймский, Барышский, Кузоватовский, Теренгульский, Сенгилеевский, Николаевский, Павловский, Старокулаткинский, Радищевский) (рис. 1).

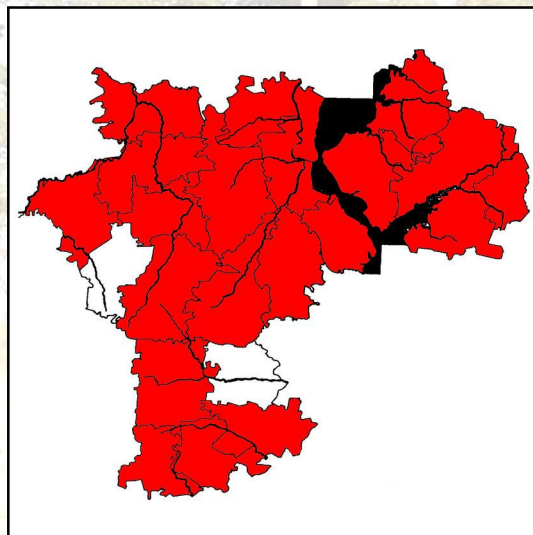


Рис. 1. Административные районы, на территории которых в 2012 г. встречены виды позвоночных животных, занесённые в Красную книгу РФ (отмечены красным цветом).

По результатам полевых работ в 2012 г. собран материал по 16 видам, в том числе: класс Костные рыбы – 2 вида, класс Птицы – 14 видов.

В видовых очерках представлена следующая информация:

- русское и латинское название вида (подвида, формы) – таксономический статус наземных позвоночных животных приведён согласно Ильяшенко В.Ю. (2001), рыб – согласно Красной книге Российской Федерации (2001);
- категория статуса редкости – согласно Красной книге Российской Федерации (2001);
- ФИО корреспондентов в порядке убывания объёма предоставленного материала либо в алфавитном порядке при равнозначном объёме материала;
- карта-схема встреч видов в 2012 г. Для рыб: красные кружочки – места встреч. Для птиц: красные кружочки – гнездовые территории с обнаруженными гнёздами; красные квадратики – гнездовые территории без обнаруженных гнёзд¹; жёлтые квадратики – встречи нетерриториальных особей (летующие, пролётные, зимующие), либо особей, статус пребывания которых не определён;
- краткий обзор состояния вида на момент выхода последнего издания Красной книги Ульяновской области (2008);
- обобщённые сведения, собранные по виду в 2012 г.;
- материалы – факты встреч вида в 2012 г.;
- примечание – новые данные по биологии и экологии вида на территории региона;
- в конце описания для некоторых таксонов приведены оригинальные фотографии.

При подготовке материалов использован ресурс орнитологической интернет-рассылки «Птицезор» (модератор Бородин О.В.).

В тексте, помимо общепринятых физико-географических, использованы следующие сокращения: вдхр. – водохранилище; окр. – окрестности; р-н – район (административный).

¹ За жилые гнездовые территории приняты участки обитания птиц, отвечающие хотя бы одному из перечисленных критериев: обнаружены гнёзда и выводки, токующие птицы, взрослые птицы в гнездовой период в гнездопригодном биотопе при условии, что гнездование вида в современный период подтверждено и характерно для региона.

КЛАСС КОСТНЫЕ РЫБЫ

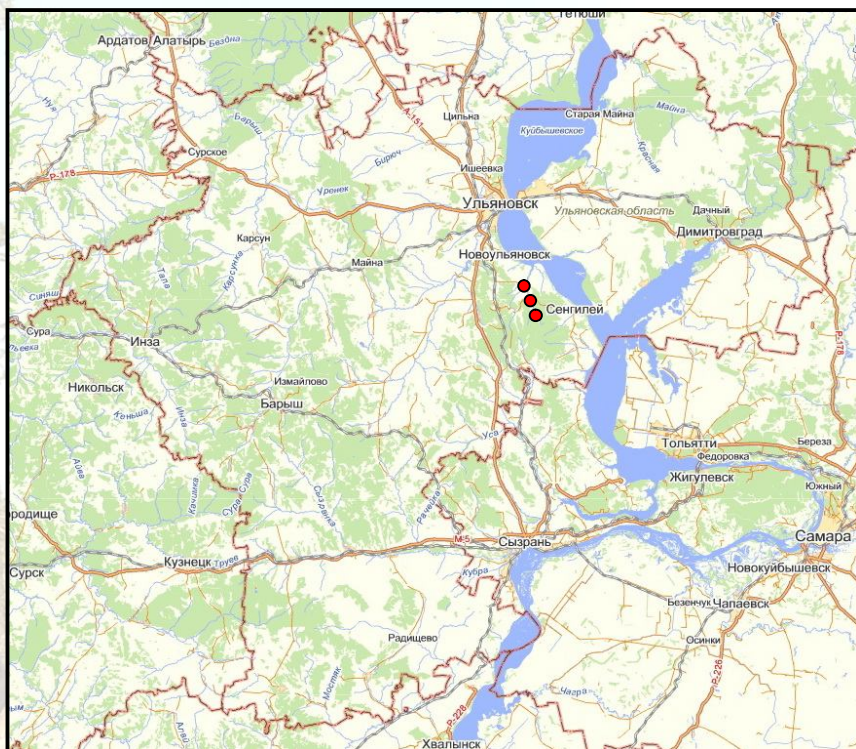


Кумжа – *Salmo trutta* (форма *fario* – ручьевая форель)

(категория 4 – неопределённая по статусу жилая форма кумжи бассейнов рек Волга и Урал, в настоящее время обособившаяся от проходной формы и существующая автономно; количество оставшихся популяций неизвестно)

Михеев В.А.

Ваганов А.С.



В пределах Ульяновской области обитает в малых холодных быстротекущих реках (Баромытка, Сенгилейка, Соколка, Атца, Арбуга, Карсунка, Бекетовка, Тереньгулька, Канака, Тушёнка) и ручьях (Стрелочный Ключ, Потапов Ключ, Белгородский Ключ) Тереньгульского, Сенгилеевского, Карсунского и Вешкаймского р-нов, а также единично регистрируется в Криушинском затоне Куйбышевского вдхр. (Семенов, 2008).

В 2012 г. подтверждено обитание ручьевой форели в р. Атца.

Материал. По материалам исследований 2011-2012 гг. ручьевая форель встречается на всём протяжении р. Атца, но основная часть популяции сосредоточена в верхнем и среднем течении, где вид обычен и встречается регулярно; в нижнем течении вид редок и встречается нерегулярно (Михеев, Марков, Спиридонов, 2012).

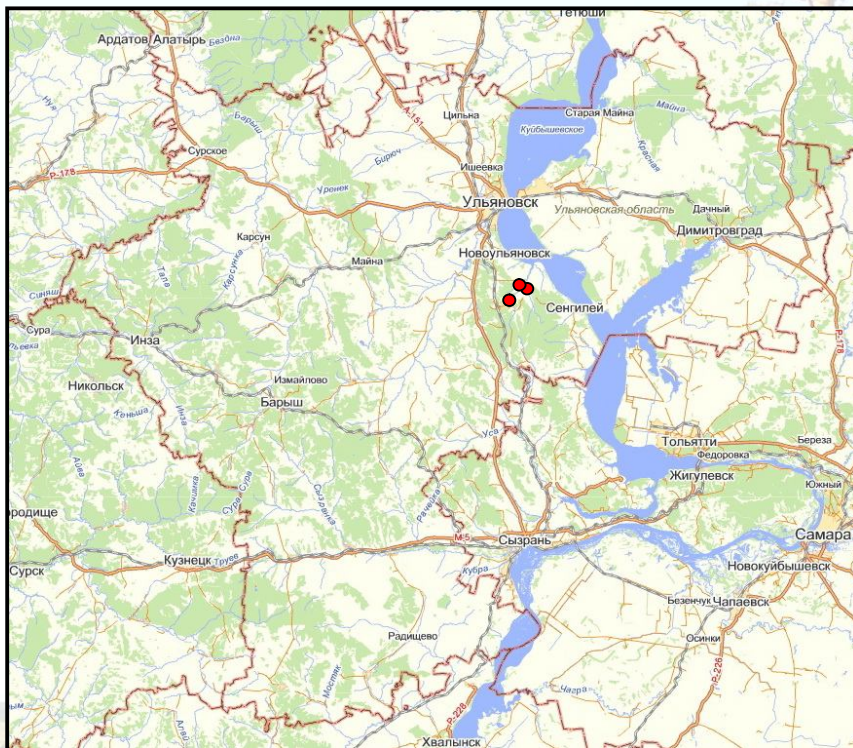
В р. Атца в окр. с. Екатериновка Сенгилеевского р-на 19 мая выловлены две ювенильные особи и одна самка.

Примечание. Размер выловленных особей в р. Атца колебался от 180 до 310 мм.

Обыкновенный подкаменщик – *Cottus gobio*

(категория 2 – сокращающийся в численности широко распространённый вид)

Ваганов С.А.



В Ульяновской области обнаружен в Куйбышевском вдхр. (Тетюшский, Ундоровский и Ульяновский плёсы), в р. Арбуга, верховьях и среднем течении р. Свияга и некоторых притоках р. Сура (Семенов, 2008).

В 2012 г. обнаружены новые точки обитания обыкновенного подкаменщика в реках Тушёнка и Атца.

Материал. В р. Тушёнка вид отмечен 12 мая в 7-8 км вверх по течению от с. Смородино Сengилеевского р-на (три самки и один самец) и 19 мая в окр. с. Екатериновка Сengилеевского р-на (две самки). В р. Атца в окр. с. Екатериновка Сengилеевского р-на 19 мая выловлена одна самка.



КЛАСС ПТИЦЫ



Скопа – *Pandion haliaetus*

(категория 3 – редкий вид)

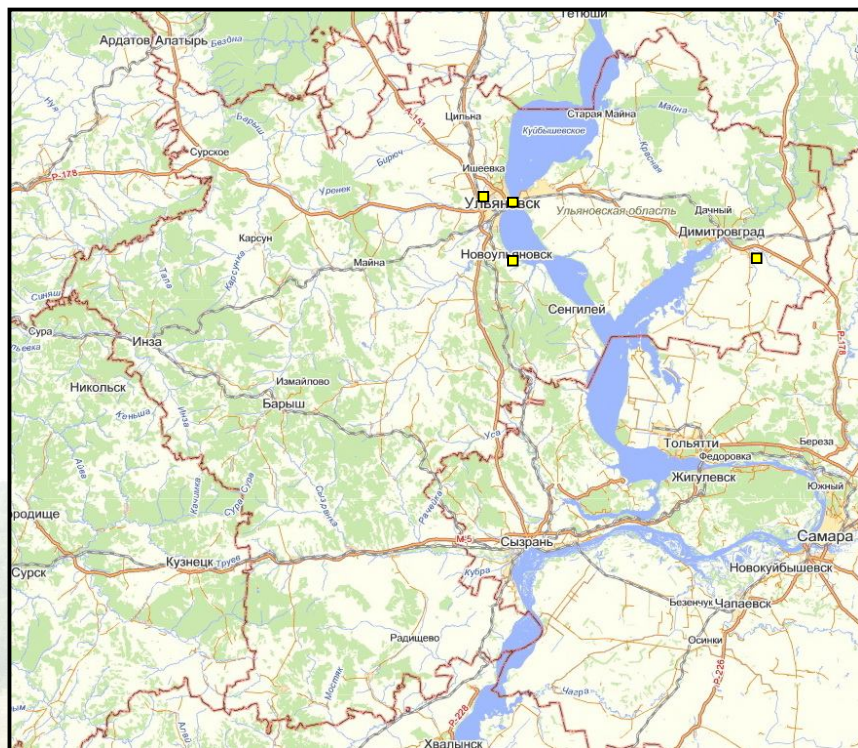
Корольков М.А.

Штында В.В.

Кирышин В.В.

Корепов М.В.

Москвичёв А.Н.



В Ульяновской области чаще всего встречается весной (апрель-май), реже осенью, в основном, по берегам Куйбышевского вдхр. Несколько встреч скопы в летнее время 1982-2005 гг. позволяют предполагать, что единичные пары всё ещё гнездятся на территории области. К наиболее вероятным местам гнездования относятся реки Большой Черемшан и Сура. Вероятно, на территории области не каждый год гнездится не более 1-3 пар (Бородин, 2008).

В 2012 г. скопа отмечена в период сезонных миграций на Волге, Свияге и на пруду в Левобережье области в бассейне р. Большой Черемшан.

Материал. 15 апреля пролётная особь поймала рыбу в Куйбышевском вдхр. в окр. г. Новоульяновск; 25 апреля пролётная особь охотилась на Куйбышевском вдхр. около Ульяновска; 13 сентября пара пролётных птиц отмечена над прудами р. Сухой Авраль в окр. п.г.т. Новая Майна Мелекесского р-на; 18 сентября одиночные пролётные особи встречены в окр. с. Карлинское и карьера «Новосельдинский» на р. Свияга в черте Ульяновска.



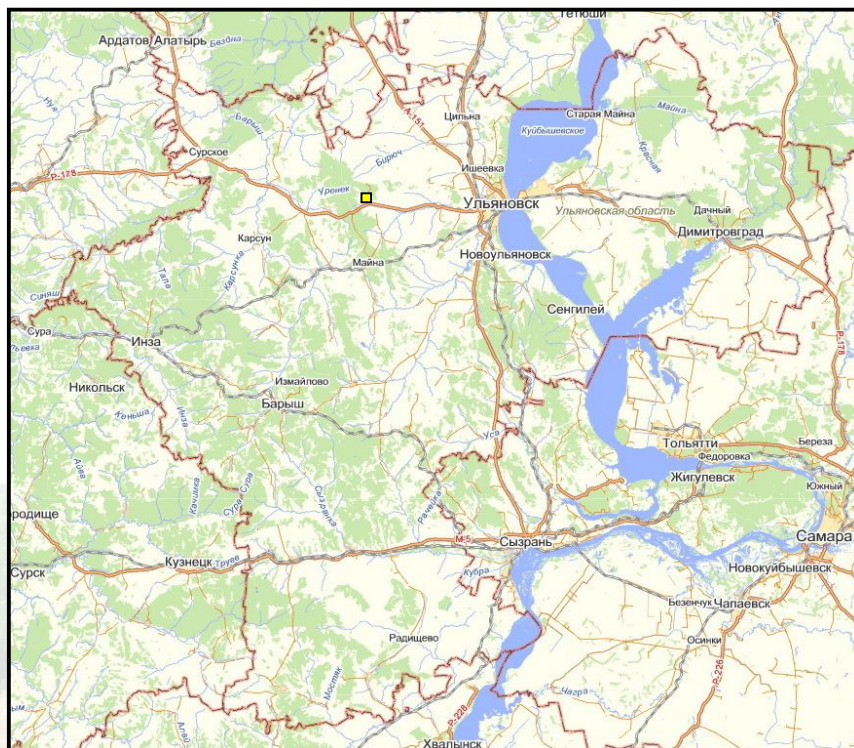
Скопа (Мелекесский р-н, 13.09.2012; В. Штында)

Степной лунь – *Circus macrourus*

(категория 2 – вид с сокращающейся численностью; эндемик степей Евразии)

Корепов М.В.

Корепова Д.А.



В современный период в Ульяновской области в гнездовое время отмечен в Сурском, Майнском, Новоспасском, Мелекесском, Ульяновском, Кузоватовском и Цильнинском р-нах. Во время сезонных миграций отмечается намного чаще (Царёв, Бородин, 2008).

В 2012 г. степной лунь отмечен в период весенней миграции в Правобережье области.

Материал. 13 мая пролётный самец встречен в степной балке севернее с. Подлесное Майнского р-на.

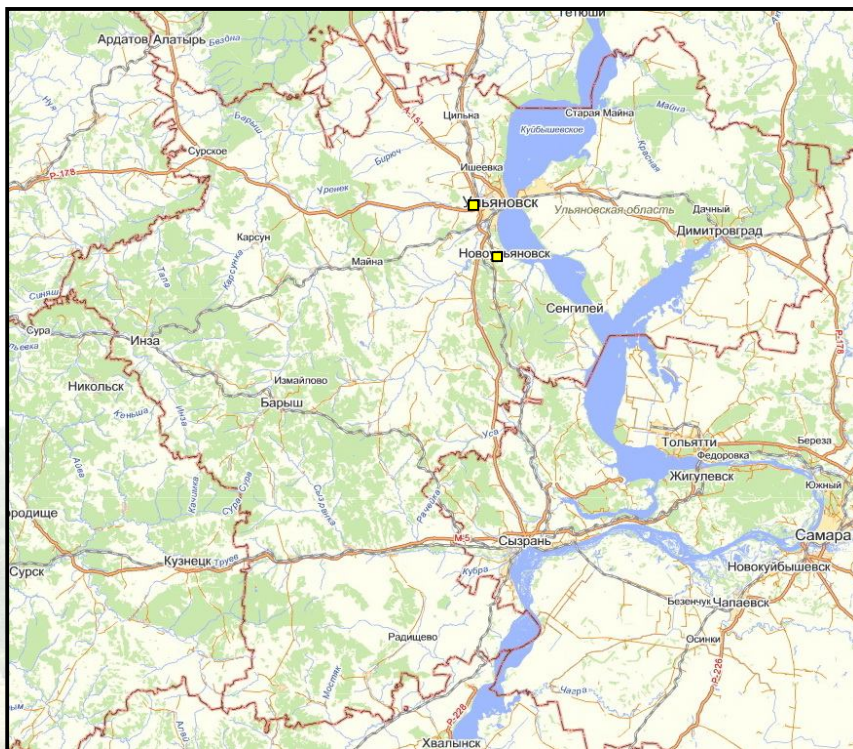
Змееяд – *Circaetus gallicus*

(категория 2 – спорадично распространённый вид с регионально сокращающейся численностью)

Кирияшин В.В.

Москвичёв А.Н.

Корепов М.В.



В Ульяновской области, начиная с 1980 г., змееяды были зарегистрированы в гнездовой период на территории Мелекесского, Новомалыклинского, Старокулаткинского, Радищевского, Сенилеевского, Сурского, Барышского, Вешкаймского и Инзенского р-нов. На территории области предположительно гнездится 3-5 пар (Бородин, 2008).

В 2012 г. проверен известный гнездовой участок змееядов в Сурском лесном массиве (междуречье Суры и Барыша): птицы не обнаружены, гнездо пустое.

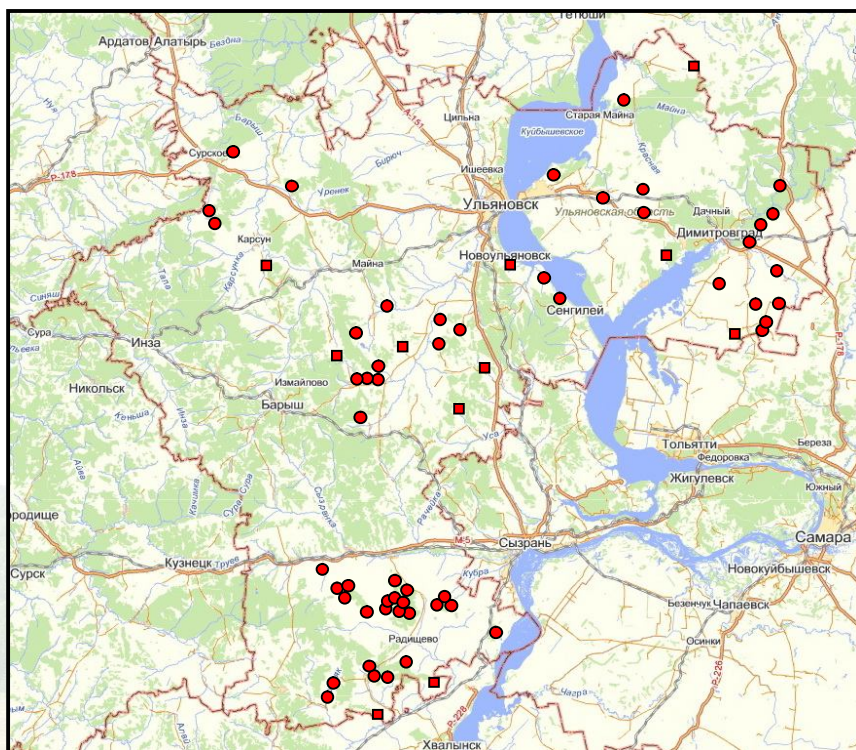
В период сезонных миграций змееяд отмечен в окр. Ульяновска и Новоульяновска.

Материал. Одиночные пролётные особи встречены 13 апреля в лесостепной балке к западу от г. Новоульяновск и 16 сентября на западной окраине Ульяновска, около с. Баратаевка.

Могильник – *Aquila heliaca*

(категория 2 – вид с сокращающейся численностью)

Корепов М.В.
Адамов С.Г.
Карацуба Д.Ю.
Корепова Д.А.
Штында В.В.
Ермилов В.А.
Михеев В.А.
Кирышин В.В.
Кежеватова Т.Ф.
Стрюков С.А.
Миронов П.В.
Адамович М.К.
Мерзлякова А.А.
Пилюгина Г.В.



В Ульяновской области в настоящее время встречается практически по всему региону: гнездование достоверно установлено в Ульяновском, Сенгилеевском, Сурском, Радищевском, Старокулаткинском, Николаевском, Теренгульском, Вешкаймском, Барышском, Майнском, Старомайнском, Чердаклинском, Мелекесском и Новомалыклинском р-нах. В области в настоящее время гнездится 60-70 пар могильников, общее количество обнаруженных гнездовых территорий – около 90 (Бородин, 2008).

В 2012 г. проверено 74 известных гнездовых участка орлов-могильников в 16 районах Ульяновской области (Сурский, Ульяновский, Старомайнский, Карсунский, Майнский, Чердаклинский, Мелекесский, Вешкаймский, Барышский, Кузоватовский, Тереньгульский, Сенгилеевский, Николаевский, Павловский, Старокулаткинский, Радищевский). Из них 53 оказались заняты орлами (заселённость составила 72 %), в том числе на 40 обнаружены жилые гнёзда, на остальных – территориальные птицы и слётки, в том числе на шести – нежилые гнёзда. Помимо этого, обнаружено 12 ранее не известных гнездовых участков в 9 районах области (Ульяновский, Старомайнский, Карсунский, Чердаклинский, Мелекесский, Новомалыклинский, Тереньгульский, Сенгилеевский, Старокулаткинский), в том числе на 8 из них найдены гнёзда (на 7 – жилые, на одном – нежилое). Таким образом, всего в 2012 г. в рассматриваемом регионе выявлено 65 занятых гнездовых участка орлов-могильников, на 47 из которых обнаружены жилые гнёзда, на остальных отмечены территориальные птицы и слётки, в том числе на 7 найдены нежилые гнёзда. Как минимум в пяти гнёздах размножение было неудачным.

Материал. Распределение обнаруженных в 2012 г. занятых гнездовых участков орлов-могильников по районам области выглядит следующим образом: Ульяновский – 1 (территориальная птица), Сурский – 1 (жилое гнездо), Старомайнский – 2 (на одном – жилое гнездо, ещё на одном – территориальные птицы), Карсунский – 3 (жилые гнёзда), Майнский – 2 (на одном – жилое гнездо, ещё на одном – территориальная птица и нежилое гнездо), Чердаклинский – 3 (жилые гнёзда), Мелекесский 11 (на восьми – жилые гнёзда, на трёх – территориальные птицы, в том числе на одном – нежилое гнездо), Вешкаймский – 1 (территориальная птица), Барышский – 1 (жилое гнездо), Кузоватовский – 6 (на четырёх – жилые гнёзда, на двух – территориальные птицы, в том числе на одном – нежилое гнездо), Тереньгульский – 4 (на двух – жилые гнёзда, ещё на двух – территориальные птицы), Сенгилеевский – 2 (на одном – жилое гнездо, ещё на одном – территориальная птица и нежилое гнездо), Николаевский – 1 (жилое гнездо), Павловский – 1 (территориальная птица и нежилое гнездо), Старокулаткинский – 7 (на трёх – жилые гнёзда, на четырёх – территориальные птицы и слётки, в том числе на двух – нежилые гнёзда), Радищевский – 16 (на 12 – жилые гнёзда, на четырёх – территориальные птицы и нежилые гнёзда).

Примечание. Значительная часть из обнаруженных в 2012 г. новых гнёзд орлов-могильников располагалась нетипично для поволжской популяции вида – в пониженных элементах рельефа (колки по склонам балок, поймы рек, одиночные деревья и т.п.). Из них четыре гнезда были устроены на берёзе, три – на вязе и по одному – на иве, дубе и тополе. Одно из жилых гнёзд в Кузоватовском р-не располагалось среди степи на одиночном низкорослом вязе на высоте 3,5 м. Среднее количество птенцов и яиц в жилых гнёздах в 2012 г. составило 1,7 (1-3, $n = 24$). Из 28 достоверно жилых в 2011 г. гнёзд, в 2012 г. орлы загнездились в 21 (заселённость составила 75 %).

В Симбирский центр спасения и реабилитации диких птиц 26 марта 2012 г. из с. Ореховка Радищевского р-на доставлен молодой самец, найденный в июне-июле 2011 г. в окр. села пуховым птенцом. Птица содержалась в доме Афанасьевых и в настоящее время сильно импритирована на человека, реабилитация ее, вероятно, невозможна. Орёл продолжает содержаться в центре спасения.



Гнездо орла-могильника на вязе (Кузоватовский р-н, 14.04.2012; М. Коренов)



Орлы-могильники подновляют гнездо (Чердаклинский р-н, 9.04.2012; М. Коренов)



Орёл-могильник с гнездостроительным материалом (Чердаклинский р-н, 9.04.2012; М. Коренов)



Птенец орла-могильника (Радищевский р-н, 4.07.2012; М. Коренов)

Беркут – *Aquila chrysaetos*

(категория 3 – редкий вид)

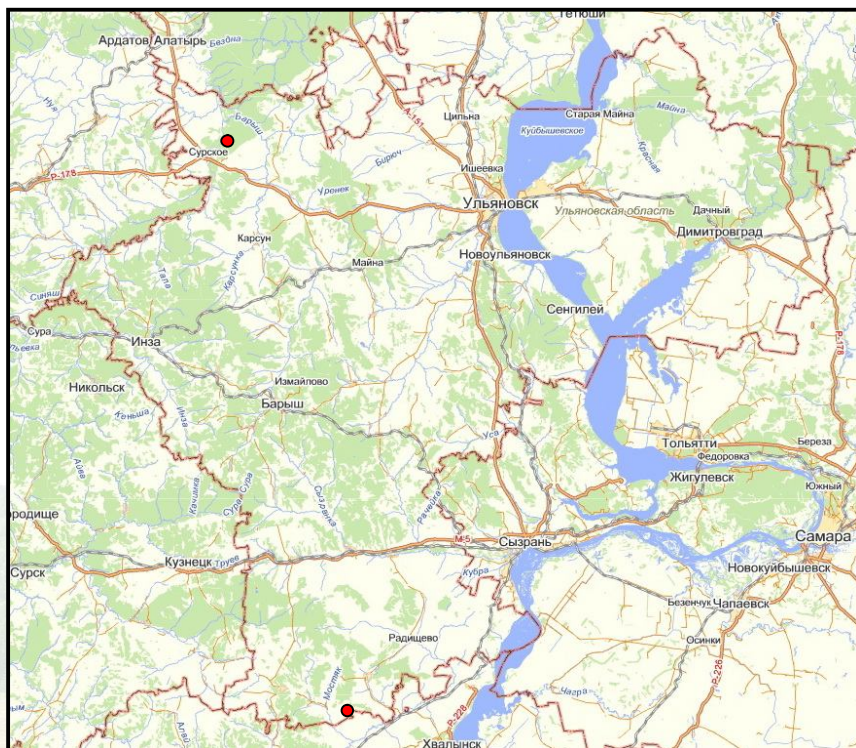
Корепов М.В.

Блинков Г.Г.

Москвичёв А.Н.

Корепова Д.А.

Стрюков С.А.



В Ульяновской области отдельные особи, как взрослые, так и неполовозрелые крайне редко встречаются в ряде районов в период размножения (Радищевский, Сенгилеевский, Мелекесский, Вешкаймский и Барышский), но чаще и регулярно – во время сезонных миграций, иногда – зимой. Предполагается, что на территории области не ежегодно гнездится до трёх пар (Бородин, 2008).

В 2011-2012 гг. гнездование беркутов отмечено в Сурском лесном массиве (южно-таёжный ландшафт) и Засызранской лесостепи (лесостепной ландшафт) в Правобережье области.

Материал. В 2011 г. жилое гнездо беркутов, в котором были успешно выведены птенцы, обнаружено в крупном заболоченном лесном массиве в междуречье Суры и Барыша (окр. с. Лава Сурского р-на); в 2012 г. птицы в нём не гнездились, но 24 марта 2012 г., когда в лесу и на полях ещё лежал снег, около гнезда был встречен орёл. 4 июня 2011 г. жилое гнездо обнаружено в пограничной зоне Старокулаткинского р-на Ульяновской области и Хвалынского р-на Саратовской области в окр. с. Шиковка (на момент обнаружения на гнезде находился взрослый орёл, укрывающий птенца/птенцов от дождя); в 2012 г. это гнездо вновь занималось беркутами: 16 июля 2012 г. рядом с постройкой держался уже хорошо летающий слётки и взрослый орёл.

Примечание. Гнездо беркутов в Сурском р-не располагалось в развилке наклонённого ствола в верхней части старовозрастной сосны, внутри лесного массива около зарастающей вырубке, в Хвалынском р-не – у основания боковых ветвей в средней части сосны, вблизи опушки лесного массива рядом с обширной степной долиной.



Гнездо беркута в заказнике «Сурский им. С.А. Бутурлина» (Сурский р-н, 2.06.2012; М. Коренов)

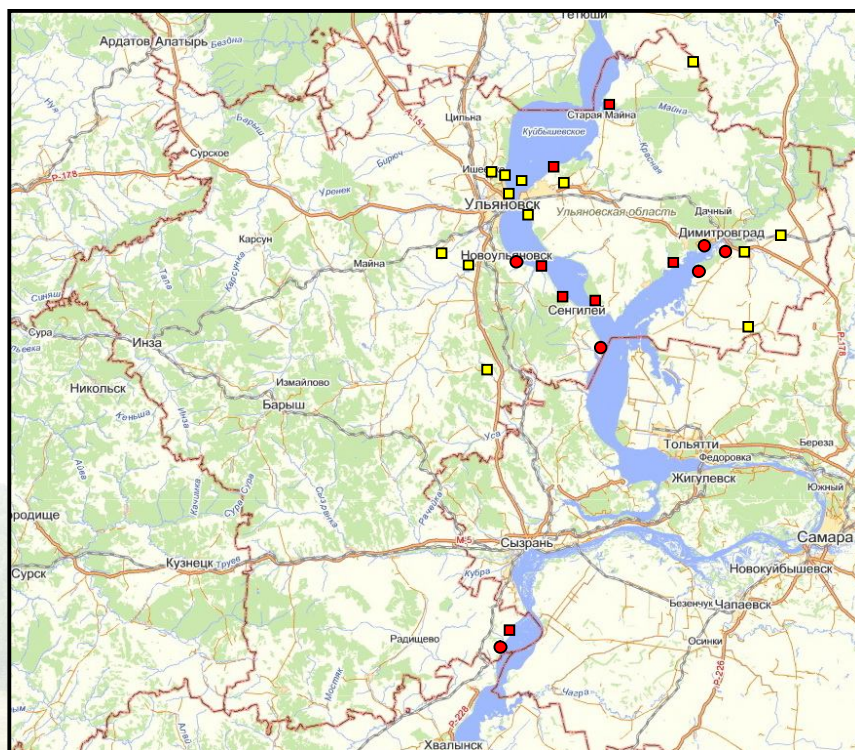


Гнездо беркута в национальном парке «Хвалынский» (Хвалынский р-н, 16.07.2012; М. Коренов)

Орлан-белохвост – *Haliaeetus albicilla*

(категория 3 – редкий вид)

Корепов М.В.
 Карацуба Д.Ю.
 Шашкин М.М.
 Кирышин В.В.
 Алёнин В.В.
 Адамов С.Г.
 Штында В.В.
 Корольков М.А.
 Москвичёв А.Н.
 Бородин О.В.
 Кежеватова Т.Ф.
 Саблин С.Г.
 Мельник Т.П.
 Шаповалов Р.Ю.
 Пилюгина Г.В.



В Ульяновской области обитает преимущественно по берегам и заливам Куйбышевского, а также Саратовского вдхр, гнездится во всех прибрежных районах региона (даже в окр. Ульяновска). Не исключено гнездование в долинах рек Малый и Большой Черемшан, Сура. В границах области известно 24-34 гнездовых участка (Бородин, 2008).

В 2012 г. проверено 16 известных гнездовых участков орланов в шести районах Ульяновской области (Ульяновский, Старомайский, Чердаклинский, Мелекесский, Сengилеевский и Радищевский). Из них 13 оказались заняты (заселённость составила 81 %), но только на пяти обнаружены жилые гнёзда, на остальных – территориальные птицы, в том числе на одном – нежилое гнездо. Представляют интерес встречи взрослых орланов в летний период вдали от волжских водохранилищ в долинах рек Свияга и Тереньгулька и на оз. Эрке (Старомайский р-н). Выявлены три зимовочных скопления орланов, приуроченных к отходам мясо- и птицеперерабатывающих предприятий; отдельные особи отмечены на зимовке в Ульяновске и его ближайших окрестностях.

Материал. Распределение обнаруженных в 2012 г. занятых гнездовых участков орланов по районам области выглядит следующим образом: Ульяновский – 1 (жилое гнездо), Старомайский – 1 (территориальные птицы), Чердаклинский – 2 (территориальные птицы), Мелекесский – 4 (на трёх – жилые гнёзда, на одном – территориальные птицы), Сengилеевский – 3 (на одном – жилое гнездо, на двух – территориальные птицы), Радищевский – 2 (территориальные птицы, в том числе на одном – нежилое гнездо). В течение лета-осени взрослая особь отмечалась на территории рыбхоза в окр. с. Большие Ключищи Ульяновского р-на; 24 мая и 22 июня одиночная особь отмеча-

лась над оз. Эрке в окр. с. Базарно-Мордовский Юрткуль Старомайнского р-на; 20 августа кочующая взрослая особь встречена в окр. с. Тумкино Тереньгульского р-на.

22 января, 1 и 3 февраля взрослая особь встречалась около аэропорта «Ульяновск-Восточный» (Ульяновск); помимо этого, одиночные особи отмечены 15 января у северной окраины правобережной части Ульяновска, 19 января на о. Пальцинский, 22 января на побережье Куйбышевского вдхр. около незамерзающего сброса с очистных сооружений левобережной части Ульяновска (окр. с. Красный Яр Чердаклинского р-на), 12 декабря над парком Дружбы народов и 13 декабря над волжским косогором около «рылеевского» спуска в Ульяновске; пара – 17 декабря около с. Новая Малыкла Новомалыклинского р-на; четыре транзитные птицы, летящие в юго-восточном направлении со стороны Волги, встречены 24 декабря над южной частью Ульяновска. На зимнем скоплении орланов в южной части Мелекесского р-на 3 января отмечено 30-35 особей, 28 января – 59 особей, 15 декабря – 40-45 особей; на ещё одном зимнем скоплении в центральной части Мелекесского р-на в декабре держалось до 15-20 особей (вероятно, оба скопления формируют одни и те же птицы). Новое скопление орланов на зимовке выявлено в Ульяновском р-не, где 10-11 февраля отмечено 7-9 особей.

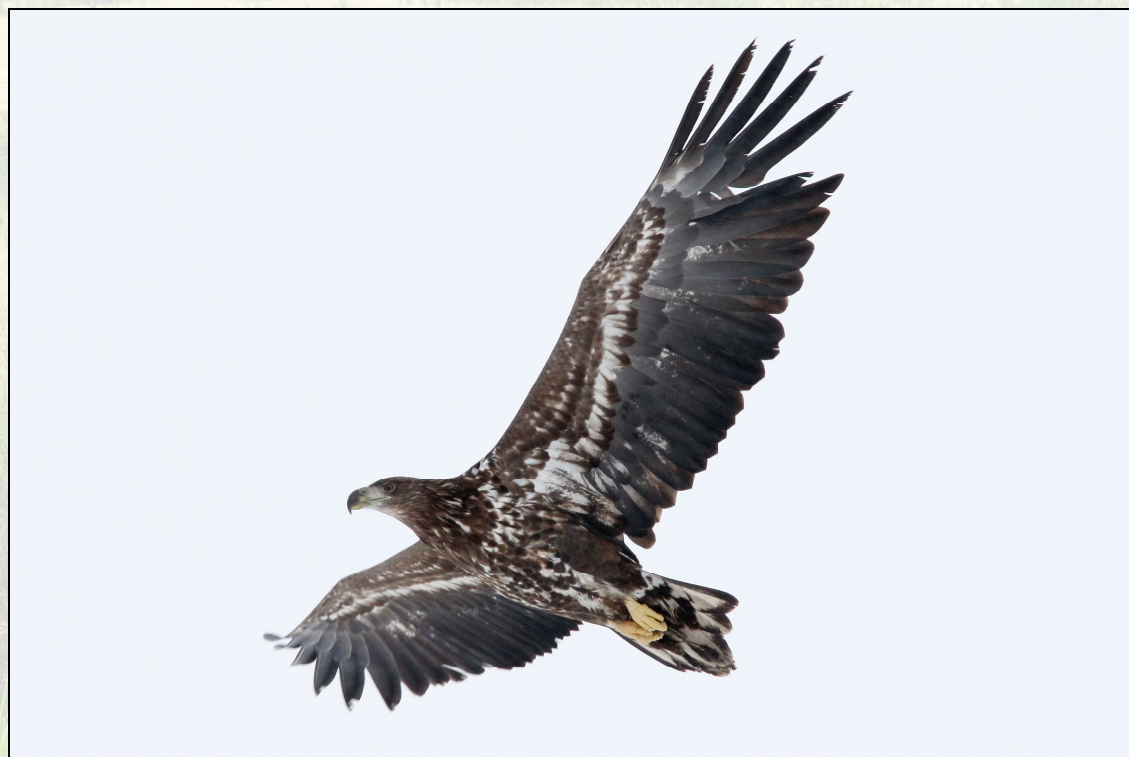
Примечание. Из трёх осмотренных гнёзд в двух было по два птенца (окр. с. Приморское Мелекесского р-на и окр. г. Новоульяновск), в одном – три (окр. с. Вырыстайкино Сенгилеевского р-на); в гнёздах в Мелекесском и Сенгилеевском р-нах птенцы окольцованы металлическими и пластиковыми кольцами. В последнем гнезде из пищи обнаружены остатки степного сурка (*Marmota bobac*). Низкая заселённость гнёзд орланов в 2012 г., вероятно, связана с сильными весенними снегопадами, которые могли погубить кладки птиц.

В питании зимнего скопления орланов-белохвостов в Мелекесском, Новомалыклинском и Ульяновском р-нах преобладают мясные отходы со скотобойни, мясокомбината и птицефабрики, а также остатки пищи на полигонах бытовых отходов.

В Симбирский центр спасения и реабилитации диких птиц в 2012 г. поступила одна молодая самка орлана, обнаруженная 15-16 августа 2012 г. местными жителями Старомайнского р-на около участка трассы Кокрять-Болгары. Птица была привязана толстой веревкой за лапу к дереву и находилась в истощённом состоянии. Орлан реабилитации не подлежит и в настоящее время содержится в центре спасения (диагноз – дисплазия плечевого сустава).



Взрослый орлан-белохвост (Мелекесский р-н, 3.01.2012; М. Коренов)

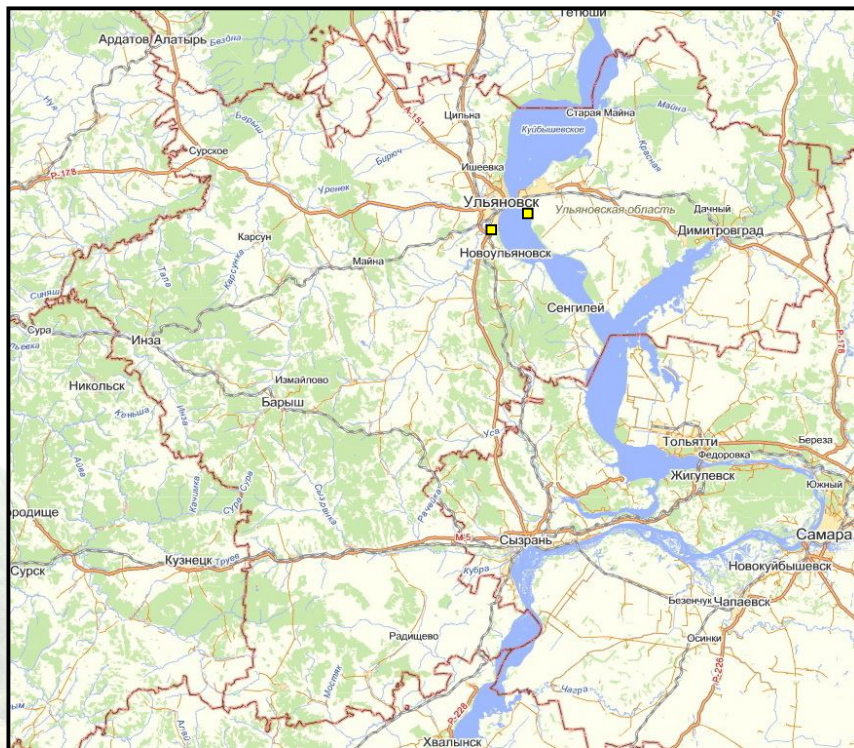


Молодой орлан-белохвост (Мелекесский р-н, 3.01.2012; М. Коренов)

Сапсан – *Falco peregrinus*

(категория 2 – вид, сокращающийся в численности)

Москвичёв А.Н.



В Ульяновской области в летнее время почти не встречается, зарегистрированы лишь отдельные птицы в Старомайновском, Чердаклинском, Мелекесском и Сенгилеевском р-нах. Во время сезонных миграций сапсан отмечен и в других районах области, где придерживается долин больших рек. Не исключены отдельные случаи гнездования (Бородин, 2008).

В 2012 г. молодые сапсаны отмечены в период летне-осенних кочёвок на очистных сооружениях Ульяновска.

Материал. 19 августа молодая особь, пытавшаяся поймать турухтана (*Philomachus pugnax*), встречена над иловыми площадками очистных сооружений правобережной части Ульяновска (окр. п. им. Карамзина, Ульяновск). 27 октября молодая особь встречена на очистных сооружениях левобережной части Ульяновска (окр. с. Красный Яр Чердаклинского р-на).

Ходулочник – *Himantopus himantopus*

(категория 3 – редкий спорадично распространённый вид на периферии ареала)

Кежеватова Т.Ф.

Штында В.В.

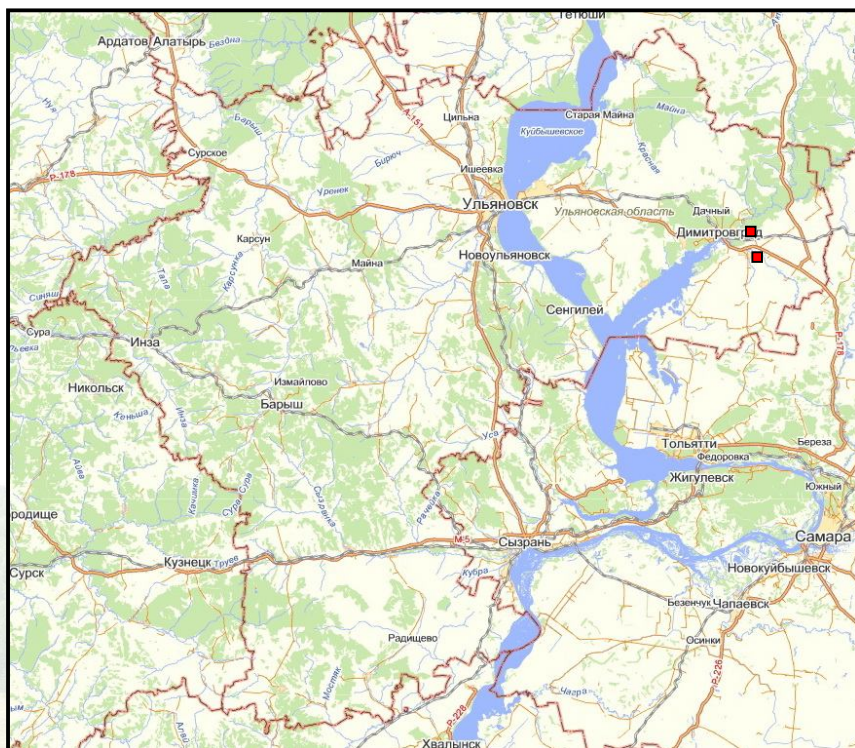
Корепов М.В.

Адамов С.Г.

Карацуба Д.Ю.

Москвичёв А.Н.

Шаповалов Р.Ю.



В Ульяновской области в гнездовой период отмечен в Ульяновском, Старомайском и Мелекесском р-нах. Везде придерживается прудов рыбхозов и иловых карт очистных сооружений. В области вероятно нерегулярное гнездование 1-3 пар (Барабашин и др., 2008).

В 2012 г. обнаружены новые точки вероятного гнездования ходулочников на заливном луге и заболоченной мочажине в Левобережье области.

Материал. 26 апреля четыре ходулочника отмечены на заливных лугах р. Сухой Авраль в окр. п.г.т. Новая Майна Мелекесского р-на, у одной пары в этот день наблюдалось спаривание. В последующем ходулочники здесь регулярно встречались с 27 по 20 мая. Птицы проявляли гнездовое поведение (облёты участка с криками), но поиски гнезда и птенцов не увенчались успехами.

31 мая пара ходулочников встречена на болоте среди поля в окр. с. Нижняя Якушка Новомамыклинского р-на.



Ходулочник (Мелекесский р-н, 20.05.2012; М. Коренов)



Спаривание ходулочников (Мелекесский р-н, 26.04.2012; Т. Кежееватова)

Кулик-сорока – *Haematopus ostralegus* (подвид *longipes*)

(категория 3 – редкий в европейской части ареала спорадически распространённый подвид)

Корепов М.В.

Валиева М.Г.

Тимошенко Н.Н.

Струнникова Н.С.

Миронов П.В.

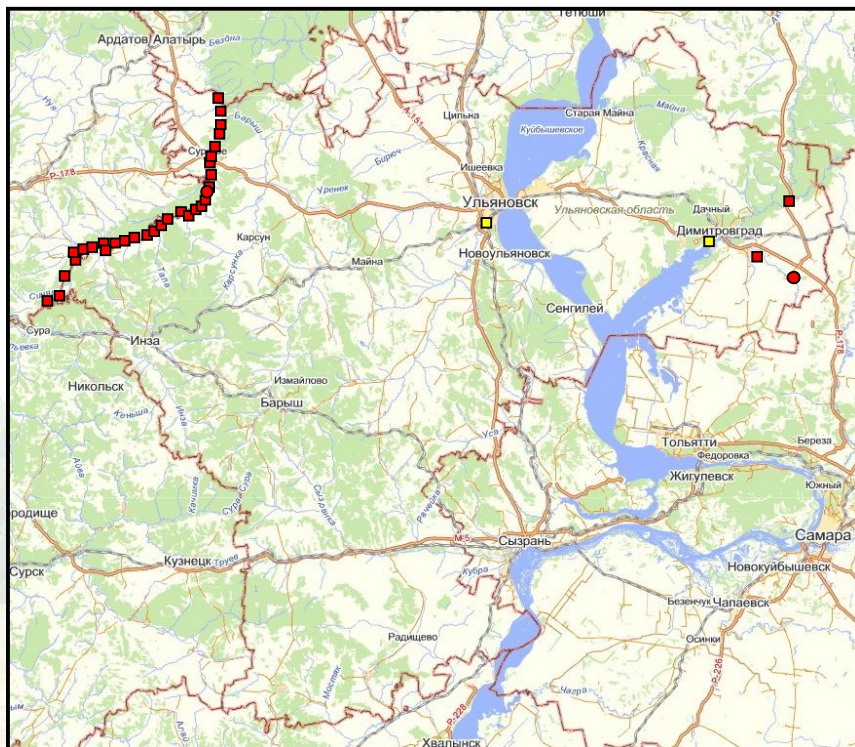
Адамович М.К.

Адамов С.Г.

Штында В.В.

Кежеватова Т.Ф.

Семёнов Д.Ю.



В Ульяновской области гнездится, в основном, на берегах рек Сура, Большой Черемшан, реке Куйбышевского (и, возможно, Саратовского) вдхр., его островов и заливов, единично – на р. Свяга и р. Большой Авраль. Общая численность в области оценивается в 100-200 пар (Бородин и др., 2008).

В 2012 г. подтверждено гнездование кулика-сороки на реках Сура и Большой Авраль. Численность вида на Суре в 2012 г. оказалась на 30 % ниже, чем в 2000 г., и на 15 % ниже, чем в 2002 г., на соответствующих участках реки (Барабашин и др., 2000; Киряшин, 2002).

Встречи отдельных птиц и пар в гнездопригодных биотопах отмечены на р. Большой Черемшан и на прудах в Левобережье области.

В послегнездовой период кулики-сороки отмечены на очистных сооружениях Ульяновска и на Черемшанском заливе Куйбышевского вдхр.

Материал. Всего на отрезке от ст. Сура Пензенской области до г. Алатырь респ. Чувашия на 218 км русла Суры отмечено 214 особей (встречаемость составила 1 особь/км русла). В период с 21 по 27 мая в пределах Ульяновской области (вместе с пограничными участками Мордовии) выявлено 72 потенциальных гнездовых участка. На всём протяжении реки отмечались одиночные холостые особи, встречены три стайки неразмножающихся птиц из 11, 9 и 6 птиц. Кулик-сорока

равномерно и с высокой плотностью населяет всё среднее течение Суры, за исключением отрезков от ст. Сура Пензенской области до с. Марьяновка Большеберезняковского района и от с. Кадышево Карсунского района до п.г.т. Сурское, где обилие вида несколько ниже, что связано с более спрямлённым руслом этих участков реки и соответственно небольшим количеством песчаных отмелей на них.

Жилые гнёзда обнаружены на песчаной отмели р. Большой Авраль в окр. с. Елховый Куст Новомалыклинского р-на (6 мая кладка состояла из четырёх яиц, позже – 20 мая – в кладке осталось только два яйца) и на песчаной отмели р. Сура в окр. с. Кадышево Карсунского р-на (26 мая в кладке было три яйца).

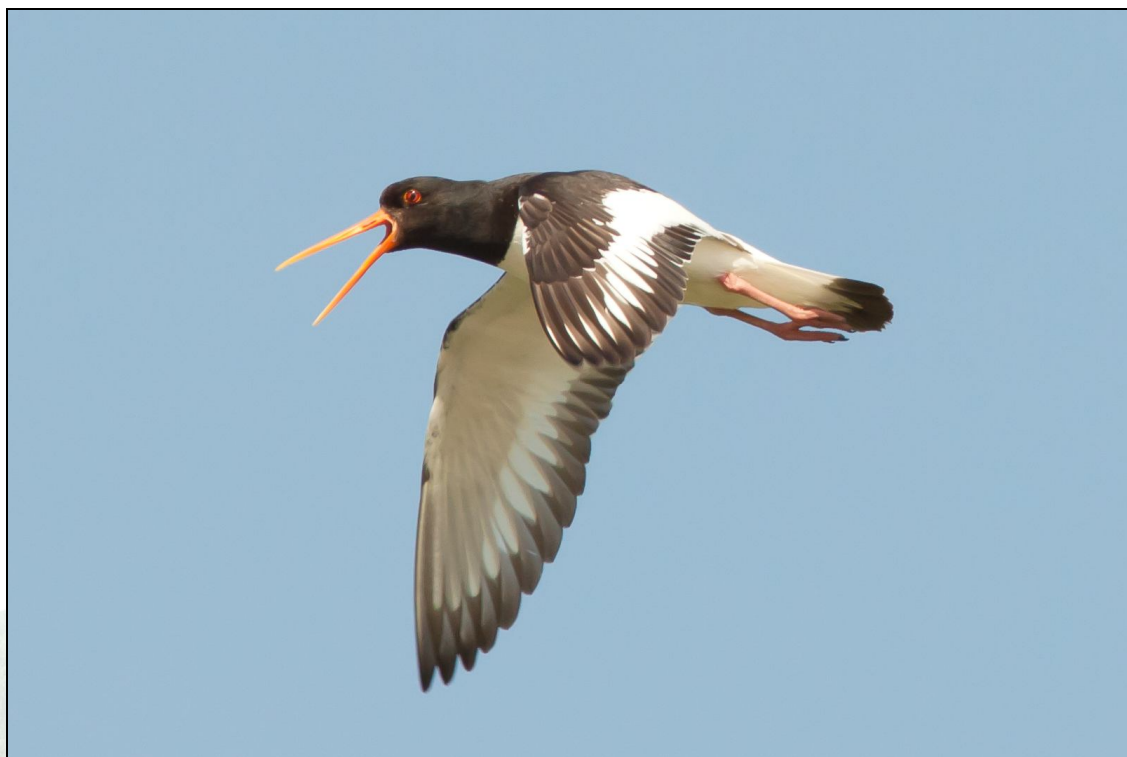
Отдельные пары встречены 6 мая на р. Большой Черемшан в окр. с. Ивановка Новомалыклинского р-на и 11, 18 мая на пруду на р. Сухой Авраль в окр. п.г.т. Новая Майна Мелекесского р-на

Кочующие птицы встречены 10 июля (одна особь) на берегу Черемшанского залива Куйбышевского вдхр. (окр. Димитровграда) и 25 июля (две особи) на очистных сооружениях правобережной части Ульяновска (окр. п. им. Карамзина, Ульяновск).

Примечание. Гнездо куликов-сорок на р. Большой Авраль располагалось в месте прогона крупного рогатого скота к водопою, что способствовало повышенному беспокойству насиживающих птиц и, возможно, послужило причиной частичного разорения кладки.



Кладка кулика-сороки на песчаной отмели р. Большой Авраль
(Новомалыклинский р-н, 6.05.2012; С. Адамов)



Кулик-сорока (р. Сура, 23.05.2012; М. Коренов)



Кулик-сорока (р. Сура, 22.05.2012; М. Коренов)



Кулик-сорока (р. Сура, 22.05.2012; М. Коренов)

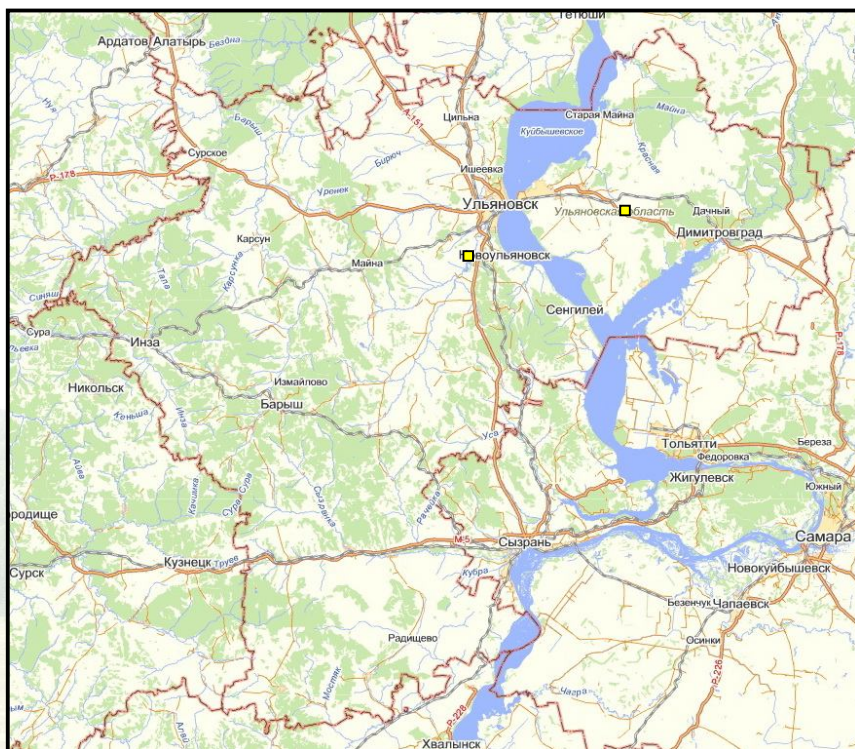


Кулик-сорока (р. Сура, 21.05.2012; М. Коренов)

Большой кроншнеп – *Numenius arquata*

(категория 2 – спорадически распространённые популяции номинального подвида с сокращающейся численностью; популяции средней и южной части Европейской России)

Корепов М.В.



В настоящее время на территории Ульяновской области встречается во время миграций (апрель-май и июль-сентябрь) на побережье, островах и заливах Куйбышевского вдхр. и близлежащих территорий (Старомайинский, Чердаклинский, Мелекесский и Ульяновский р-ны), единично в Сурском и Вешкаймском р-нах. Единственный современный случай возможного размножения отмечен в Барышском р-не (Барабашин и др., 2008).

В 2012 г. большие кроншнепы отмечены в период весенней миграции на искусственных водоёмах области.

Материал. Одиночные пролётные особи встречены 11 апреля на иловых картах очистных сооружений в окр. п. Озёрки Чердаклинского р-на и 13 апреля на прудах рыбхоза в окр. с. Большие Ключищи Ульяновского р-на.

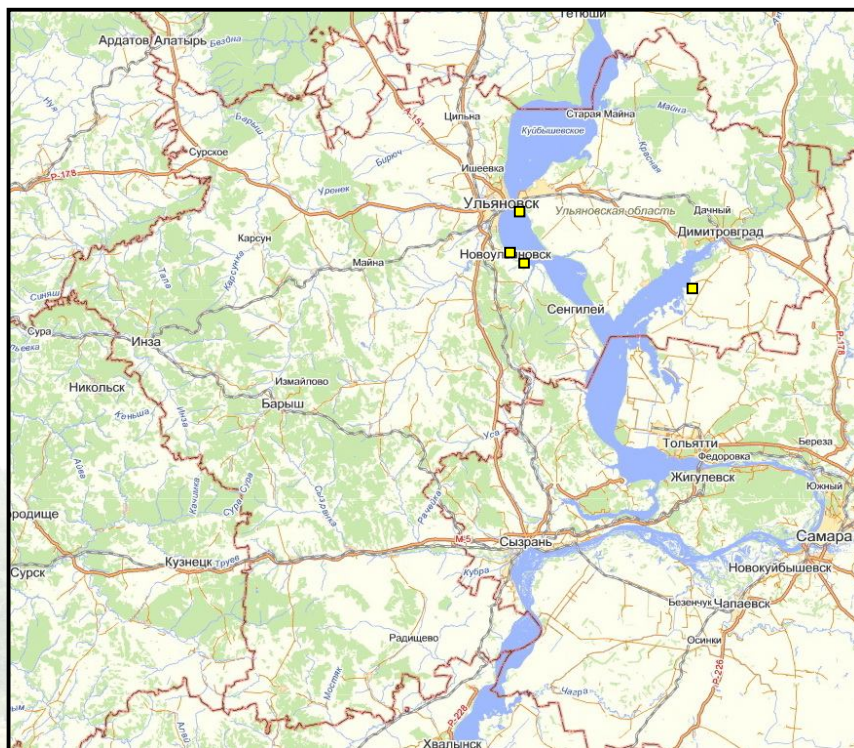
Черноголовый хохотун – *Larus ichthyaetus*

(категория 5 – восстанавливающийся вид)

Кежеватова Т.Ф.

Кирышин В.В.

Москвичёв А.Н.



С конца 1970-х гг. в Ульяновской области бродячие черноголовые хохотуны регулярно встречаются на всей акватории, островах и побережье Куйбышевского и Саратовского вдхр. и их заливов (Мелекесский, Чердаклинский, Старомайнский, Ульяновский, Сенгилеевский и Радищевский р-ны), изредка – в Большеключищенском рыбхозе и на р. Свяга. Имеются встречи и в черте Ульяновска (Бородин, 2008).

В 2012 г. скопление летующих черноголовых хохотунов выявлено на побережье Черемшанского залива Куйбышевского вдхр. Отдельные птицы отмечены в период осенней миграции на Куйбышевском вдхр.

Материал. 7 и 14 июня скопление разновозрастных особей (около 50 птиц) отмечено на побережье Черемшанского залива Куйбышевского вдхр. в окр. с. Куликовка Мелекесского р-на. Одиночные кочующие и пролётные особи встречены 29 сентября на Куйбышевском вдхр. около речного грузового порта в Заволжском р-не Ульяновска, 7 октября в окр. с. Панская Слобода Ульяновского р-на (две одиночные особи) и 11 декабря в окр. г. Новоульяновск.



Черноголовый хохотун (окр. с. Куликовка Мелекесского р-на, 7.06.2012; Т. Кежееватова)



Черноголовый хохотун (окр. с. Куликовка Мелекесского р-на, 7.06.2012; Т. Кежееватова)

Малая крачка – *Sterna albifrons*

(категория 2 – вид, сокращающийся в численности)

Корепов М.В.

Москвичёв А.Н.

Валиева М.Г.

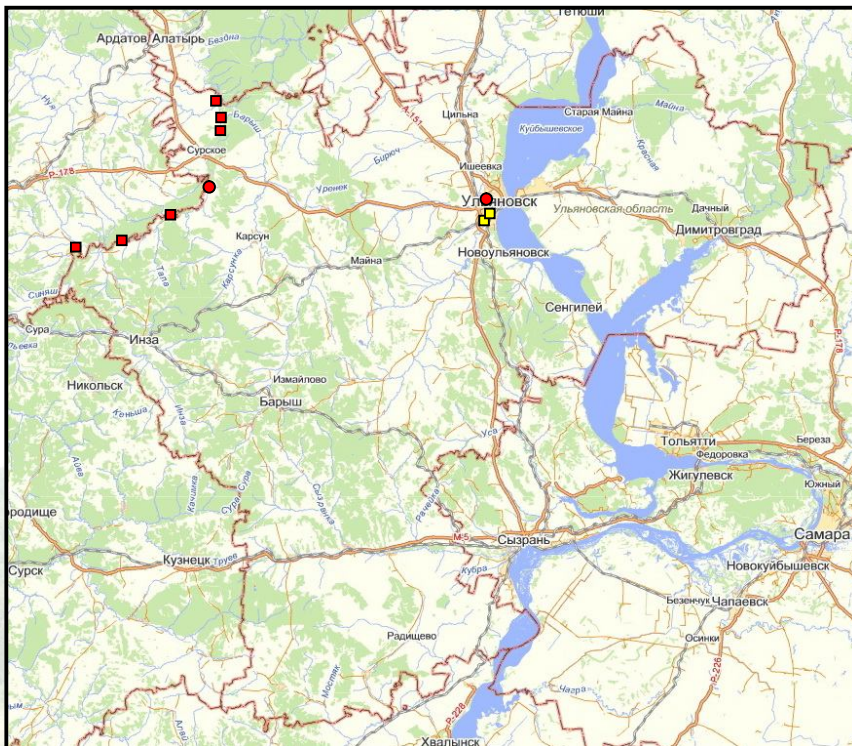
Тимошенко Н.Н.

Струнникова Н.С.

Миронов П.В.

Адамович М.К.

Фройде М.



В Ульяновской области в настоящее время найдена гнездящейся только на Куйбышевском вдхр. около Ульяновска, в Краснореченском рыбхозе (Старомайинский р-н), на р. Сура и на р. Свяга в черте Ульяновска. Кочующие и мигрирующие особи регулярно встречаются по побережьям Куйбышевского и Саратовского вдхр. Общая численность малых крачек в области составляет примерно 70-100 пар (Бородин, Москвичёв, 2008).

В 2012 г. гнездование малых крачек подтверждено на р. Сура и на искусственном водоёме в черте Ульяновска. Численность малой крачки на Суре в 2012 г. оказалась в 3,5 раза ниже, чем в 2000 г., и в 8 раз ниже, чем в 2002 г., на соответствующих участках реки (Барабашин и др., 2000; Киряшин, 2002).

Одиночные особи отмечены в летний период на р. Свяга в пределах Ульяновска.

Материал. Всего на отрезке от ст. Сура Пензенской области до г. Алатырь респ. Чувашия на 218 км русла Суры отмечено 53 особи (встречаемость составила 24 особи/км русла). В период с 21 по 27 мая на Суре в пределах Ульяновской области (вместе с пограничными участками Мордовии) выявлена одна колония около с. Кадышево Карсунского р-на (12 особей), пять отдельных пар и одна одиночная особь. При повторном посещении колонии около с. Кадышево, расположенной на песчаном острове, 11 июня обнаружено два гнезда с кладками из четырёх яиц.

Жилое гнездо малых крачек обнаружено 18 июня на песчаной отмели водоёма отстойника ТЭЦ-1 в Ульяновске. Гнездовая постройка представляла собой низкую кучку из старых стеблей тростника. Пара поочередно насиживала кладку до первой декады июля. При осмотре отстойника

5 августа отмечено повышение уровня воды, которое привело к затоплению данного участка. Точно проследить за судьбой малых крачек не удалось, но, вероятно, размножение было неудачным.

Одиночные особи встречены 27 мая на р. Свияга в экопарке «Чёрное озеро» и 5 августа на карьере «Двойной» в свияжской эколого-рекреационной зоне Ульяновска.

Примечание.

Низкая численность малой крачки на Суре в 2012 г., вероятно, связана с высоким и продолжительным половодьем в этот год, возможно, более ранними сроками исследования, чем в предыдущие годы, и недоучётом птиц в неблагоприятные для наблюдения погодные условия. Более значительное снижение численности малой крачки, по сравнению с куликом-сорочкой, вероятно, объясняется тем, что данный вид предпочитает устраивать колонии на островах, которые освобождаются от воды позже береговых отмелей.



Кладка малых крачек (р. Сура, Карсунский р-н, 11.06.2012; *М. Корепов*)



Малая крачка (р. Сура, 11.06.2012; М. Коренов)



Колония малых крачек на острове (р. Сура, Карсунский р-н, 11.06.2012; М. Коренов)

Филин – *Bubo bubo*

(категория 2 – широко распространённый вид, резко сокративший к концу XX в. численность на большей части ареала, местами исчезнувший; в России обитают 9-10 из 20-22 подвидов мировой фауны)

Корепов М.В.

Кирияшин В.В.

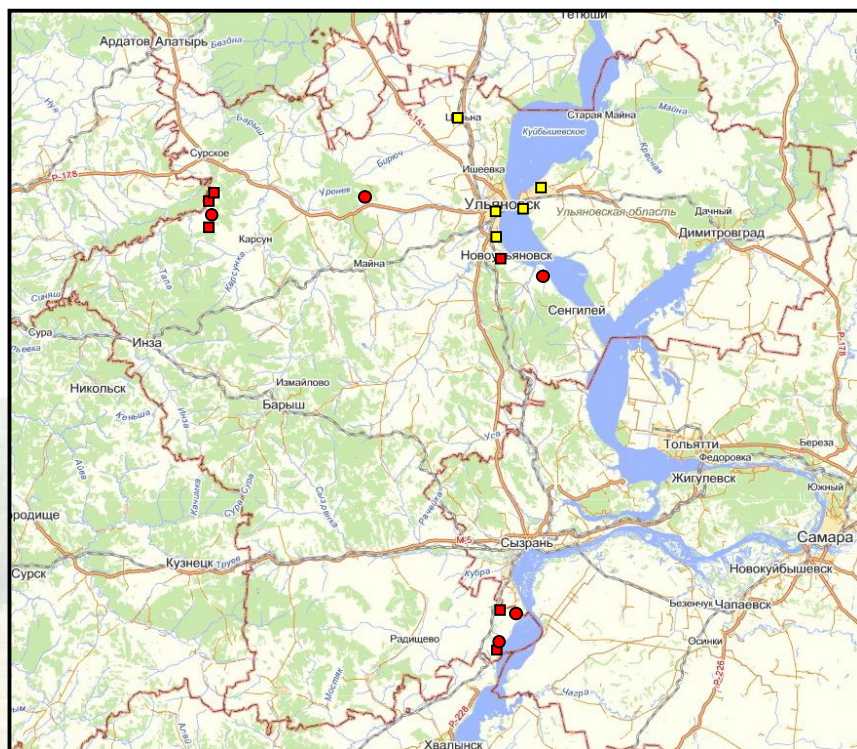
Корепова Д.А.

Миронов П.В.

Москвичёв А.Н.

Корольков М.А.

Пилюгина Г.В.



В настоящее время сохранился во многих районах Ульяновской области, где имеются мало-посещаемые обширные леса или глубокие овраги и обрывистые склоны. За последние 25 лет эта сова была отмечена в Ульяновском, Чердаклинском, Мелекесском, Сенгилеевском, Сурском, Старомайском, Карсунском, Базарносызганском, Радищевском, Николаевском, Старокулаткинском р-нах – всего на 32-35 территориях. Вероятно, в области обитает несколько десятков пар филинов с тенденцией увеличения численности (Бородин, 2008).

В 2012 г. проверено шесть известных участков обитания филинов в Радищевском и Ульяновском р-нах. Пять из них оказались заняты, в том числе на двух обнаружены жилые гнёзда, на одном – слётки, на одном – токующий самец, ещё на одном – взрослая особь. Помимо этого, обнаружено шесть ранее не известных точек обитания вида в Сенгилеевском, Майнском и Карсунском р-нах, в том числе на трёх из них найдены жилые гнёзда, на одном – токующий самец, ещё на двух – взрослые птицы.

Одиночные филины отмечены в период осенних кочёвок в жилых и зелёных зонах Ульяновска и его окрестностей.

Материал. Жилые гнёзда с кладками обнаружены 28 апреля в окр. с. Шиловка Сенгилеевского р-на (кладка из шести яиц), 29 апреля в окр. с. Вязовка (кладка из четырёх яиц) и 1 мая в окр. с.

Паньшино (кладка из пяти яиц) Радищевского р-на; с насиживающей птицей – 12 мая в окр. с. Подлесное Майнского р-на; с недавно вылупившимися двумя птенцами и одним яйцом – 16 мая в окр. с. Татарские Горенки Карсунского р-на. Два хорошо летающих слётка встречены 26 июня в степной балке в окр. г. Новоульяновск, 6 октября здесь же отмечена одна особь.

Токующие самцы отмечены 29 апреля в овраге Медвежий южнее с. Вязовка Радищевского р-на и 17 мая в окр. с. Котяково Карсунского р-на.

Отдельные особи в гнездопригодном биотопе встречены 2 мая восточнее с. Калиновка Радищевского р-на, 16 мая в окр. с. Русские Горенки и 17 мая в окр. с. Кадышево Карсунского р-на.

Одинокочующие особи отмечены 21 октября в экопарке «Чёрное озеро» в Засвияжском районе Ульяновска и 11 ноября в заброшенных садах на волжском склоне в правобережной части Ульяновска, около п. им. Карамзина.

Примечание. Все встреченные в гнездовой период филины придерживались степных овражно-балочных ландшафтов Правобережья. Найденные гнёзда также располагались в нишах или в открытых лунках на склонах и уступах степных балок, либо под бровками обрывов. В гнезде в окр. с. Русские Горенки из объектов питания обнаружены серая крыса (*Rattus norvegicus*) и серая полёвка (*Microtus sp.*). В гнезде в окр. с. Паньшино рядом со свежей кладкой из пяти яиц находилось два прошлогодних яйца, хорошо сохранившихся в течение года. Успешность размножения удалось проследить только в гнезде в окр. с. Шиловка – из шести яиц впоследствии были выращены три птенца. Остальные гнёзда к началу второй декады июня были уже покинуты птенцами.

В Симбирский центр спасения и реабилитации диких птиц в 2012 г. поступило три филина.

10 сентября доставлен филин, найденный грибником около речного грузового порта в Заволжском р-не Ульяновска. Птица была истощена и через некоторое время погибла. При вскрытии были обнаружены дирофилярии в воздушных мешках над перикардом, которые вызвали разрыв стенок перикарда, массивную тромбоэмболию легких, что и послужило причиной смерти.

28 ноября доставлен филин из Заволжского р-на Ульяновска (пр-т Ульяновский, Новый город). Птица с травмой глаза и сильно истощена, реабилитации не подлежит. В настоящее время находится на лечении в Мелекесской районной станции по борьбе с болезнями животных имени С.Г. Дырченкова.

5 декабря поступило обращение от местных жителей о находке в окр. р.п. Цильна пострадавшего филина, выловленного охотником из речки. У птицы обнаружен недельной давности перелом плечевой кости с сильным смещением. Позже птица была передана в Мелекесскую районную станцию по борьбе с болезнями животных имени С.Г. Дырченкова, где ей была проведена операция, но 16 декабря филин скончался. При вскрытии обнаружены несколько очагов аспергиллёза, загноившаяся дробина в районе желудка и дирофилярии в воздушных мешках.



Кладка филина из шести яиц в долине р. Арбуга (Сенгилеевский р-н, 28.04.2012; М. Коренов)



Кладка филина из пяти яиц на горе Форфос (Радищевский р-н, 1.05.2012; М. Коренов)



Филин на кладке (Майнский р-н, 13.05.2012; М. Коренов)



Птенец филина в гнезде в долине р. Арбуга (Сенгилеевский р-н, 11.06.2012; М. Фройте)

Серый сорокопут – *Lanius excubitor* (подвид *excubitor*)

(категория 3 – редкий подвид)

Корепов М.В.

Кирышин В.В.

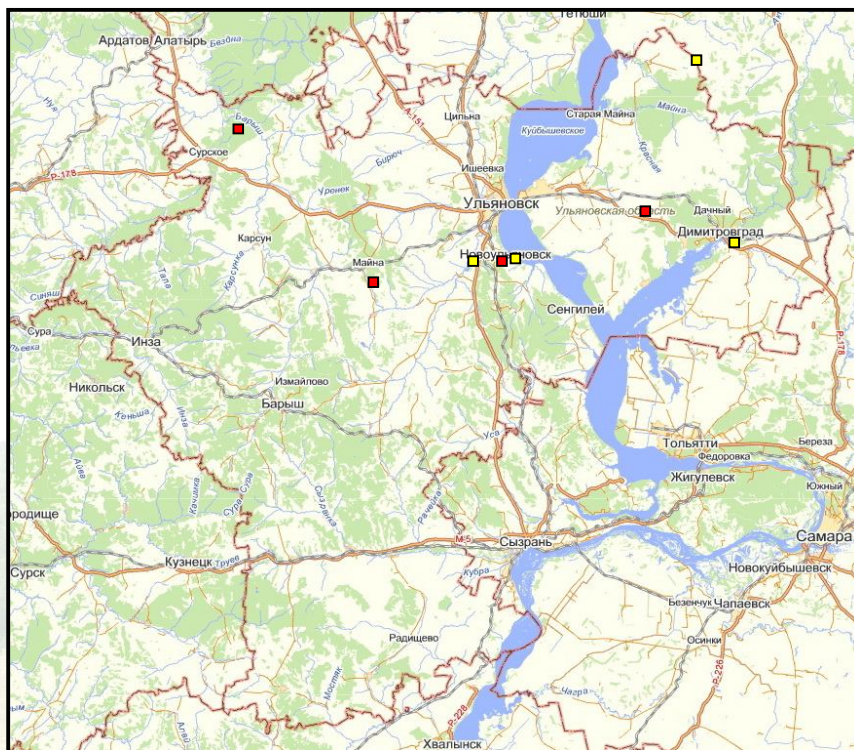
Адамов С.Г.

Ваганов С.А.

Карацуба Д.Ю.

Кежеватова Т.Ф.

Штында В.В.



В Ульяновской области в период размножения встречается почти ежегодно в различных районах области: Барышском, Вешкаймском, Кузоватовском, Сурском, Теренгульском, Старомайском, Ульяновском. Зимующих и пролётных сорокопутов регулярно регистрируют практически по всему региону. В области ориентировочно гнездится от 5 до 25 пар (Бородин, 2008).

В 2012 г. подтверждено обитание серых сорокопутов в гнездовой период в Сурском, Ульяновском, Майнском и Мелекесском р-нах. В период сезонных миграций одиночные птицы отмечены в Заволжье.

Материал. Выводок, состоящий из одной взрослой и трёх молодых особей, отмечен 13 июля в окр. г. Новоульяновск. Одиночные особи в гнездопригодных биотопах наблюдались 3 июня в Сурском лесном массиве в окр. с. Лава Сурского р-на и 23 июля в окр. с. Берёзовка Майнского р-на; пара встречена 20 июля в окр. п. Лесной Мелекесского р-на. Одиночные пролётные особи отмечены 7 апреля в окр. п. Труженик Мелекесского р-на, 13 апреля около рыбхоза в окр. с. Большие Ключищи Ульяновского р-на, 11 ноября в окр. г. Новоульяновск и 13 июня в окр. с. Базарно-Мордовский Юрткуль Старомайского р-на.

Примечание. Гнездовой участок серых сорокопутов, выявленный в междуречье Суры и Барыша, располагался среди зарастающей вырубке внутри крупного заболоченного лесного массива, остальные – среди луговых и полевых ландшафтов с заболоченными мочажинами.

ЛИТЕРАТУРА

1. Барабашин Т.О., Бородин О.В., Ильина Д.А., Кишкинёв Д.А. Результаты орнитологического обследования среднего течения р. Суры в 2000 году // Природа Симбирского Поволжья: Сборник научных трудов. Вып. 1. – Ульяновск, 2000. – С. 139-142.
2. Ильяшенко В.Ю. Таксономический и правовой статус наземных позвоночных России. – М., 2001. – 151 с.
3. Киряшин В.В. Орнитологические наблюдения в период экспедиции «Живая вода – 2002» (р. Инза – р. Сура) // Природа Симбирского Поволжья: Сборник научных трудов. Вып. 3. – Ульяновск, 2002. – С. 174-178.
4. Красная книга Российской Федерации (животные). – Балашиха: «Издательство Астрель»-Агин, «Издательство АСТ», 2001. – 862 с.
5. Красная книга Ульяновской области. – Ульяновск: Издательство «Артишок», 2008. – 508 с.
6. Михеев В.А., Марков А.К., Спиридонов Д.А. Рыбное население реки Атца // Природа Симбирского Поволжья: Сборник научных трудов. Вып. 13. - Ульяновск, 2012. – С. 150-154.
7. Словарь географических названий Ульяновской области. – Ульяновск: Издательство «Корпорация технологий продвижения», 2004. – 208 с.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

Адамов Сергей Георгиевич – член Симбирского отделения Союза охраны птиц России (СОПР), e-mail: serga74@inbox.ru;

Адамович Мария Каземировна – студентка Естественно-географического факультета УлГПУ им. И.Н. Ульянова, e-mail: bagirra545@mail.ru;

Алёнин Владимир Васильевич – член Ульяновского областного общества охотников и рыболовов (УОООиР);

Блинков Геннадий Григорьевич – егерь Сурской МОООиР;

Бородин Олег Викторович – методист Ульяновского областного детского экологического центра, e-mail: spinus73@mail.ru;

Ваганов Александр Сергеевич – к.б.н., методист Ульяновского областного детского экологического центра, e-mail: waganovas@mail.ru;

Валиева Марина Геннадьевна – учитель биологии средней общеобразовательной школы (СОШ) № 64 г. Ульяновск, e-mail: valie-marina@yandex.ru;

Ермилов Владимир Александрович – заведующий экологическим отделом Детского эколого-биологического центра (Заволжский р-н, Ульяновск), e-mail: v.a.ermilov@mail.ru;

Карацуба Денис Юрьевич – член Симбирского отделения СОПР, e-mail: denis.karacuba@rambler.ru;

Кежеватова Татьяна Фёдоровна – член Симбирского отделения СОПР, e-mail: kezhevato@yandex.ru;

Кирияшин Владимир Викторович – учитель биологии СОШ № 2 г. Новоульяновск, e-mail: kremen-kir@mail.ru;

Корепов Михаил Владимирович – к.б.н., сотрудник Научно-исследовательского центра «Поволжье», ассистент кафедры зоологии УлГПУ им. И.Н. Ульянова, e-mail: korepov@list.ru;

Корепова Дарья Александровна – заведующая отделом природы Ульяновского областного краеведческого музея имени И.А. Гончарова, e-mail: dahafomina@list.ru;

Корольков Максим Анатольевич – член Сибирского отделения СОПР, e-mail: birdmax@mail.ru;

Мельник Татьяна Петровна – заведующая Объединённым ведомственным архивом Управления культуры и организации досуга населения Администрации г. Ульяновска, e-mail: old_mill@bk.ru;

Мерзлякова Александра Александровна – студентка Естественно-географического факультета УлГПУ им. И.Н. Ульянова, e-mail: aleksandra_os@mail.ru;

Миронов Павел Владимирович – студент Естественно-географического факультета УлГПУ им. И.Н. Ульянова, e-mail: pavel-mironov-91@mail.ru;

Михеев Вячеслав Аркадьевич – к.б.н., заведующий кафедрой зоологии УлГПУ им. И.Н. Ульянова, e-mail: karaha@mail.ru;

Москвичёв Андрей Николаевич – член совета Симбирского отделения СОПР, e-mail: gparva@gmail.com;

Пилюгина Галина Валентиновна – сотрудник Областной станции юных натуралистов, e-mail: gloria_mundi@list.ru;

Саблин Станислав Геннадьевич – аспирант кафедры зоологии УлГПУ им. И.Н. Ульянова;

Семенов Дмитрий Юрьевич – к.б.н., доцент кафедры биологии и биоэкологии Ульяновского государственного университета (УлГУ), e-mail: perchsdj@list.ru;

Струнникова Надежда Сергеевна – педагог-репетитор, e-mail: nadmanat@yandex.ru;

Стрюков Станислав Андреевич – студент Естественно-географического факультета УлГПУ им. И.Н. Ульянова, e-mail: stalkersts@mail.ru;

Тимошенко Никита Николаевич – монтажник-высотник, e-mail: nomad_13@list.ru;

Фройде Маттиас – президент Государственного управления охраны окружающей среды, здравоохранения и защиты потребителей федеральной земли Бранденбург;

Шаповалов Роман Юрьевич – член Симбирского отделения СОПР, e-mail: sharomur@mail.ru;

Шашкин Михаил Михайлович – ведущий специалист Управления федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Ульяновской области, e-mail: orla-orlov@yandex.ru;

Штында Вера Владимировна – член Симбирского отделения СОПР, e-mail: veronite@rambler.ru.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
КЛАСС КОСТНЫЕ РЫБЫ.....	5
Кумжа – <i>SALMO TRUTTA</i> (ФОРМА <i>FARIO</i> – РУЧЬЕВАЯ ФОРЕЛЬ).....	6
Обыкновенный подкаменщик – <i>COTTUS GOBIO</i>	7
КЛАСС ПТИЦЫ	9
Скопа – <i>PANDION HALIAETUS</i>	10
Степной лунь – <i>CIRCUS MACROURUS</i>	12
Змееяд – <i>CIRCAETUS GALLICUS</i>	13
Могильник – <i>AQUILA HELIACA</i>	14
Беркут – <i>AQUILA CHRYSAETOS</i>	18
Орлан-белохвост – <i>HALIAEETUS ALBICILLA</i>	20
Сапсан – <i>FALCO PEREGRINUS</i>	23
Ходулочник – <i>HIMANTOPUS HIMANTOPUS</i>	24
Кулик-сорока – <i>HAEMATOPUS OSTRALEGUS</i> (ПОДВИД <i>LONGIPES</i>).....	26
Большой кроншнеп – <i>NUMENIUS ARQUATA</i>	30
Черноголовый хохотун – <i>LARUS ICHTHYAETUS</i>	31
Малая крачка – <i>STERNA ALBIFRONS</i>	33
Филин – <i>BUBO BUBO</i>	36
Серый сорокопут – <i>LANIUS EXCUBITOR</i> (ПОДВИД <i>EXCUBITOR</i>).....	40
ЛИТЕРАТУРА	41
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	42

Сборник материалов

М.В. Корепов, С.Г. Адамов, М.К. Адамович, В.В. Алёнин, Г.Г. Блинков, О.В. Бородин,
А.С. Ваганов, М.Г. Валиева, В.А. Ермилов, Д.Ю. Карацуба, Т.Ф. Кежеватова, В.В. Кирышин,
Д.А. Корепова, М.А. Корольков, Т.П. Мельник, А.А. Мерзлякова, П.В. Миронов, В.А. Михеев,
А.Н. Москвичёв, Г.В. Пилюгина, С.Г. Саблин, Д.Ю. Семёнов, Н.С. Струнникова, С.А. Стрюков,
Н.Н. Тимошенко, М. Фройде, Р.Ю. Шаповалов, М.М. Шашкин, В.В. Штында

РЕДКИЕ ВИДЫ ПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ, ЗАНЕСЁННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ РФ

Материалы исследований 2012 г.

Составитель: М.В. Корепов

Редактор: А.Н. Москвичёв

Авторы фотографий: С.Г. Адамов, Т.Ф. Кежеватова, М.В. Корепов, В.В. Штында

Оригинал-макет, обложка: М.В. Корепов

Подписано в печать 16.01.13. Формат 62х94.

Усл. печ. л. 3,22.

Тираж 120. Заказ № 1/15/01

Цифровая офсетная печать

Научно-исследовательский центр «Поволжье»
437071, Россия, г. Ульяновск, ул. Пушкинская, 4а офис 301

Отпечатано с оригинал-макета
в типографии ООО «Колор-Принт»
432063, Россия, г. Ульяновск, ул. Ленина, 75

При участии ООО "Стрежень"