

гнездование отдельных пар чижей в крупных лесных массивах на территории города.

Сибирская чечевица *Carpodacus roseus*. На территории Ульяновской области сибирскую чечевицу ранее не отмечали. 25 января во дворе одного из жилых домов по ул. Полбина Г.В. Пилюгиной (личн. сообщ.) был впервые встречен взрослый самец данного вида. Чечевица кормилась на заснеженном тротуаре осыпавшимися плодами рябины обыкновенной (*Sorbus aucuparia*). На следующий день эту птицу, но уже без хвоста, снова наблюдали здесь. Чечевица выглядела здоровой, активно чистилась и хорошо летала. Внешних признаков нахождения её в неволи не выявлено. Имеется целый ряд фотографий (см.: van den Berg, Haas, 2011). Нахodka вида была проанализирована региональной орнитофаунистической комиссией и признана верной.

Литература

1. Красная книга Ульяновской области. – Ульяновск: «Артишок», 2008. – 508 с.
- 2 Москвичёв А.Н., Бородин О.В., Корепов М.В. и др. Птицы города Ульяновска: видовой состав, распространение, лимитирующие факторы и меры охраны. – Ульяновск: Издательство «Корпорация технологий продвижения», 2011. – 280 с.
- 3 Arnoud B van den Berg, Marcel Haas. WP reports: February – late March 2011 // Dutch Birding. – 2011. – Vol. 33, № 2. – Pp. 134-143.

А.Н. МОСКВИЧЁВ, О.В. БОРОДИН, М.А. КОРОЛЬКОВ, В.А. БЕЗРУКОВ,
Е.А. АРТЕМЬЕВА, А.М. ГЛЕБОВ

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ОБЗОР ФАУНЫ НАЗЕМНЫХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ УЛЬЯНОВСКА

Резюме

В работе впервые приведён обзор фауны наземных млекопитающих г. Ульяновска, составленный на основе литературных источников, опросных данных и неопубликованных материалов зоологов, натуралистов и преподавателей местных вузов. В пределах городской черты было достоверно зафиксировано нахождение 37 видов млекопитающих животных, пребывание ещё 5 видов нуждается в уточнении. Для ряда видов установлено ошибочное указание на нахождение их в пределах города. В Красную книгу Ульяновской области (2008) занесено 6 видов, из них половина это представители отряда Рукокрылые (ночница Брандта, лесной нетопырь, двухцветный кожан). Также в региональную Красную книгу занесены обыкновенная кутюра (отряд Насекомоядные), горностай и каменная куница (отряд Хищные).

При написании главы о животном мире Ульяновска в коллективной монографии «Птицы города Ульяновска: видовой состав, распространение,

лимитирующие факторы и меры охраны» (Москвичёв и др., 2011) перед авторами неожиданно возникла проблема, связанная с отсутствием обобщённых данных по городской фауне наземных млекопитающих. При этом по другим группам позвоночных животных (земноводные и пресмыкающиеся, рыбы) такие обзоры были известны. В результате нам пришлось собирать материал буквально по крупицам из разных опубликованных и неопубликованных источников. Большую помощь при сборе информации оказал неопубликованный (существует в виде оригинал-макета) справочник «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004). Несмотря на это, часть информации в справочнике оказалась противоречивой, а местами – непроверенной и включённой на основании предположений. В других литературных источниках были приведены лишь отдельные факты (Абрахина и др., 1993; Абрахина и др., 2004; Корепов, Столярова, 2009; Красная книга Ульяновской области, 2008; Шемятихина и др., 2010 и др.).

Целью настоящей работы является обобщение известных нам и опубликованных ранее данных по фауне наземных млекопитающих Ульяновска. Безусловно, такой миниобзор является предварительным, поэтому мы надеемся, что он станет толчком для исследователей природы родного края, которые обратят внимание на этот пробел в знаниях и успешно его заполнят.

Систематика млекопитающих приведена по Павлинову с соавторами (2002). Исследования проводили на территории в границах существующей городской черты, показанной в приложении к Решению Ульяновской городской думы № 83 от 27.06.2007 г. «Об утверждении генерального плана города Ульяновска».

Условные обозначения: ? – пребывание вида на территории Ульяновска нуждается в подтверждении, – вид непосредственно на территории Ульяновска обнаружен не был, или имеются ошибочные сведения о его пребывании здесь.

ОТРЯД НАСЕКОМОЯДНЫЕ – INSECTIVORA

Подотряд Ежеобразные – Erinaceomorpha

Семейство Ежиные – Erinaceidae

1. Обыкновенный ёж *Erinaceus europaeus*

Обычный вид. Распространён повсеместно в зелёной зоне города. Ведёт преимущественно ночной и сумеречный образ жизни, поэтому на глаза попадается не часто. В редких случаях может быть встречен и в светлое время суток. Абрахина и др. (1993) пишут: «В окрестностях Ульяновска, например, ежей мало именно из-за большого количества безнадзорных собак; следы их охоты – высохшие ежиные шкурки – до-

вольно часто встречаются в пригородных лесах. Много ежей гибнет ночью под колёсами автомашин». В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка «Винновская роща» («различные биотопы парка, кустарниковые заросли бересклета бородавчатого на склонах, прилегающих к аттракционам»), подножия разреза Милановского, Ульяновского дендропарка («зоны садово-парковых и ландшафтных композиций»), парка Победы («вся территория парка»), парка Юности, парка Дружбы народов, парка им. Я.М. Свердлова, парка «Приморский» («в различных парковых ландшафтах и прилегающих садах, убежищами ему служат различные неровности рельефа и густые кустарники»), парка «Молодёжный», парка семьи Ульяновых, парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ («различные биотопы; убежищами служат различные неровности рельефа почвы, норы других зверей, полости под корнями»), свияжской эколого-рекреационной зоны («заросли тростников и кустарников»), экопарка «Чёрное озеро».

Мы наблюдали ежей в садах на волжском косогоре около пос. Психоневрологическая больница им. Карамзина (1969 г.), в Ульяновском дендропарке (2010 г.). Взрослую особь с детёнышем встретили в садах около р. Сельдь (1990-е гг.). В 1987–89 гг. семья ежей жила на садовом участке частного дома по ул. Красногвардейской. Как выяснилось потом, она была растерзана собакой. В 1980-х гг. вид неоднократно отмечали в парке семьи Ульяновых. В начале октября 2009 г. обыкновенного ежа несколько раз наблюдали поздно вечером между домами № 7 и № 9 по ул. Полбина в Засвияжском районе. Судя по всему, животное приходило кормиться насекомыми, которые в массе собирались на упавших яблоках.

В связи с сумеречным и ночным образом жизни пребывание ежей на территории чаще всего обнаруживается находками мёртвых животных – раздавленных или умерших от неизвестных причин. Мы находили трупы ежей около оврага на ул. Федерации (июнь 1991 г.), на бульваре Новый Венец (лето 1994 г.) и в парке «Прибрежный» (2011 г.).

Подотряд Землеройкообразные – Soricomorpha

Семейство Кротовые – Talpidae

1. Европейский крот *Talpa europaea*

Предположительно, малочисленный вид. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка «Винновская роща» («на всей территории парка, предпочитает пересеченную местность и пограничные биотопы»), подножия разреза Милановского, Ульяновского дендропарка («вся территория парка»),

парка Победы («*больше всего в местах с пересеченым рельефом и в переходных биотопах*»), парка Юности, парка Дружбы народов, парка им. Я.М. Свердлова, парка «Приморский».

Мы наблюдали крота в садах на волжском косогоре около пос. Психоневрологическая больница им. Карамзина (лето 1974 г.). Широкое распространение вида, указанное в справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004), требует подтверждения, подкреплённого фактическим материалом.

Семейство Землеройковые – Soricidae

1. Малая белозубка *Crocidura suaveolens*

Предположительно, редкий синантропный вид, расселяющийся с юго-запада. Впервые в области один зверёк был пойман в 1981 г. в центре города на бульваре Новый Венец. Несколько раз малую белозубку ловили в Ульяновске в 1991–1992 гг. (Абрахина и др., 1993). В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) вид приводится для парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ («привязана к человеческим постройкам на территории парка»).

Большинство встреч (поимок) приурочено к селитебной зоне на Венце – верхней части водораздела р. Волги и р. Свияги (например, ул. Каштанкина).

2. Малая буровзубка *Sorex minutus*

Предположительно, малочисленный вид. В августе 2009 г. на территории Заволжского района Ульяновска (Верхняя Терраса, южная окраина парка им. 40-летия ВЛКСМ) на участке старовозрастного малонарушенного сосново-широколиственного леса было отловлено 13 особей (расчётная плотность 1067,9 ос/км²) (Корепов, Столярова, 2009).

3. Обыкновенная буровзубка *Sorex araneus*

Многочисленный вид. Живёт повсеместно в открытых местообитаниях – поля, луговины, пустыри, лесные массивы (дороги, опушки, просеки) и т.д. Абрахина и др. (1993) указывают, что «*её можно поймать даже в парке Победы*». В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка «Винновская роща» («*различные биотопы парка, предпочтая кустарниковые заросли по берегам ручьев*»), подножия разреза Милановского, парка Победы, парка Юности, парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ («*на всей территории*»). В августе 2009 г. на территории Заволжского района Ульяновска (Верхняя Терраса, южная окраина парка им. 40-летия ВЛКСМ) на участке старовозрастного малонарушенного сосново-широколиственного леса было отловлено 2 особи (расчётная плотность 164,3 ос/км²).

Мы наблюдали обычновенных бурзубок во многих районах города, как правило, находили мёртвых зверьков, сбитых на дорогах автотранспортом или погибших от неизвестных причин.

4. Обыкновенная кутюра *Neomys fodiens*

Редкий вид, занесённый в Красную книгу Ульяновской области (категория 4). Предпочитает небольшие реки, старицы, озера. В Ульяновске была отмечена в районе экопарка «Чёрное озеро», в пойме р. Свияги, на очистных сооружениях «Ульяновскводоканала» в Железнодорожном районе (Красная книга Ульяновской области, 2008).

ОТРЯД РУКОКРЫЛЫЕ – CHIROPTERA

Подотряд Летучие мыши – Microchiroptera

Семейство Гладконосые – Vespertilionidae

– Усатая ночница *Myotis mystacinus*

Редкий вид, занесённый в Красную книгу Ульяновской области (категория 4). Небольшая летучая мышь. Населяет разнообразные ландшафты от лесной зоны до пустынь. Обитает в лесах и в населённых пунктах. Может поселяться в самых разнообразных убежищах, используя щелевидные укрытия в постройках, в норах обрывистых берегов, в трещинах скал, пещерах и погребах, в дуплах деревьев, за отставшей корой, в поленницах дров. Молодой самец был отмечен 31.07.2005 г. у опушки леса в северных окрестностях Ульяновска (Красная книга Ульяновской области, 2008). Непосредственно к городу эта находка не относится, так как была сделана в 5 км севернее границы города, недалеко от «ишеевского» кладбища.

5. Ночница Брандта *Myotis brandti*

Редкий вид, занесённый в Красную книгу Ульяновской области (категория 4). Характерно внешнее и биологическое сходство с усатой ночницей. Населяет главным образом смешанные и широколиственные леса. Осёдлый. Зимует в различных подземных убежищах. Летом живёт в дуплах деревьев, скальных трещинах, иногда постройках. Одиночная ночница была поймана 15.08.2006 г. у просеки на границе парка Победы и Ульяновского ипподрома. Вечером 13.08.2009 г. на территории Заволжского района (Верхняя Терраса, южная окраина парка им. 40-летия ВЛКСМ) на участке старовозрастного малонарушенного сосново-широколиственного леса с помощью ультразвукового детектора были обнаружены 2 особи (М.В. Корепов, личн. сообщ., 2009).

6. Водяная ночница *Myotis daubentonii*

Обычный вид. Биология похожа на ночницу Брандта, особенно любит охотиться над водоёмами. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка «Прибрежный».

Более десятка охотящихся зверьков отмечены с помощью ультразвукового детектора 18.06.2008 г. над волжским берегом в парке «Винновская роща».

7. Прудовая ночница *Myotis dasycneme*

Населяет леса, постройки человека вблизи озёр и крупных рек. Летом обычно живёт в постройках, зимует в штолнях. Визуально и при помощи ультразвукового детектора летающие прудовые ночницы были отмечены в 2008 г. над р. Свиягой в районе моста в 19 микрорайоне.

– Малая вечерница *Nyctalus leisleri*

Редкий вид, занесённый в Красную книгу Ульяновской области (категория 4). Летом поселяется в дуплах лиственных деревьев, реже – в постройках человека, образуя выводковые колонии из нескольких десятков зверьков. Перелётный вид, зимует в более тёплых регионах. В работе Абрахиной и соавторов (2004) малая вечерница указывается в обобщённом списке млекопитающих Ульяновской области с пометкой «добыта в г. Ульяновске», при этом в соответствующей главе говорится, что «пока у нас не встречена, но нахождение её вполне возможно». Ошибочные данные.

8. Рыжая вечерница *Nyctalus noctula*

Малочисленный вид. Населяет старые леса. Летом живёт в дуплах, на зиму улетает на юг. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ (обитает в тех частях парка, где есть дуплистые деревья, на высоте 6–10 м). Вечером 13.08.2009 г. на территории Заволжского района (Верхняя Терраса, южная окраина парка им. 40-летия ВЛКСМ) на участке старовозрастного малонарушенного сосново-широколиственного леса с помощью ультразвукового детектора были обнаружены 2 особи (М.В. Корепов, личн. сообщ., 2009). Также вечерниц наблюдали и слышали (с помощью ультразвукового детектора) в районе Ульяновского ипподрома и Ульяновского дендропарка (19.08.2004 г., несколько раз летом в 2008 и 2010 гг.). Поздней осенью 1987 г. по одной зимовавшей особи было найдено на чердаке и в спортивном зале УлГПУ им. И.Н. Ульянова. 17 и 18 июня 2011 г. рыжую вечерницу наблюдали вечерами на о. Пальцинский.

– Нетопырь-карлик *Pipistrellus pipistrellus*

Редкий вид, занесённый в Красную книгу Ульяновской области (категория 4). Обнаружен в северных окрестностях Ульяновска в августе 2004 г. и июне 2007 г. (Красная книга Ульяновской области, 2008). Непосредственно к городу эта находка не относится, так как была сделана в 5 км севернее границы города, недалеко от «ишеевского» кладбища. Следует также иметь в виду, что согласно данным исследований по-

следних лет нетопырь-карлик является видом-двойником малого нетопыря (*Pipistrellus pygmaeus*). В составе фаунистических сводок оба вида часто фигурируют под одним названием «нетопырь-карлик». Анализ коллекционных материалов Зоологического музея МГУ и Зоологического института РАН, отловы нетопырей в Жигулёвском заповеднике позволили установить широкое распространение малого нетопыря и единичные находки нетопыря-карлика (Крускоп, 2007; В.П. Вехник, Д.Г. Смирнов, личн. сообщ.). Таким образом, находки нетопырей-карликов в Ульяновской области могут быть со значительной степенью вероятности отнесены именно к малому нетопырю.

9. Лесной нетопырь *Pipistrellus nathusii*

Занесён в Красную книгу Ульяновской области (категория 4), однако в пределах города редкости не представляет. Предпочитает лиственные разреженные леса, опушки и парки с дуплистыми деревьями, обладающими щелевидными отверстиями. Реже селится в населённых пунктах, занимая скворечники и дуплянки. Выводковые колонии насчитывают обычно до нескольких десятков самок. В конце августа – начале сентября отлетает в более южные районы. Вечером 13.08.2009 г. на территории Заволжского района (Верхняя Терраса, южная окраина парка им. 40-летия ВЛКСМ) на участке старовозрастного малонарушенного сосново-широколиственного леса с помощью ультразвукового детектора были обнаружены 11 особей (М.В. Корепов, личн. сообщ., 2009). В июне 2008 г. был также отмечен около микрорайона «Искра» и в парке «Винновская роща».

– Северный кожанок *Eptesicus nilssoni*

Редкий вид, занесённый в Красную книгу Ульяновской области (категория 4). Молодой самец отмечен 30.08.2005 г. на северной окраине Ульяновска (Красная книга Ульяновской области, 2008). Непосредственно к городу эта находка не относится, так как была сделана в 5 км севернее границы города, недалеко от «ишеевского» кладбища.

10. Двухцветный кожан *Vespertilio murinus*

Обычный вид. Занесён в Красную книгу Ульяновской области (категория 4). Летом поселяется на чердаках домов, за обшивками стен, в дуплах деревьев, под отставшей корой. Охотится на летающих насекомых над открытыми пространствами, кронами деревьев или водоёмами. Редкие самцы живут отдельно от самок, образующих колонии по несколько десятков особей. Зимует обычно в постройках человека, реже – в подземных укрытиях. На севере ареала совершает сезонные миграции. Во время осенних перемещений нередко залетает в дома и квартиры – был обнаружен в 1983 г. (Абрахина и др., 2004; Красная книга Ульяновской области, 2008). В справочнике «Особо охраняемые

природные территории г. Ульяновска» (2004) двухцветный кожан приводится для парка «Винновская роща» с намёком на размножение – «обитание на территории парка приурочено к старым дуплистым деревьям». Однако последняя точка в Красной книге Ульяновской области (2008) отсутствует.

Вид находили в городе неоднократно. Осенью часто залетает в открытые окна домов, очевидно, в поисках зимних укрытий. Так, 27.11.2005 г. самец залетел в открытую форточку 6-го этажа жилого дома на ул. Пушкарёва, при этом на улице было +4 °C. 19.10.2007 г. самка была обнаружена в подъезде 9-го этажа панельного жилого дома на просп. Авиастроителей, где она, по словам жильцов, провела более недели. Две самки кожана найдены 13.06.2008 г. на балконе панельного многоэтажного жилого дома по ул. Карбышева в районе просп. Авиастроителей, куда они, по словам жильцов, залетели несколько дней до этого. Имеются неподтверждённые сведения о большой многолетней колонии недалеко от этого проспекта. Летающих особей отмечали также около микрорайона «Искра» в августе в конце 2000-х гг.

ОТРЯД ХИЩНЫЕ – CARNIVORA

Подотряд Caniformia

Семейство Псовые – Canidae

11. Обыкновенная лисица *Vulpes vulpes*

Малочисленный вид. Единственный вид псовых, зарегистрированный на территории города в современное время. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для подножия разреза Милановского, парка Победы («разные ландшафты, но обычно с участками леса»), парка Дружбы народов, парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ («самые разные ландшафты, но обычно лесные пересечённые участки парка. Норы данного вида можно найти, например, в Петровом овраге»!?), свияжской эколого-рекреационной зоны («различные ландшафты, но обычно с кустарниками зарослями»), экопарка «Чёрное озеро».

Мы наблюдали её и находили следы пребывания в садах на волжском косогоре около пос. Психоневрологическая больница им. Карамзина (1972 г.), в экопарке «Чёрное озеро» (2004 г., ноябрь 2010 г.), парке Победы (2000 г.) и в других местах. По опросным данным, лисиц видели в пойме р. Свияги напротив ТЭЦ-3 (2008 г.). Регулярно размножается на волжском косогоре, в оврагах некоторых лесных массивов. В 1999 г. семья лис (2 взрослых и 3 лисёнка) жила на берегу Волги около спуска с ул. Тухачевского. Зимой того же года лисица была отстреляна ветеринарной службой. В конце июля – начале августа 2009 г. выводок

лисят был найден на волжском склоне, на спуске к Ульяновскому речному вокзалу. Возле административного здания из ливневой канализации каждое утро выбегали лисята и воровали еду, оставленную для кошек или собак возле канализационных люков. В выводке было около 3 щенков (М.М. Шашкин, личн. сообщ.). В зимнее время следы этого вида можно видеть во многих местах парковой, пойменной и лесной зон города.

Семейство Куницевые – Mustelidae

12. Каменная куница *Martes foina*

Редкий вид, занесённый в Красную книгу Ульяновской области (категория 4). Впервые появилась в Среднем Поволжье в 1970-х гг. В Ульяновске была обнаружена П.К. Захаровым, в начале 1990-х гг. нашедшим её следы на заснеженной крыше здания по ул. Льва Толстого (Бородин, 2001; Красная книга Ульяновской области, 2008). В 2000-х годах каменную куницу ещё несколько раз наблюдали в городе, однако большинство встреч вызывают сомнения по причине скоротечности наблюдений и сходства каменной куницы с лесной. Среди достоверных



Рис. 1. Каменная куница,
ул. Кузоватовская, 31.03.2010 г.
(фото В.А. Савинова)

находок стоит выделить следующие: 07.11.2010 г. одну особь наблюдали на территории Областной станции юных натуралистов (ул. Октябрьская (А.В. Салтыков, М.М. Шашкин, личн. сообщ.) и 31.03.2010 г. куница была встречена В.А. Савиновым (личн. сообщ.) на границе СОШ № 35 и жилого многоэтажного сектора (ул. Кузоватовская). В последнем случае зверёк бегал по веткам деревьев, пытаясь скрыться от назойливых прохожих и защищаясь от атаковавших его серых ворон.

Куница подпускала очень близко, была сделана серия фотографий.

13. Лесная куница *Martes martes*

Постоянно в Ульяновске не живёт. Изредка забегает в городские кварталы из окрестных лесных массивов. В начале 1990-х гг. по местному ТВ был показан сюжет о лесной кунице, забравшейся в городскую квартиру недалеко от Северного лесопарка.

14. Ласка *Mustela nivalis*

Малочисленный вид. Один из самых обычных видов куньих, встречающихся на территории города. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка

Победы («различные биотопы, включая антропогенные строения парка, питается исключительно мелкими грызунами»), парка Юности, парка Дружбы народов, парка им. Я.М. Свердлова, парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ («различные биотопы, включая человеческие строения»), свияжской эколого-рекреационной зоны («различные биотопы поймы, включая антропогенные ландшафты»), экопарка «Чёрное озеро».

Мы находили ласок в садах в пойме р. Сельдь (начало 2000-х гг.), в садах около пос. Психоневрологическая больница им. Карамзина (1986 г.), на волжском косогоре около заволжского грузового порта (15.11.2000 г.), луговине около с. Баратаевка (мёртвый зверёк, 18.05.2008 г.), а также в других местах. По сообщению М.М. Шашкина, он наблюдал ласку в ноябре–декабре 2006 г. на свалке за конным клубом «Кентавр», район гаражей около стадиона «Торпедо» (ул. Октябрьская).

15. Горностай *Mustela erminea*

Редкий вид, занесённый в Красную книгу Ульяновской области (категория 3). В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка Юности («различные лесные биотопы, заросли кустарников, нередко вблизи человеческого жилья. В связи со строительством промышленной зоны этот вид на территории парка стал встречаться очень редко»), свияжской эколого-рекреационной зоны («в зарослях кустарников, часто поселяется вблизи водоемов, тростниковых зарослях»), экопарка «Чёрное озеро». Точки встреч горностая в городе, без пояснений в тексте очерка, приведены также на карте распространения вида в Красной книге Ульяновской области (2008).

Мы горностая наблюдали в садоводческом товариществе «Парус» недалеко от пос. Психоневрологическая больница им. Карамзина (зима 2010 г.), в пойме р. Свияги около «казанского» моста (26.08.2010 г.). Следы пребывания постоянно отмечали в зимний период в экопарке «Чёрное озеро».

16. Лесной хорь *Mustela putorius*

Постоянно в Ульяновске не живёт. В апреле 1984 г. лесной хорь, проникший в цокольный этаж дома № 2 по ул. Гончарова в помещение проектного института, был выпущен в парке Победы (О.В. Бородин, личн. сообщ.). В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) вид приводится для парка им. 40-летия ВЛКСМ («опушки сосново-широколиственных лесов, перелески, часто поселяется в подпольях домов и в других антропогенных строениях парка»), свияжской эколого-рекреационной зоны («заболоченные луга поймы»), экопарка «Чёрное озеро».

? Степной хорь *Mustela eversmanni*

В районе ул. Воробьёва 25.03.2011 г. был сфотографирован хорь, похожий по окраске на светлого (С.В. Хвастунов, личн. сообщ.). Однако встреча столь необычна, что не исключена вероятность наблюдения домашнего хоря светлой окраски, сбежавшего от хозяев.

ОТРЯД ЗАЙЦЕОБРАЗНЫЕ – LAGOMORPHA

Семейство Зайцевые – Lepodidae

? Заяц-беляк *Lepus timidus*

Предположительно, малочисленный вид. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка «Винновская роща» («разреженные биотопы парка с подлеском и сады»), парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ («разреженные леса с подлеском»).

Пребывание зайца-беляка на территории Ульяновска нуждается в подтверждении в связи с большим внешним сходством этого лесного вида с зайцем-русаком.

17. Заяц-русак *Lepus europaeus*

Предположительно, обычный вид. Населяет опушки лесов, поля, луга, перелески, огороды, сады. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для подножия разреза Милановского, Ульяновского дендропарка («в основном, открытые ландшафты парка, разреженные кустарники»), парка Победы («опушки леса»), парка Юности, парка Дружбы народов, парка им. Я.М. Свердлова, парка «Приморский» («в основном, открытые ландшафты, разреженные кустарники, оголённые участки, часто прячется в больших куртинах травы»).

Мы наблюдали зайцев и следы их пребывания во многих местах города, как правило, на пустырях, в лесопарках, на волжском косогоре. Зимой в 1980-х гг. следы зайцев находили даже в центре города – во дворе литературного музея «Дом Языковых» (ул. Советская, ныне Спасская).

ОТРЯД ГРЫЗУНЫ – RODENTIA

Подотряд Белкообразные – Sciuroomorpha

Семейство Беличьи – Sciuridae

? Обыкновенная белка *Sciurus vulgaris*

Постоянно на территории города не живёт. За встречи диких белок могут быть приняты встречи полудиких или домашних особей, убежавших из вольер или специально расселяемых в парках и скверах для привлечения посетителей. Например, с начала октября 2010 г. по март 2011 г. практически ручная белка постоянно жила в аллее между



Рис. 2. Обыкновенная белка, около памятника Карлу Марксу, 12.12.2010 г.
(фото В.А. Савинова)

кварталов. Высокой численности в Ульяновске не достигает. Находки ограничиваются наблюдением одиночных пар или мелких поселений. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) рыжеватый суслик приводится для парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ (*«селятся по степным балкам на волжском косогоре, питается семенами и подземными частями травянистых растений»*).

Одно из постоянных мест обитания – луговина около с. Баратаевка (западный выезд из города), где сусликов наблюдали в 2008 г. Поселения рыжеватых сусликов также существуют вдоль автодороги «Ульяновск–Димитровград» в районе Майской горы и на пустыре между просп. Тюленева и пос. Ленинский в Новом городе. В 2000 г. на о. Пальцинский было обнаружено изолированное поселение, вероятно, оставшееся здесь с момента образования Куйбышевского вдхр. в 1955–1957 гг. (Исаев и др., 2004). В 2011 г. специалистами было учтено здесь около 10 семей.

Семейство Бобровые – Castoridae

19. Обыкновенный бобр *Castor fiber*

Малочисленный вид. Массовый всплеск численности бобра на водоёмах города произошёл в конце XX в. – в начале XXI в. Животных и следы их деятельности (поваленные деревья, погрызы на стволах и ветках)

площадью Ленина и УлГПУ, где специально для неё была построена столовая. Кроме того, в конце зимы одну особь наблюдали в районе центрального рынка «Дамба», а в конце мая – начале июня белка жила некоторое время за СОШ № 7 на ул. Аблукова. Все наблюдавшиеся зверьки (или это была одна и та же белка), очевидно, сбежали из вольеры, установленной до этого в парке Строителей для привлечения посетителей (В.А. Савинов, А.Н. Царёв, личн. сообщ.).

Встречи диких белок в городе
нуждаются в подтверждении.

18. Рыжеватый суслик *Spermophilus major*

Малочисленный вид, поселяющийся на периферии городских

регулярно находили на р. Свияге (напротив ТЭЦ-3, ниже городской плотины, в районе ул. Шолмова напротив ж/д вокзала «Центральный») и р. Сельди (восточнее пос. Дачный). Постоянное место обитания животных – р. Свияга ниже городской плотины и р. Сельда восточнее пос. Дачный. По примерной оценке, в Ульяновске в начале XXI в. жило не менее 10–15 семей. В последние годы численность вида стабилизировалась или даже несколько уменьшилась по сравнению с приведённой выше. Характерной особенностью «городских» бобров является строительство подводных хаток, настоящих плотин мы не находили. В урбанизированной среде животные ведут себя очень осторожно и на глаза попадаются редко. Иногда активных бобров мы наблюдали даже в зимнее время – например, 31.01.2010 г. на незамерзающем участке р. Свияги ниже городской плотины.

Подотряд Сонеобразные – Glirimorpha
Семейство Соневые – Myoxidae

20. Садовая соня *Eliomys quercinus*

Имеется единственная встреча в городе – летом 1987 г. в дневное время садовая соня была обнаружена на облепихе крушиновидной в саду на волжском косогоре около пос. Психоневрологическая больница им. Карамзина.

? Соня-полчок *Myoxus glis*

Редкий вид, занесённый в Красную книгу Ульяновской области (категория 3). По Волге проходит восточная граница одного из фрагментов ареала вида. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка Победы, однако в Красной книге Ульяновской области (2008) данная точка встречи вида не указана.

Подотряд Мышеобразные – Muromorpha
Семейство Хомяковые – Cricetidae

21. Обыкновенный хомяк *Cricetus cricetus*

Предположительно, малочисленный вид. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для свияжской эколого-рекреационной зоны («*остепнённые участки поймы и антропогенные пустоши*»), экопарка «Чёрное озеро».

Мы находили хомяков на луговине около с. Баратаевка, в садово-водческих товариществах по окраине Ульяновска. Найден летом 1987 г. в саду на Северном Венце, принесён на кафедру зоологии УлГПУ им. И.Н. Ульянова (Р.В. Наумов, личн. сообщ.). В октябре 2000 г. одну взрослую особь трёхцветного окраса поймали в пос. Туть и принесли в ЦДТ № 3 Ленинского района. Хомяка спутали со сбежавшей из неволи морской свинкой.

? Серый хомячок *Cricetus migratorius*

Единственное упоминание об этом виде для Ульяновска можно найти в работе Абрахиной и др. (1993), которые пишут, что «много этих зверьков по волжскому косогору около г. Ульяновска».

22. Рыжая полёвка *Clethrionomys glareolus*

Многочисленный вид. Открытые участки, опушки лесных массивов, сады и др. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка «Винновская роща» («кустарниковые заросли парка и сады, расположенные вблизи леса, в зимний период культурные ландшафты и постройки человека»), подножия разреза Милановского, парка Победы («во всех биотопах парка, а также на прилегающих к лесу полях»!?), парка Юности, парка «Приморский» («кустарниковые заросли, сады, расположенные вблизи парка, питаются семенами и плодами, зелеными частями растений, различными беспозвоночными»), парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ («участки леса с густо развитым подлеском из лещины»). Современные исследования Г.Б. Шемятихиной с соавторами (2010) показали пребывание данного вида в 3 из 5 обследованных парках – парке Победы, парке Юности и парке «Винновская роща».

23. Ондатра *Ondatra zibethicus*

Обычный вид. Живёт повсеместно около различных водоёмов как естественного, так и техногенного происхождения. Может быть встречена на руслах рек, старицах, заполненных водой карьерах, небольших болотцах. Активна с начала апреля до полного замерзания водоёмов в конце ноября – начале декабря. Один активный зверёк был встречен 16.12.2007 г. на незамерзающем участке р. Свияги ниже городской плотины. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для свияжской эколого-рекреационной зоны, экопарка «Чёрное озеро».

Мы наблюдали её в экопарке «Чёрное озеро» (пойменное озеро и небольшие водоёмы в пойме) (1995, 2001, 2005 гг.), свияжской эколого-рекреационной зоне (1999 г.), пойме р. Свияги напротив ТЭЦ-3 (южная граница правобережной части города) (2008 г.) и около посёлков Сельдь и Новосельдинский (2007 г.), на отстойнике ТЭЦ-1 (2007–2008 гг.), карьерах за ОАО «УКСМ» (2008–2009 гг.), р. Сельдь (1999 г.), луговине около с. Баратаевка (2000 г.) и в других местах. В 2000 г. одна особь была встречена даже на Куйбышевском вдхр. – 14 мая ондатра плыла вдоль волжского берега в районе спуска с ул. Рылеева, а затем скрылась в выходе ливневой канализации.

24. Водяная полёвка *Arvicola terrestris*

Обычный вид. Заселяет пойменные участки и водоёмы. В справочнике

«Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для свияжской эколого-рекреационной зоны («встречается в пойме, по берегам стариц, роет длинные (1,5–3,0 м) норы, иногда с подводным выходом, обычно расположенные под прибрежными кустами или куртинами травы»), экопарка «Чёрное озеро».

Мы наблюдали её около оз. Чёрное (2000 г.), на луговине около с. Баратаевка (2004 г.), на заболоченном участке между отстойником ТЭЦ-1 и отстойниками ОАО «УАЗ» (2007 г.) и в других местах. В июле 1996 г. одна особь была поймана жителем города возле небольшого водоёма в микрорайоне Репина. Полёвка прожила у одного из авторов две недели, а затем сбежала.

25. Полёвка-экономка *Microtus oeconomus*

Предположительно, редкий вид. В августе 2009 г. на территории Заволжского района Ульяновска (Верхняя Терраса, южная окраина парка им. 40-летия ВЛКСМ) на участке старовозрастного малонарушенного сосново-широколиственного леса была отловлена 1 особь (Корепов, Столярова, 2009).

26. Обыкновенная полёвка *Microtus arvalis*

Предположительно, многочисленный вид. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка Дружбы народов, парка им. Я.М. Свердлова, парка «Приморский» («открытые места парка, питается зелеными частями и корнями растений, семенами, иногда ест улиток, зимой часто грызет кору»). Современные исследования Г.Б. Шемятихиной с соавторами (2010) показали пребывание данного вида в парке Дружбы народов и экопарке «Чёрное озеро».

На территории Ульяновска вероятны встречи вида-двойника – восточноевропейской полёвки *Microtus rossiaemeridionalis*. внешне оба вида практически не различаются, достоверно определяются только в лабораторных условиях (Громов, Ербаева, 1995; Малыгин, 1983). В связи с этим нуждается в уточнении пребывание в городе каждого вида.

Семейство Мышиные – Muridae

27. Мышь-малютка *Micromys minutus*

Редкий вид. В августе 2009 г. на территории Заволжского района Ульяновска (Верхняя Терраса, южная окраина парка им. 40-летия ВЛКСМ) на участке старовозрастного малонарушенного сосново-широколиственного леса была отловлена 1 особь (Корепов, Столярова, 2009).

Гнездо мыши-малютки было найдено в 1980-х гг. в пойме р. Свияги ниже городской плотины на окраине садового товарищества.

28. Полевая мышь *Apodemus agrarius*

Предположительно, обычный вид. Открытые пространства. В спра-

вочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка «Приморский» («*в лиственных участках парка, садах, на пустырях, питается как и предыдущие виды семенами, орехами, зелеными частями травянистых растений, неглубокие норы устраивает под лежащими бревнами, кучами хвороста и т.п.*»). В августе 2009 г. на территории Заволжского района Ульяновска (Верхняя Терраса, южная окраина парка им. 40-летия ВЛКСМ) на участке старовозрастного малонарушенного сосново-широколиственного леса были отловлены 2 особи (плотность 207,2 ос/км²) (Корепов, Столярова, 2009). Современные исследования Г.Б. Шемятихиной с соавторами (2010) показали пребывание данного вида в 4 из 5 обследованных парках – парке Победы, парке Юности, парке «Винновская роща» и экопарке «Чёрное озеро». Устойчивое доминирование полевой мыши наблюдали только в парке Победы.

29. Лесная мышь *Apodemus uralensis*

Многочисленный вид. Лесные участки. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для парка «Винновская роща» («*кустарниковые заросли парка и сады, расположенные вблизи леса, в зимний период культурные ландшафты и постройки человека*»), подножия разреза Милановского, Ульяновского дендропарка («*лиственные участки парка, предпочитает дубравы с густым подлеском, питаются в основном, семенами, желудями и орехами*»), парка Победы («*во всех биотопах парка, а также на прилегающих к лесу полях*»!?), парка Юности, парка «Прибрежный», парка им. 40-летия ВЛКСМ («*участки леса с густо развитым подлеском из лещины*»), свияжской эколого-рекреационной зоне («*кустарниковые заросли*»), экопарка «Чёрное озеро». Современные исследования Г.Б. Шемятихиной с соавторами (2010) показали пребывание данного вида во всех обследованных парках – парке Победы, парке Юности, парке «Винновская роща», парке Дружбы народов и экопарке «Чёрное озеро». Лесная мышь доминировала практически во всех биотопах указанных территорий.

30. Желтогорлая мышь *Apodemus flavicollis*

Предположительно, обычный вид. Лесные участки широколиственного или сосново-широколиственного типа. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для подножия разреза Милановского, Ульяновского дендропарка («*лиственные участки парка, предпочитает дубравы с густым подлеском, питаются в основном, семенами, желудями и орехами*»), парка Победы («*в дубовых рощах парка (!?), её распространение здесь зависит от наличия дуба, так как основу корма составляют желуди*»), парка Юности. Исследования

Г.Б. Шемятихиной с соавторами (2010) показали пребывание данного вида в 4 из 5 обследованных парках – парке Победы, парке Юности, парке Дружбы народов и экопарке «Чёрное озеро». По численности вид уступал только лесной мыши.

31. Домовая мышь *Mus musculus*

Широко распространённый в городе вид. Обитает в постройках человека и рядом. Известны случаи проникновения в жилые квартиры в многоквартирных домах старой застройки (например, в «хрущёвках»). В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для подножия разреза Милановского, Ульяновского дендропарка («всевозможные культурные ландшафты и постройки человека, расположенные на территории дендропарка, в частности, лабораторный корпус и теплицу»), парка Победы («антропогенные постройки – ипподромный посёлок, лыжные базы, садовые товарищества»), парка Дружбы народов, парка им. Я.М. Свердлова, детского парка им. А. Матросова, парка «Молодёжный», парка семьи Ульяновых. Исследования Г.Б. Шемятихиной с соавторами (2010) показали пребывание данного вида в парках Победы и «Винновская роща».

32. Серая крыса *Rattus norvegicus*

Широко распространённый в городе вид. Живёт повсеместно около построек человека и технических коммуникаций. Занимает как нижние подвальные и полуподвальные помещения, так и верхние технические этажи в многоэтажных зданиях. В редких случаях крыс можно видеть в дневное время даже на открытых оживлённых улицах. Например, днём в 2000-х гг. мы наблюдали молодую особь, которая на глазах у прохожих из-под киоска «Роспечать» совершила набеги на мешочки с орехами отсутствующей торговки на трамвайной остановке «Речной порт».

В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводится для подножия разреза Милановского, Ульяновского дендропарка («всевозможные культурные ландшафты и постройки человека, расположенные на территории дендропарка, в частности, лабораторный корпус и теплицу»), парка Победы («антропогенные постройки – ипподромный посёлок, лыжные базы, садовые товарищества»), парка Дружбы народов, парка им. Я.М. Свердлова, парка «Приморский» («инженерные коммуникации, которые проходят по территории парка, колодцы, водоотводящие штольни; всеядна, но предпочитает животную пищу»), детского парка им. А. Матросова.

Агрессивный вид, при некоторых условиях может нападать на домашних животных и даже на человека. Осмотры чердачных помещений нескольких муниципальных зданий в зимний сезон 2009/2010 гг. показали, что в некоторых местах (например, в здании хирургического отделения

Центральной клинической медико-санитарной части на ул. Лихачёва) значительное количество птенцов и молодых нелётных голубей становятся жертвами серых крыс. На чердаках в массе обнаруживали мёртвых голубей с частично выеденными телами и погрызенным оперением. Интересно, что взрослых голубей среди них не было (Москвичёв и др., 2011). Серая крыса является объектом питания домашних и диких кошек, а также появляющихся на миграциях в Ульяновске совообразных птиц.

ОТРЯД ПАРНОКОПЫТНЫЕ – ARTIODACTYLA

Подотряд Свинообразные – Bunodontia

Семейство Свиные – Suidae

33. Кабан *Sus scrofa*

Постоянно в Ульяновске не живёт. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) приводятся следующие данные: «Из отряда парнокопытных для парка [Победы. – Прим авт.] характерными видами являются кабан и лось, правда, за последние десятилетия численность кабана упала вдвое, а лось перестал встречаться вообще, в последние годы отмечены единичные заходы лосей в парк». Данные безусловно ошибочны, так как на столь малой территории парка обитание кабана невозможно в принципе, даже в числе единичных особей. Начиная с 2010 г., в связи со строительством подъездной дороги к новому волжскому мосту, крайне маловероятными видятся и заходы этих видов в парк. В том же справочнике кабан приводится для свияжской эколого-рекреационной зоны и экопарка «Чёрное озеро». Отмечается, что в 1970–1980-х гг. вид был частым обитателем поймы, в настоящее время регистрируют единичные заходы.

Нам известны регулярные заходы одиночных животных и небольших их групп на территорию города, как правило, в межсезонье в пойму р. Свияги. Примерно в 1982 г. кабан был сбит автомобилем в начале Московского шоссе в Засвияжском районе. В 1984 г. группа кабанов из 4 особей рано утром заплела на территорию города в районе ул. Автозаводской и Западного бульвара. При попытке их отловить один самец был убит, а остальные животные убежали в сторону промышленной зоны Ульяновского автозавода. В экопарке «Чёрное озеро» несколько кабанов жили в середине зимы 2000/2001 гг. Тогда же были отмечены случаи браконьерства.

Подотряд Жвачные – Ruminantia

Семейство Олени – Cervidae

34. Европейская косуля *Capreolus capreolus*

Постоянно в Ульяновске не живёт. Известны регулярные заходы

одиночных животных на территорию города, как правило, в межсезонье. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) вид приводится для свияжской эколого-рекреационной зоны и экопарка «Чёрное озеро». Для первой территории отмечается, что в 1970–1980-х гг. косуля была частым обитателем поймы, в настоящее время отмечаются единичные заходы. Мы взрослую косулю наблюдали 06.04.2001 г. на территории экопарка «Чёрное озеро».

35. Лось *Alces alces*

Постоянно в Ульяновске не живёт. В справочнике «Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска» (2004) указывается, что 5–10 лет назад лось заходил на территорию парка Победы, однако в настоящее время такие случаи неизвестны. См. также выше очерк по кабану.

По нашим данным, в 1970–1980-х гг. заходы лосей в Северный лесопарк и в районы городской застройки в северной части города, да и в другие части Ульяновска, были довольно обычны. В Северном лесопарке постоянно встречались кучки помёта этих животных.

Заключение

На территории в пределах городской черты было достоверно зафиксировано нахождение 37 видов млекопитающих животных, пребывание ещё 5 видов нуждается в уточнении. В Красную книгу Ульяновской области (2008) занесено 6 видов, из них половина это представители отряда Рукокрылые (ночница Брандта, лесной нетопырь, двухцветный кожан). Также в региональную Красную книгу занесены обыкновенная кутюра (отряд Насекомоядные), горностай и каменная куница (отряд Хищные).

Литература

1. Абрахина И.Б., Осипова В.Б., Царёв Г.Н. Позвоночные животные Ульяновской области. – Ульяновск: Симбирская книга, 1993. – 246 с.
2. Абрахина И.Б., Осипова В.Б., Царёв Г.Н. и др. Редкие виды позвоночных животных Ульяновской области. – Ульяновск: УлГТУ, 2004. – 117 с.
3. Бородин О.В. Новая находка каменной куницы в Среднем Поволжье // Природа Симбирского Поволжья: сборник научных трудов. Вып. 2. – Ульяновск, 2001. – С. 168–169.
4. Громов И.М., Ербаева М.А. Млекопитающие фауны России и сопредельных территорий. Зайцеобразные и грызуны. – СПб., 1995. – 522 с.
5. Исаев А.Ю., Кривошеев В.А., Корольков М.А. и др. Особо охраняемые природные территории г. Ульяновска. – Ульяновск, 2004. – 112 с. [Оригинал-макет].
6. Корепов М.В., Столярова А.Н. Материалы по населению мелких млекопитающих сосново-широколиственных лесов города Ульяновска // Природа Симбирского Поволжья: сборник научных трудов. Вып. 10. – Ульяновск, 2009. – С. 167–169.
7. Красная книга Ульяновской области. – Ульяновск: «Артишок», 2008. – 508 с.

8. Крускоп С.В. К распространению нетопырей комплекса *Pipistrellus pipistrellus* / *pygmaeus* (Chiroptera, Vespertilionidae) в России // Plecotus et al. – Вып. 10. – 2007. – С. 36–46.
9. Малыгин В.М. Систематика обыкновенных полёвок. – М., 1983. – 208 с.
10. Москвичёв А.Н., Бородин О.В., Корепов М.В. и др. Птицы города Ульяновска: видовой состав, распространение, лимитирующие факторы и меры охраны. – Ульяновск: Издательство «Корпорация технологий продвижения», 2011. – 280 с.
11. Павлинов И.Я., Крускоп С.В., Варшавский А.А. и др. Наземные звери России. Справочник-определитель. – М.: КМК, 2002. – 298 с.
12. Шемятихина Г.Б., Нафеев А.А., Салина Г.В. Сравнительная характеристика заселённости парков г. Ульяновска мышевидными грызунами и их значение в создании условий риска инфицирования населения инфекциями, передающимися грызунами // Природа Симбирского Поволжья: сборник научных трудов. Вып. 11.– Ульяновск, 2010. – С. 193–199.

С.Г. САБЛИН, В.А. НАЗАРЕНКО

СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА ВИДОВОГО СОСТАВА И ДОЛИ РЫБ В УЛОВАХ В СТАРОМАЙНСКОМ ЗАЛИВЕ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Резюме

В работе приводятся материалы по ихтиофауне Старомайнского залива, собранные летом и осенью 2011 года. Приводится видовой состав и количественное соотношение рыб в сетных уловах.

В научной литературе Старомайнский залив у многих авторов называется Майнским (Каратаяевская Г.П., 1960, Миловидов В.П., 1975). Однако целесообразнее этот залив называть по наименованию районного центра Ульяновской области – Старомайнским.

Залив образовался в низовьях реки Майна. От русловой части водохранилища вглубь материка в восточном направлении он простирается более чем на 12 км. Наибольшая ширина залива 6 км. Часть северного берега, прилегающего к устью, довольно высокая и лишена древесной растительности. Большая же часть северного побережья покрыта преимущественно хвойным лесом. Южное побережье представлено пастбищами и полями. Здесь же расположен населенный пункт. Восточное побережье покрыто хвойными лесами.

Площадь залива, по данным Каратаяевской Г.П. (1964), составляет 4 тыс. га, по нашим данным – около 5 тыс. га. Максимальная глубина по бывшему руслу реки Майна составляет 10 м, средняя глубина по всему