ПРИРОДА СИМБИРСКОГО ПОВОЛЖЬЯ

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ ВЫПУСК 23



Ульяновск 2022

ПРИРОДА СИМБИРСКОГО ПОВОЛЖЬЯ

ВЫПУСК 23

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. Н. УЛЬЯНОВА
МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВА И КУЛЬТУРНОЙ ПОЛИТИКИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ
УЛЬЯНОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ КРАЕВЕДЧЕСКИЙ МУЗЕЙ ИМ. И. А. ГОНЧАРОВА
ФГБУ «НАШИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «СЕНГИЛЕЕВСКИЕ ГОРЫ»

ПРИРОДА СИМБИРСКОГО ПОВОЛЖЬЯ

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

ВЫПУСК 23



Ульяновск 2022 УДК 502 (802) ББК 20-28 (235.54)я43 П 77 Печатается по решению редакционно-издательского совета ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И. Н. Ульянова»

Научный редактор:

- **Ю. С. Волкова**, старший преподаватель кафедры общей и клинической фармакологии с курсом микробиологии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет»;
- **М. В. Корепов**, кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии и химии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный педагогический университет им. И. Н. Ульянова»:
- **А. В. Масленников**, кандидат биологических наук, профессор кафедры биологии и химии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный педагогический университет им. И. Н. Ульянова»:
- **В. А. Михеев**, кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии и химии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный педагогический университет им. И. Н. Ульянова».

Редколлегия:

- *О. Е. Бородина*, заведующая отделом развития ОГБУК «Ульяновский областной краеведческий музей им. И. А. Гончарова»;
- *Ю. К. Володина*, директор ОГБУК «Ульяновский областной краеведческий музей им. И. А. Гончарова».

Рецензент:

- **М. В. Корепов**, кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии и химии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный педагогический университет им. И. Н. Ульянова»;
- **Д. А. Фролов**, кандидат биологических наук, декан естественно-географического факультета ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный педагогический университет им. И. Н. Ульянова».

УДК 502 (082)

Природа Симбирского Поволжья. Сборник научных трудов. Вып. 23. [Электронный ресурс]. – Ульяновск: 2022. – 232 с. – URL: https://www.ulspu.ru/science/docs/psp.pdf. – Текст: электронный.

ISBN 978-5-907216-73-0

В статьях содержатся результаты естественнонаучных исследований, проведенных в 2022 году на территории Ульяновской области и регионов Приволжского федерального округа.

Впервые с 2004 г. приведен полный систематический список млекопитающих Ульяновской области, включающий 71 вид, с указанием статуса пребывания. Практический интерес представляют мониторинговые исследования опасного карантинного вредителя – каштановой минирующей моли.

Приведён обзор новых находок плейстоценовой фауны Геопарка «Ундория».

Выделен раздел по результатам исследований, проведенным на территории национального парка «Сенгилеевские горы». С целью разработки проектов по развитию культурно-просветительского туризма проанализирован историко-культурный потенциал территории нацпарка и окрестностей.

В оформлении обложки использованы фотографии:

1 стр. Максимова М. А. Интересно, что там, внизу;

4 стр. Никишин В. А. Занепогодилось.

УДК 502 (082) ББК 20-28 (235.54)я43

© ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И. Н. Ульянова», 2022 © ОГБУК «Ульяновский областной краеведческий музей им. И. А. Гончарова», 2022

- 4. Кузнецов В. А. Рыбы Волжско-Камского края. Казань, 2005. 208 с.
- 5. *Кузнецов В. А., Григорьев В. Н., Аверьянов Д. Ф.* Характеристика ихтиофауны Нижнекамского водохранилища // Эколого-биологические проблемы вод и биоресурсов: пути решения. Ульяновск, 2007. С. 55–60.
- 6. Курбатова И. Е. Картографическое моделирование трансформации водных объектов // Международная научно-техническая онлайн конференция «Пространственные данные в условиях цифровой трансформации». Вып. 11. 2020. С. 191—196
- 7. Махотин Ю. М. Нижнекамское водохранилище как среда обитания ихтиофауны. Формирование кормовой базы и ихтиофауны во вновь созданных водоемах Волжско-Камского каскада // Сборник научных трудов ГосНИОРХ. Вып. 240. Л.: 1985. С. 100–107.
- 8. Правдин И. Ф. Руководство по изучению рыб. М.: Пищевая промышленность, 1966. 376 с.
- 9. *Шакирова Ф. М., Говоркова Л. К., Анохина О. К.* Современное состояние Нижнекамского водохранилища и возможности рационального освоения его рыбных ресурсов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Т. 15. № 3. Вып. 1. Самара: Самарский федеральный исследовательский центр РАН, 2013. С. 518–527.

А. Н. МОСКВИЧЁВ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ О ФАУНЕ МЛЕКОПИТАЮЩИХ Г. УЛЬЯНОВСКА. СООБЩЕНИЕ 2

Резюме

В работе приводятся новые данные по встречам некоторых видов млекопитающих в Ульяновске. Охвачен временной период с октября 2017 г. по октябрь 2022 г. Обобщены данные автора, встречи животных орнитологами и фотоохотниками, проанализированы сообщения в социальных сетях и местных электронных СМИ, в биологических базах данных iNaturalist и Rusmam.

Продолжаем (см.: [1]) собирать и обобщать информацию о встречах млекопитающих на территории Ульяновска и его ближайших окрестностей. Как и ранее, основные источники данных — это личные наблюдения автора, сообщения специалистов-биологов и фотографов, публикации в местных электронных СМИ и социальных сетях, опросные данные, к которым добавились наблюдения пользователей в биологических базах данных iNaturalist и Rusmam. Критерии отбора — наличие информации о дате и месте наблюдения, подкреплённые фото- или видеоматериалом (за некоторыми исключениями).

Белогрудый ёж Erinaceus roumanicus

Указания к систематике. Согласно современным представлениям [2], обыкновенный ёж (Erinaceus europaeus) и белогрудый, или восточноевропейский, ёж (E. roumanicus) являются видами-двойниками, ранее рассматриваемыми в составе вида Е. europaeus. Белогрудый ёж внешне отличается наличием на груди размытого или сравнительно резкого светлого пятна, отграниченного от тёмно-бурого брюха. *E. europaeus* распространён на большей части Европы, на территории России – на юг до Иртыша, предпочитая более северные регионы. *E. roumanicus* обитает на территории от Центральной Европы до Северного Казахстана и Западной Сибири, на север – до Московской и Кировской областей. По молекулярно-генетическим маркерам выделяется также форма *E. concolor*, обитающая в Западной и Южной Европе, на черноморском побережье Закавказья. Часто *E. roumanicus* рассматривается как алловид в рамках *E. concolor* s. lato. Ситуацию усугубляет вольное использование разными специалистами русскоязычных названий представителей р. Erinaceus (ёж обыкновенный, европейский, белогрудый, восточноевропейский, южный), которые в зависимости от трактовки объёма родового таксона соотносятся с разными латинскими названиями (europaeus, roumanicus, concolor). В отечественной научной литературе почти всегда всех «ульяновских» ежей описывают как E. europaeus (в том числе и здесь: [1, 3]), что является неверным. В соответствии с [2] все ежи региона относятся к виду ёж белогрудый Е. roumanicus. Следует учитывать вышесказанное при анализе ранее опубликованных работ.

Зафиксированы единичные встречи, что, вероятно, связано с сумеречным образом жизни этого вида. На спуске волжского косогора в лесном массиве около пос. Ленинский 14.07.2019 был найден мёртвый белогрудый ёж с выдавленными наружу органами. Судя по сохранности тела, смерть наступила в этот или предшествующие дни. Вечером 29.04.2022 на проезжей части ул. Полбина автор обнаружил ещё одного свежесбитого ежа. Он лежал в 30 м от выезда с Центрального автовокзала Ульяновска.

Двухцветный кожан Vespertilio murinus

Наиболее часто встречающийся вид летучих мышей в период осенних миграций. В августе-октябре отдельные экземпляры кожанов регулярно залетают в открытые окна и двери жилых квартир и подъездов, вызывая панику среди населения. Часто в разрешении «конфликтов» участвуют сотрудники поисково-спасательной службы МБУ «Управ-

ление гражданской защиты г. Ульяновска» (далее по тексту – ПСС УГЗ Ульяновска), которые отлавливают животных и выпускают их на волю вблизи зелёных насаждений. Каждый сезон в СМИ появляется не менее 5—6 таких сообщений, однако часто определить вид летучих мышей по прилагаемым фото или не представляется возможным, или возможно только предположительно. В тех случаях, когда это удавалось, вид был определён до двухцветного кожана. Ниже некоторые из таких наблюдений.

Специалист Симбирского центра спасения диких животных, Пилюгина Г. В., сообщила, что 29.08.2017 в одну из квартир Ульяновска залетела летучая мышь. Животное попало на зуб кошке, в результате чего получило ранение брюшной полости и разрыв перепонки. Кожан был перевязан, о его дальнейшей судьбе не сообщается [4]. Вечером 09.08.2018 в единую дежурную диспетчерскую службу Ульяновска поступил тревожный сигнал из многоквартирного жилого дома на просп. Сурова в Заволжском районе. Взволнованная женщина сообщила, что в открытое окно кухни залетела летучая мышь и забилась под электрическую плиту. Сотрудники ПСС УГЗ Ульяновска аккуратно достали непрошенную гостью, поместили в банку и вынесли из квартиры. Непострадавшего кожана выпустили на волю в районе лесных насаждений [5, 6].

На опушке лесного массива, на границе с побережьем Куйбышевского вдхр. и базой отдыха «Иволга», в середине дня 13.09.2017 был встречен летающий двухцветный кожан. Летучую мышь привлекло тепло от работающего автомобиля, и она даже садилась на его кузов на некоторое время [7].

Летняя встреча — 14.06.2019 кожан был обнаружен в одном из цехов на территории АО «Авиастар-СП» в Новом городе [8].

Заяц-русак Lepus europaeus

Вид регулярно встречается в различных частях города. Классические места — это садовые товарищества (часто заброшенные), пустыри и заросшие промышленные площадки по периферии города, поймы рек. Ниже приведены несколько наблюдений русаков и следов их жизнедеятельности в 2018–2021 гг., все из правобережной части Ульяновска.

В пойме р. Свияги около карьера «Новосельдинский» 25.02.2018 были обнаружены свежие следы зайца-русака и лёжка под небольшим кустом у дороги. Недалеко от этого места, на границе с заброшенными «карлинскими» садами и неработающей насосной станцией, 08.06.2021 было встречено взрослое животное [9]. 16.02.2020 на пустыре около

Сельдинского карьера керамзитных глин была найдена сравнительно свежая цепочка заячьих следов. Она не менее сотни метров тянулась по дну одного из небольших котлованов.

Русаки постоянно встречаются на пустыре за промышленной зоной AO «УАЗ», около бывшего с/т «Строитель-III». Здесь много древесного подроста, хорошие защитные условия в виде обширных облепишников, рядом находится пойма р. Сельдь. В частности, 09.03.2018 здесь в зарослях облепихи была обнаружена цепочка свежих следов животного, а 04.04.2021 удалось наблюдать крупного русака в серой шкурке. Он неторопливо, с остановками, пробежал в 6–8 м от наблюдателя по ж/д путям в сторону промзоны УАЗ. По словам местного жителя, они регулярно с собакой вспугивают здесь нескольких зайцев в межсезонье.

Крупного русака встретили 03.03.2018 в заброшенных садах на окраине пос. Связь. Животное грызло кору дерева буквально в нескольких метрах от наблюдателя [10]. Рядом находится пойма р. Свияги.

Наконец, 19.12.2020 в парке «Авиационный», около терминала аэропорта им. Н. М. Карамзина, была обнаружена целая поляна среди деревьев с многочисленными следами зайца.

Обыкновенная белка Sciurus vulgaris

За прошедшие 5 лет белки широко распространились по северу правобережной части Ульяновска, при этом их распределение заметно изменилось. Если раньше они придерживались лесных массивов в окрестностях Ульяновского дендропарка, откуда произошло их самостоятельное расселение, то сейчас они в большем количестве стали встречаться в заброшенных и культивируемых садах от пос. Мостовая до северных СНТ, ограниченных дорогой к с. Лаишевка. Вероятно, это является своеобразной адаптацией к городским условиям. В садах присутствует большое количество как растительных, так и животных кормов, сохраняющихся практически круглогодично. Тем не менее, подкормочные площадки продолжают служить им хорошим подспорьем к рациону, особенно в межсезонье. К сожалению, мало информации о том, насколько интенсивно белки посещают их в летне-осеннее время.

Сейчас известны три места, где белок можно встретить довольно регулярно — это парк Победы, парк Юности и ул. Репина. В парке Победы 17–20.06.2020 была встречена самка в рыжей шкурке, которая сама подбегала к посетителям парка в надежде на подачку. Самка кормящая — были хорошо заметны развитые грудные железы с увеличенными сосками. Белка подпускала к себе менее чем на метр, корм у посетителей брала прямо с рук. При отсутствии подачек искала в под-

стилке прошлогодние крылатки клёна ясенелистного и разгрызала их сердцевины. Там же белка в серой зимней шкурке (та же?) была встречена 20.11.2020 у группы кормушек на центральной аллее. Она также была довольно доверчивой и брала у посетителей парка корм с рук.

По информации от А. В. Лобачёва [11], белки регулярно встречаются в парке Юности. В частности, в 20-х числах августа 2021 г. он наблюдал зверька, кормившегося ягодами рябины красной. Автор наблюдал здесь белок 25.03.2018 (1 особь в серой шкурке), 29.09.2021 (2). По информации от местных жителей, белки, по всей видимости, не живут непосредственно на территории парка, но регулярно здесь появляются, особенно в утреннее время, когда их подкармливают жители окрестных домов. Всего здесь встречают до 2–3 особей одновременно. Кроме того, 11.09.2022 автор наблюдал белку в рыжей шкурке в полосе леса вдоль Поливенского шоссе (остатки старого парка Юности). Здесь ещё в марте того же года была установлена кормушка, которую, судя по остаткам орехов, посещали эти животные.

Неожиданно новое место подкормки образовалось около д. 53 по ул. Репина. Оно находится в вершинной части оврага, разделяющего микрорайон «Репино» и частный сектор по улицам Чайковского/Толбухина. Здесь находятся остатки заброшенных садов как в самом овраге, так и на крутом спуске к пос. Мостовая. В январе 2022 г. автор несколько раз посещал это место, где наблюдал одновременно до 7 зверьков. По словам местных жителей, максимально здесь регистрировали до 15 белок. В зимнее время они появляются каждый день с рассвета и держатся до 11 часов, после чего уходят в заброшенные сады. Каждый день у кормушек появляются пенсионеры и мамы с детьми, которые подкармливают животных семенами подсолнечника, фундуком, грецким орехом и другими кормами. Поведение разных белок отличается — одни очень лояльны, подпускают на расстояние менее метра и берут корм из рук, другие всегда держатся настороженно.

Судя по внешнему виду, состав белок, посещающих кормушки на ул. Репина, регулярно меняется. Абсолютное большинство зверьков стандартного окраса, но есть и исключения. Зимой 2021/2022 гг. у кормушек ежедневно появлялась белка, которая выделялась среди других особей черноватой окраской задней части тела и беловатым брюхом. Тёмная белка была весьма пугливой и близко подпускала к себе только постоянных посетителей кормушек, тут же скрываясь при появлении других зверьков или людей. 27 января местные жители наблюдали

белку с окровавленным хвостом. Она появилась только однажды и больше её не видели. 29 января автор встретил белку, у которой был отломлен (отсутствовал) кончик хвоста. По словам местных жителей, она довольно часто появлялась у кормушек.

В конце января у «репинских» белок были хорошо заметны элементы брачного поведения. Зверьки по 2–3 особи гонялись друг за другом, издавали разные необычные звуки, подолгу неподвижно сидели на ветках и стволах деревьев напротив друг друга.

Ещё несколько наблюдений из северной части правобережной части города. 11.04.2022 две белки в серой шкурке гонялись друг за другом в заброшенных садах на свияжском косогоре напротив пос. Сельдь. Белки регулярно встречаются в сосновой посадке по краю СНТ «Импульс», около свияжского моста [12]. 05.09.2022 здесь на дороге был обнаружен погибший зверёк, видимо, сбитый автотранспортом [13]. Активно линяющую особь наблюдали 26.05.2017 в северной части сосново-берёзовых посадок около «обкомовских» дач [7]. Также белок регулярно регистрируют в садах северных СНТ. Например, в СНТ «Вишнёвый сад» они как-то осматривали местную свалку, неоднократно посещали древесные посадки рядом [12].

Отдельные зверьки регулярно поднимаются в центральную часть города по заброшенным садам волжского косогора. 01.02.2021 на бульваре Новый Венец около Областного краеведческого музея им. И. А. Гончарова была встречена белка необычного окраса. Она была в серой зимней шкурке, но её выделяло наличие на пушистом хвосте двух поперечных белых полос – одной широкой посередине и более бледной и узкой почти на самом конце [11, 14]. 28.03.2021 белку, вероятно, беременную мы наблюдали в средней части парка Дружбы народов. 16.10.2022 на ул. Гончарова засняли на видео зверька, который перебегал проезжую часть улицы от «Альфа-банка» (д. 18) в полосу сквера вдоль дороги [15]. 17.10.2022 белка была встречена в сквере И. Н. Ульянова, где она сначала обследовала надгробья в некрополе, а затем принялась обрабатывать шишки на елях. Недалеко от центрального входа в сквер на ветках липы были найдены также огрызки яблок, которыми её подкармливали местные жители [16]. По их словам, белка появлялась в сквере уже не раз.

В заключение по Правобережью немного выбивающееся из общей массы наблюдение – по информации от В.А. Новикова, весной 2022 г. белка поселилась в скворечнике на территории СОШ №85 (ул. Ефремова, 145а) [17].

Появились белки и в левобережной части города. По информации от местных жителей, в парке Прибрежный они встречаются уже не менее трёх лет. Как и на ул. Репина, белки (в количестве до 4 штук) по утрам посещают кормушки, где их регулярно подкармливают жители окрестных домов. 12.03.2022 автор наблюдал трёх белок в переходном рыжевато-сером наряде у кормушек, расположенных в нижней части парка 40 лет ВЛКСМ. Одно из животных заметно отличалось от других размерами. По словам постоянных посетителей парка, ранее трёх белок одновременно они здесь никогда не видели.

В Левобережье зверьки появились, предположительно, из бельчатников, установленных не позднее марта 2018 г. в биатлонном комплексе «Заря». В настоящее время они разбежались и встречаются по всей полосе леса вдоль волжского косогора от Верхней Террасы до Нового города.

Соня-полчок Glis glis

Редкий вид для города. Несколько семей живут на правобережном волжском косогоре, по всей видимости, придерживаясь заброшенных плодовых садов и совершая оттуда вылазки на близлежащую территорию. В начале второй декады июля 2020 г. наблюдали вечером соню, которая перемещалась по верхним веткам елей в парке Дружбы народов [18]. 30.08.2021 во дворе частного дома №39 по ул. Розы Люксембург была найдена совсем свежая мёртвая соня-полчок, принесённая домашней кошкой. Первоначально было предположено, что она поймала соню в заброшенных садах на волжском склоне под УлГТУ. Однако спустя день, 01.09, кошка притащила ещё одного полчка, при этом надолго она из дома не уходила. В частных садах вокруг было много яблок, возможно семейство сонь прикочевало сюда из-за них. Тем не менее, на ближайших деревьях характерных для этого вида погрызов на плодах найдено не было [19].

Европейский бобр Castor fiber

Оценивая распространение бобров по территории Ульяновска в 2017–2022 гг., автор старался ориентироваться на визуальные или документальные наблюдения вида, а также на свежие следы их жизнедеятельности, поскольку старые погрызы животных можно найти на многих пойменных городских участках. В настоящее время вид зафиксирован в пойме р. Свияги на участке от ул. Аблукова до карьера «Новосельдинский», а также на свияжском притоке – р. Сельди (см. исключение ниже). Наибольшая активность бобров отмечена на двух участках Свияги – ниже городской плотины (район

ТЭЦ-1) и на карьере «Новосельдинский» около одноимённого посёлка. Вероятно, это связано с тем, что здесь в 9-10 месяцах года имеется открытая вода.

Ниже несколько наблюдений из поймы р. Сельди. 04.01.2018 южнее пос. Сельдь были обнаружены свежие погрызы бобров, причём стружка лежала поверх снега. Животные пытались свалить две ольхи, но их стволы оказались зажаты ветками рядом упавшего дерева. Недалеко были обнаружены очень старые погрызы бобров. 02.11.2019 в 21:00 фотоловушка, установленная в пойме р. Сельдь восточнее с. Баратаевка, зафиксировала ночное появление бобра на нижних ветках поваленного через реку дерева.

В 2019—2020 гг. семейство бобров продолжало держаться в районе насыпной дамбы между Ульяновским речпортом и базой МЧС около центрального пляжа. В частности, 03.12.2019 наблюдали, как крупный бобр ходил по снегу в районе въезда на дамбу (со стороны речпорта) [20]. 25.09.2020 бобра удалось встретить на противоположном конце дамбы, у базы МЧС. Он очень близко к себе подпустил и при наблюдателе чистил свой мех. Тем не менее, при появлении собак животное тут же скрылось [21]. В 2021 г. весь бесснежный сезон на данной территории проходили работы по укреплению дамбы, выравниванию берега и засыпке акватории внутри дамбы. Пока неясно, повлияло ли это каким-то образом на существование здесь бобров.

Анализ наблюдений показал, что бобры активны круглый год независимо от температуры окружающей среды. Большинство свежих погрызов крупных деревьев приходится на период с ноября по апрель. В это время отсутствуют зелёные части растений и бобры заготавливают древесину, что хорошо заметно. В зимнее время следы жизнедеятельности животных встречаются регулярно, о чём свидетельствуют наблюдения выше. Е. В. Софронов 15.12.2020 около получаса наблюдал за активностью бобра на незамерзающем участке р. Свияги ниже городской плотины. Животное несколько раз ныряло под воду, что-то искало и периодически пыталось залезть на лёд. Один раз ему удалось достать ветку и, выйдя на лёд, бобр принялся её грызть. Температура с утра была -16 °C [22, 23].

Обыкновенный хомяк Cricetus cricetus

Нередкий вид в городе и его окрестностях, но встречается не повсеместно. Обычные места наблюдений – поля и луговины на западном выезде из города (см.: [1]), садовые товарищества как внутри городской черты, так и на её периферии.

В конце 1990-х – начале 2000-х гг. в плодовом саду в СНТ «Строитель-III» (восточнее пос. Дачный, сейчас СНТ заброшено) автор регулярно находил хомяков, утонувших в ванне для полива. Её края находились вровень с землёй, и забраться туда было очень легко, без возможности в дальнейшем выбраться по скользким стенкам. При посещении приусадебного участка условные «один раз в неделю» количество вновь обнаруженных утонувших животных могло достигать 5 особей. Преобладающее большинство хомяков были чёрного окраса (т. н. карбыши). В июле-августе 2020 г. семейство хомяков было обнаружено на приусадебном участке в СНТ «Вишнёвый сад», находящемся на северной периферии правобережной части Ульяновска. Животные были очень активны, в считанные дни уничтожали грядки с посаженными культурами. При этом большинство выдернутых из земли растений не употреблялось хомяками в еду. В результате предпринятых мер в капканы были пойманы 5-7 животных, из них только 2 были рыжего окраса, остальные чёрного. На следующий год ещё одно семейство хомяков было обнаружено на соседнем участке. В июне 2022 г. хомяки снова заняли искомый участок. Как и в прошлые годы, животные начали повреждать садовые культуры, прежде всего корнеплоды – свеклу, морковь. За неполный месяц было уничтожено 17 зверьков, из которых только два были взрослые крупных размеров. Соотношение чёрных к рыжим составило 1:1 (из взрослых также один рыжий, второй чёрный) [24]. 24.09.2022 хомяка чёрного окраса сфотографировала Железнякова Л. А. в СНТ «Волжские зори» южнее пос. Психоневрологическая больница им. Карамзина [25].

На луговине около с. Баратаевка (западный выезд из города) 26.09.2020 наблюдали хомяка чёрного окраса, кормившегося под плодоносящим деревом боярышника. При приближении к нему, он неторопливо скрылся в рядом расположенной норе в склоне старого оросительного канала.

Ондатра Ondatra zibethicus

Ситуация с распространением и численностью вида в целом остаётся без изменений. Зафиксировано несколько встреч, все в пойме р. Свияги и на близлежащих водоёмах: на отстойнике ТЭЦ-1 (16.03.2019), в Белоключевском пойменном ландшафтном парке (29.03.2019), на карьере «Новосельдинский» (18.06.2019, 14.03.2020, 02.04.2021, 09.04.2021), в свияжской эколого-рекреационной зоне (карьер «Новый», 13.04.2020, 13.04.2021), в экопарке «Чёрное озеро» (06.06.2020). Классические

места встреч — заросли тростника вдоль берегов вялотекущих или стоячих водоёмов.

Весенняя активность ондатр начинает проявляться с появлением первых промоин на р. Свияге в середине марта. К середине лета и осенью вид становится не так заметен. Обычно наблюдают одиночных животных, однако 13.04.2021 на карьере «Новый» в свияжской эколого-рекреационной зоне были встречены сразу две ондатры, вероятно, семейство.

На ул. Октябрьская 03.04.2020 удалось снять на видео, как около одноимённой остановки общественного транспорта (со стороны ТК «Звезда») две бродячие собаки преследовали ондатру, перебегавшую проезжую часть между автомобилями [26]. Животное перемещалось в сторону жилого микрорайона. До ближайшего водоёма, в пойме р. Свияги, было не менее 1 км по прямой.

Домовая мышь Mus musculus

Немного выбивающееся из общей массы наблюдение широкораспространённого вида. 11.09.2021 в СНТ «Волжские зори» южнее пос. Психоневрологическая больница им. Карамзина Железнякова Л. А. обнаружила гнездо домовых мышей на садовом участке. Наблюдала, как потом взрослая мышь перетаскивала мышат в новое место [25].

Бурый медведь Ursus arctos

В начале июня 2018 г. сразу несколько жителей Ульяновска стали свидетелями появления медведя в черте города. Впервые животное было обнаружено 2 июня в пос. Вырыпаевка. Свидетелями его появления стали местный дачник, сторож и др. В результате медведя выгнали к р. Свияге, где его заметили также рыбаки. Судя по следам животного, оно хаотично перемешалось от берега к дачам и обратно. На следующий день, медведь был встречен компанией людей, отдыхавшей в пойме р. Свияги у ж/д моста в одноимённом микрорайоне. Испугавшись, они начали его прогонять и звонить в экстренную службу 112, но по приезду ни полиция, ни МЧС, ни егеря не смогли найти животное. 4 июня медведя удалось проследить до заброшенных ферм в с. Луговое, откуда оно направилось в сторону «тагайских» лесов.

По информации представителя Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Министерства сельского, лесного хозяйства и природных ресурсов Ульяновской области Е. Лисова, это был молодой медведь в возрасте около 2 лет и весом 80–120 кг, вероятно, пришедший в город вдоль р. Свияги [45–49]. Это первый случай наблюдения данного вида в городской черте.

Каменная куница Martes foina

В лесной части парка «Прибрежный» 27.09.2020 посетители смогли сфотографировать взрослую особь, которая обследовала поваленные стволы деревьев и лесную подстилку [50]. 12.03.2021 ночью на крыше трёхэтажного д. 7 по ул. Полбина («сталинка») по производимому шуму удалось обнаружить ещё одну каменную куницу. Зверя наблюдали в темноте буквально пару секунд, после чего он скрылся из поля зрения. Судя по доносящимся звукам, куница лазала по крыше и чердаку дома до 4 часов утра. На следующий день на заснеженной крыше дома были найдены следы этого животного [51, 52].

Лесная куница Martes martes

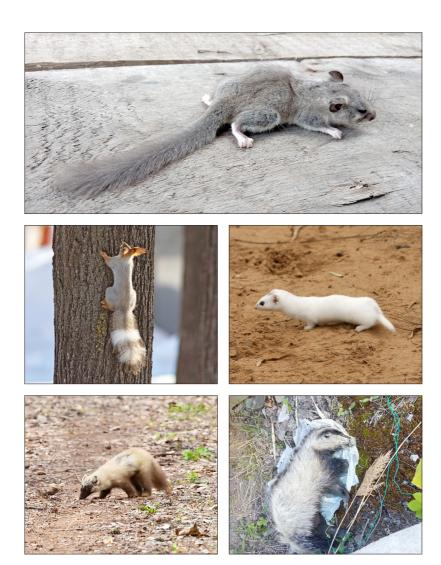
Две встречи, все в парке «Приморский». Утром 09.05.2018 была встречена активно линяющая взрослая особь [53]. 12.04.2022 куницу наблюдали недалеко от базы МЧС около центрального пляжа. Её гоняли по веткам в небольшом непролазном массиве деревьев серая ворона с сороками [54]. Это не первые встречи лесной куницы в этом районе за последние годы [1].

Ласка Mustela nivalis

Несколько встреч, все на волжском косогоре вблизи Волги. В парке Дружбы народов 30.10.2019 автор наблюдал ласку в зимней белой шкурке. Она суетилась среди зарослей кустарника, ныряла в ниши под развалинами фигур. 04.11.2020 на насыпном моле на побережье Куйбышевского вдхр. напротив парка 40 лет ВЛКСМ была встречена ласка, также в зимнем белом наряде [44]. Интересное и редкое наблюдение сделали и засняли на видео 23.06.2021 посетители парка «Прибрежный». Они наблюдали, как взрослая ласка перетаскивала в зубах несамостоятельного детёныша в серой шкурке [55]. Неопровержимое доказательство размножения здесь этого вида млекопитающих.

Американская норка Mustela vison

Несколько встреч, все в ранее известных местах или вблизи них. 19.01.2019 мокрую норку наблюдали на небольшом затопленном участке в центральной части отстойника ТЭЦ-1. Она обследовала заросли тростника у открытой воды и довольно близко подпустила к себе (на 7–10 м). Рядом на снегу были обнаружены её многочисленные следы—двухчётки. 12.04.2022 на побережье Куйбышевского вдхр. южнее волжского моста «Президентский» были найдены свежие цепочки следов двух животных, вероятно, пары. Следы отпечатались на речном песке вдоль уреза воды под рядами тетраподов, призванных защитить волжский косогор от разрушения. Очередное подтверждение



Надписи (слева-направо, сверху-вниз): погибшая соня-полчок на ул. Розы Люксембург (30.08.2021, Ф. М. Зелеев); белка с элементами лейкизма на бульваре Новый Венец (01.02.2021, А. В. Лобачёв); ласка на насыпном моле на побережье Куйбышевского вдхр. напротив парка 40 лет ВЛКСМ (04.11.2020, В. П. Трофимов); лесная куница в парке «Приморский» (09.05.2018, Ф. М. Зелеев); мёртвый азиатский барсук на правом берегу Куйбышевского вдхр. около моста «Президентский» (11.05.2020, А. М. Глебов).

предположения, что «городских» норок привлекают места с обилием бетонных и каменных конструкций с возможностью непосредственного выхода к воде [1].

Азиатский барсук Meles leucurus

Указания к систематике. На территории Европейской части России встречаются два вида барсуков – европейский, или обыкновенный, барсук (*M. meles*) и азиатский барсук (*M. leucurus*). Естественной границей соприкосновения их ареалов в Среднем Поволжье является р. Волга. Единственное место совместного обитания двух видов находится в Жигулёвских горах в Самарской области [56]. Визуально барсуки отличаются окраской верхней стороны тела (у *M. leucurus* она более палевая, у *M. meles* более серая) и рисунком тёмных полос на голове. Единичные документальные находки указывают, что в Ульяновской области встречаются оба вида барсуков: *М. leucurus* – в Левобережье, *М. meles* – в Правобережье, однако исследований на эту тему никто не проводил. В местной научной литературе всех барсуков традиционно относят к *М. meles*.

Учитывая вышесказанное, тем интереснее находка 11.05.2020 на берегу Куйбышевского вдхр. около моста «Президентский» (в Правобережье) мёртвого азиатского барсука [57]. Животное лежало на целлофановой плёнке, что предполагает некоторое вмешательство людей в его появление здесь. Наблюдение интересно как возможный факт проникновения азиатского барсука в Правобережье на данном участке.

Литература

- 1. Москвичёв А. Н. Дополнительные данные о фауне млекопитающих г. Ульяновска // Природа Симбирского Поволжья. Сборник научных трудов XIX межрегиональной научно-практической конференции «Естественнонаучные исследования в Симбирском-Ульяновском крае». Вып. 18. Ульяновск: Изд-во «Корпорация технологий продвижения», 2017. С. 113—132.
- 2. Павлинов И. Я. Звери России: справочник-определитель. Часть 1. Насекомоядные, Рукокрылые, Зайцеобразные, Грызуны. М.: Т-во научных изданий КМК, 2019. С. 1–340.
- 3. Москвичёв А. Н. и др. Предварительный обзор фауны наземных млекопитающих Ульяновска / А. Н. Москвичёв, О. В. Бородин, М. А. Корольков, В. А. Безруков, Е. А. Артемьева, А. М. Глебов // Природа Симбирского Поволжья. Сборник научных трудов. Вып. 12. Ульяновск: «Корпорация технологий продвижения», 2011. С. 180—199.
- 4. Кирпичев А. В Ульяновске летучая мышь, прячась от дождя, залетела в квартиру и покусала свою спасительницу // MOSAICA.RU: [сайт]. URL: https://mosaica.ru/ru/ul/news/2017/08/29/v-ulyanovske-letuchaya-mysh-pryachas-ot-dozhdya-zaletela-v-kvartiru-i-pokusala-svoyu-spasitelnitsu (дата обращения: 21.10.2022).
- 5. Назаренко М. «Молодая мама и её 5-летний сын закрылись в комнате и боялись выйти». В заволжскую квартиру залетела летучая мышь: фото/видео // Улпресса: [сайт].

- URL: https://ulpressa.ru/2018/08/10/молодая-мама-и-ее-5-летний-сын-закрылис/ (дата обращения: 21.10.2022).
- 6. Ymaulpressa. video 3dd5ce5b0959a5bd1fd3c8c4d96c2457 V // YouTube: [сайт]. URL: https://youtu.be/va0wMqoQEoM (дата обращения: 21.10.2022).
 - 7. М. В. Калагин, личн. сообщ., 2017.
- 8. *Корольков М.* Vespertilio murinus // Млекопитающие России. URL: https://rusmam.ru/data/view?id=36607 (дата обращения: 21.10.2022). Загружено Людмилой Немченко 29.06.2019.
 - 9. М. В. Калагин, личн. сообщ., 2021.
 - 10. Д. Н. Москвичёв, личн. сообщ., 2018.
 - 11. А. В. Лобачёв, личн. сообщ., 2021.
 - 12. Д. Н. Москвичёв, личн. сообщ., 2022.
 - 13. М. М. Шашкин, личн. сообщ., 2022.
- 14. Riyga25 // Instagram: [сайт]. URL: https://www.instagram.com/p/CKv1uSJgCoT/ (дата обращения: 21.10.2022).
- 15. Группа «ЧП Ульяновск» // ВКонтакте: [сайт]. URL: https://vk.com/wall-107279772_122536 (дата обращения: 21.10.2022).
- 16. Riyga25 // Instagram: [сайт]. URL: https://www.instagram.com/p/Cj2Sil6sGl3/ (дата обращения: 21.10.2022).
 - 17. В. А. Савинов, личн. сообщ., 2022.
 - 18. М. А. Корольков, личн. сообщ., 2020.
 - 19. Ф. М. Зелеев, личн. сообщ., 2021.
 - 20. С. Г. Зелеева, Ф.М. Зелеев, личн. сообщ., 2019.
 - 21. М. В. Калагин, личн. сообщ., 2020.
- 22. Sofronov_evgeniy // Instagram: [сайт]. URL: https://www.instagram.com/p/CI2IHCDga5b/ (дата обращения: 21.10.2022).
- 23. Evgeniy Sofronov. Молодой бобр на реке Свияга / Young beaver on the Sviyaga river // YouTube: [сайт]. URL: https://youtu.be/YTDb0TU7WRE (дата обращения: 21.10.2022).
 - 24. Д. Н. Москвичёв, личн. сообщ., 2020-2022.
 - 25. М. В. Калагин, личн. сообщ., 2022.
- 26. Группа «ЧП Ульяновск», автор dimanets // Instagram: [сайт]. URL: https://www.instagram.com/p/B-g0VUVg-KG/ (дата обращения: 21.10.2022).
- 27. Группа «ЧП Ульяновск» // ВКонтакте: [сайт]. URL: https://vk.com/wall-107279772 84105 (дата обращения: 21.10.2022).
- 28. Маркелов С. // ВКонтакте: [сайт]. URL: https://vk.com/video-34568519_456244360 (дата обращения: 22.10.2022).
- 29. Казакова В. В ульяновских подвалах живёт лиса // MISANEC.RU: [сайт]. URL: https://misanec.ru/2017/07/12/v-ulyanovskih-podvalah-zhivet-lisa/ (дата обращения: 22.10.2022).
- 30. Bulya_doglife // Instagram: [сайт]. URL: https://www.instagram.com/p/BW_0DZcAWQY/ (дата обращения: 22.10.2022).
- 31. Группа «Ульяновск 73», автор Алена Кузнецова // ВКонтакте: [сайт]. URL: https:// vk.com/wall-103924276 646098 (дата обращения: 22.10.2022).
- 32. Группа «Ульяновск Online», автор Вера Брюзгина // ВКонтакте: [сайт]. URL: https://vk.com/wall-42813041_2366770 (дата обращения: 22.10.2022).
- 33. Улград: [сайт]. URL: http://ulgrad.ru/?p=167292 (дата обращения: на 22.10.2022 недоступно).
 - 34. В Ульяновске дикая лиса напала на собаку и погибла от её зубов // Аргументы и

- Факты, UL.AIF.RU: [сайт]. URL: https://ul.aif.ru/incidents/v_ulyanovske_dikaya_lisa_napala_na sobaku i pogibla ot ee zubov (дата обращения: 22.10.2022).
- 35. Назаренко М. В частный дом в Ленинском районе забежала лиса и напала на собаку. Фото // Улпресса: [сайт]. URL: https://ulpressa.ru/2018/02/14/v-chastnyiy-dom-v-leninskom-rayone-zabezhala-lisa-i-napala-na-sobaku-foto/ (дата обращения: 22.10.2022).
- 36. Группа «ЧП Ульяновск» // ВКонтакте: [сайт]. URL: https://vk.com/wall-107279772_57405 (дата обращения: 22.10.2022).
- 37. Группа «ЧП Ульяновск» // ВКонтакте: [сайт]. URL: https://vk.com/wall-107279772 60896 (дата обращения: 22.10.2022).
- 38. Группа «Life73.ru» // Instagram: [сайт]. URL: https://www.instagram.com/p/CQ8omdXqupJ/ (дата обращения: 22.10.2022).
- 39. Медиа 73 Ульяновск. Лиса в Винновской роще 8 октября 2017 года // YouTube: [сайт]. URL: https://www.youtube.com/watch?v=4PfsK F3WhU (дата обращения: 22.10.2022).
- 40. Группа «chpulsk» // Instagram: [сайт]. URL: https://www.instagram.com/p/ClqrkjPgXmy/ (дата обращения: 22.10.2022).
- 41. В Ульяновске дикая лиса покусала мужчину // MISANEC.RU: [сайт]. URL: https://misanec.ru/2018/06/26/v-ulyanovske-dikaya-lisa-pokusala-muzhchinu/ (дата обращения: 22.10.2022).
 - 42. М. А. Корольков, личн. сообщ., 2019.
 - 43. M. B. Калагин, личн. сообщ., 2019.
 - 44. В. П. Трофимов, личн. сообщ., 2020.
- 45. В Ульяновск забрёл медведь // Regnum: [сайт]. URL: https://regnum.ru/news/accidents/2425690.html (дата обращения: 22.10.2022).
- 46. Матюшинская М. В Ульяновске дикий медведь пугал местных жителей // MOSAICA. RU: [сайт]. URL: https://mosaica.ru/ru/ul/news/2018/06/05/v-ulyanovske-dikii-medved-pugal-mestnykh-zhitelei (дата обращения: 22.10.2022).
- 47. Россошанская Е. Медведя, напугавшего ульяновцев, ловили МЧС, егеря и полиция // Улправда: [сайт]. URL: https://ulpravda.ru/rubrics/soc/medvedia-napugavshego-ulianovtsev-lovili-mchs-egeria-i-politsiia (дата обращения: 22.10.2022).
- 48. Медвежонок-подросток из Чувашии случайно забрёл в Ульяновск // Интерфакс: [сайт]. URL: https://www.interfax.ru/russia/615532 (дата обращения: 22.10.2022).
- 49. По Ульяновску разгуливает огромный медведь // MISANEC.RU: [сайт]. URL: https://misanec.ru/2018/06/03/po-ulyanovsku-razgulivaet-ogromnyj-medved/ (дата обращения: 22.10.2022).
- 50. Группа «chpulsk» // Instagram: [сайт]. URL: https://www.instagram.com/p/CFpAofsA8P9/ (дата обращения: 22.10.2022).
 - 51. М. А. Корольков, личн. сообщ., 2021.
- 52. Макс Корольков // ВКонтакте: [сайт]. URL: https://vk.com/wall218061844_2119 (дата обращения: 22.10.2022).
 - 53. Ф. М. Зелеев, личн. сообщ., 2018.
 - 54. Ф. М. Зелеев, личн. сообщ., 2022.
- 55. Группа «ЧП Ульяновск» // ВКонтакте: [сайт]. URL: https://vk.com/wall-107279772 61072 (дата обращения: 22.10.2022).
- 56. Абрамов А. В. и др. Распространение двух видов барсуков (MUSTELIDAE, MELES) в Европейской части России / А. В. Абрамов, А. П. Савельев, В. Н. Сотников, В. А. Соловьёв // Систематика, филогения и палеонтология мелких млекопитающих. СПб.: ЗИН РАН, 2003. С. 5—9.
 - 57. А. М. Глебов, личн. сообщ., 2021.

ПРИРОДА СИМБИРСКОГО ПОВОЛЖЬЯ

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ ВЫПУСК 23

© ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И. Н. Ульянова», 2022 © ОГБУК «Ульяновский областной краеведческий музей им. И. А. Гончарова», 2022

