



КРАСНАЯ КНИГА ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Животные
Растения
Грибы

Министерство экологии Челябинской области

Областное государственное учреждение
«Особо охраняемые природные территории Челябинской области»

Москва
2017

УДК 502

ББК 28.088

ISBN 978-5-906930-92-7

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Председатель

В.Н. Большаков

Доктор биологических наук
Академик РАН

Заместители председателя:

В.Д. Богданов

Доктор биологических наук
Член-корреспондент РАН

М.С. Князев

Доктор биологических наук

А.В. Лагунов

Кандидат биологических наук
Заслуженный эколог РФ
(ответственный редактор)

Члены редакционной коллегии:

Е.И. Вейсберг

Кандидат биологических наук

М.В. Винарский

Доктор биологических наук

А.П. Дьяченко

Доктор биологических наук

С.Л. Есюнин

Доктор биологических наук

В.Г. Ищенко

Доктор биологических наук

Б.В. Красуцкий

Доктор биологических наук

А.Г. Пауков

Кандидат биологических наук

В.К. Рябицев

Доктор биологических наук

В.П. Снитько

Кандидат биологических наук

В.В. Тарасов

Кандидат биологических наук

А.Г. Ширяев

Доктор биологических наук

АВТОРСКИЙ КОЛЛЕКТИВ

Р.Г. Байтеряков, В.Д. Богданов,
Е.И. Вейсберг, М.В. Винарский,
В.А. Гашек, А.В. Гилев,
Т.А. Головина, П.Ю. Горбунов,
Н.С. Гордиенко, М.Е. Гребенников,
А.П. Дьяченко, С.В. Елпанов,
С.Л. Есюнин, О.В. Запорожский,
В.Д. Захаров, Н.В. Золотарева,
Т.Г. Ивченко, В.Г. Ищенко,
Н.В. Киселева, М.С. Князев,
Х. Котиранта, Б.В. Красуцкий,
П.В. Куликов, А.В. Лагунов,
В.В. Меркер, Д.В. Митюхляев,
В.А. Мухин, А.Г. Пауков, В.П. Пекин,
О.Н. Перепелкин, Е.Н. Подгаевская,
В.К. Рябицев, Л.В. Рязанова,
В.П. Снитько, Л.В. Снитько, В.В. Тарасов,
И.Н. Урбанавичене, Е.Г. Филиппов,
И.М. Хохуткин, П.В. Чашин,
Е.А. Чибилев, А.Г. Ширяев, О.С. Ширяева

Раздел 8

МОЛЛЮСКИ

Список видов моллюсков,
занесенных в Красную книгу
Челябинской области

Вертиго де Мули
Vertigo moulinsiana (Dupuy, 1849)

Гастрокопта Тиэли
Gastrocopta theeli (Westerlund, 1877)

Катушка килеватая
Planorbis carinatus O.F. Müller, 1774

Прудовик плащеносный
Lymnaea (Muxas) glutinosa
(O.F. Müller, 1774)

Научный редактор:

М.В. ВИНАРСКИЙ

Авторы:

М.В. ВИНАРСКИЙ

М.Е. ГРЕБЕННИКОВ

И.М. ХОХУТКИН

Рисунки:

П.Ю. ГОРБУНОВ

А.С. ЧИЧКОВА

Отряд Геофилы
Geophila
Семейство Вертигинидовые
Vertiginidae



Рисунок: А.С. Чичкова

Статус. III категория. Редкий вид (NT — вид, находящийся в состоянии, близком к угрожаемому).

Распространение. Центральная и часть Южной Европы; на восток вид проникает до р. Волга, на север — до Южной Скандинавии и Литвы; отмечен также в Закавказье [1]. На Среднем Урале известен из одного местонахождения на территории Свердловской области (Белоярский район, окрестности с. Боярское в пойме реки Пышма) [2]. В Челябинской области отмечен в двух местонахождениях: Троицкий заказник, в плавнях озера Кукай (Троицкий район), и Ильменский заповедник, разнотравный луг в сосново-березовом лесу (62-й квартал).

Численность. Неизвестна.

Биология и экология. Вид населяет старые густые смешанные и широколиственные леса по берегам стоячих водоемов. Обитает в лиственной подстилке; в туманную и сырую погоду поднимается на стебли трав. Питается растительными остатками и гифами грибов [1].

Лимитирующие факторы. Не изучены. Возможно, антропогенная трансформация биотопов.

Меры охраны. Охраняется в Ильменском заповеднике и в Троицком заказнике. Необходимы мониторинг состояния вида, создание особо охраняемых природных территорий в местах его обитания.

ВЕРТИГО ДЕ МУЛИ
Vertigo moulinsiana
(Dupuy, 1849)



Дополнительные сведения. Экземпляры имеются в коллекции музея ИЭРиЖ (Екатеринбург).

Источники информации: 1. Шилейко, 1984; 2. Хохуткин и др., 2003.

Автор: М.Е. Гребенников.

Отряд Геофилы
Geophila
Семейство Гастрокоптовые
Gastrocoptidae

ГАСТРОКОПТА ТИЭЛИ
Gastrocopta theeli
(Westerlund, 1877)

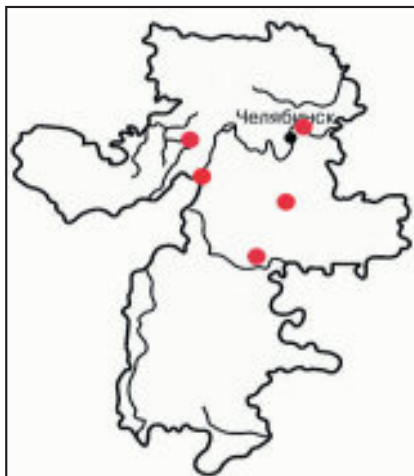


Рисунок: П.Ю. Горбунов

Статус. III категория. Редкий вид (NT — вид, находящийся в состоянии, близком к угрожаемому).

Распространение. Северный Кавказ, Закавказье, Восточная Сибирь (окрестности г. Енисейска), Дальний Восток, Южный Алтай [1, 2]. Средний Урал (Свердловская область — Каменский р-н, окрестности г. Каменска-Уральского и Смолинский лог) [3, 4]. В Челябинской области отмечен в окрестностях пос. Каменная Санарка (Троицкий р-н), д. Сычево (Красноармейский р-н), пос. Красногорский (территория, подчиненная г. Еманжельинску), г. Златоуст (южный склон горы Малый Таганай) [5, 6], на скалах по берегам р. Миасс (территория, подчиненная г. Миассу) в 1 км севернее ж.-д. разъезда Устиново (Учалинский р-н Республики Башкортостан) [4]. На сопредельной территории Республики Башкортостан найден в Кигинском р-не в окрестностях пос. Кульметово и в Салаватском р-не (ближайший к местонахождению населенный пункт — д. Сикиязтамак Саткинского р-на Челябинской области) [4].

Численность. Неизвестна. Повсеместно известен по единичным находкам.

Биология. В Челябинской области вид обнаружен в дерновине на карнизах скальных выходов известняка (берега р. Миасс) [4], во влажной дерновине смешанного леса (гора Малый Таганай) [5].

Лимитирующие факторы. Не изучены. Возможно, антропогенная трансформация биотопов.

Меры охраны. Охраняется в национальном парке «Таганай». Необходимы мониторинг состояния вида, создание особо охраняемых природных территорий в местах его обитания.

Источники информации: 1. Шилейко, 1984; 2. Увалиева, 1990; 3. Гребенников, 2000; 4. Хохуткин и др., 2003; 5. Крестьянинов, 1973; 6. Крестьянинов, 1975.

Авторы: М.Е. Гребенников, И.М. Хохуткин.

Отряд Прудовиковообразные
Lymnaeiformes
Семейство Катушковые
Planorbidae

КАТУШКА КИЛЕВАТАЯ
Planorbis carinatus
O.F. Müller, 1774

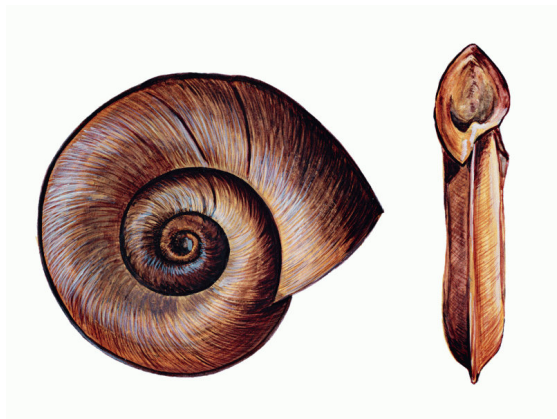


Рисунок: П.Ю. Горбунов



Статус. III категория. Редкий вид (NT — вид, находящийся в состоянии, близком к угрожаемому).

Распространение. Европа (кроме северной части), Кавказ [1–3]. Указание вида с территории Алтая [4] нуждается в подтверждении. На Урале вид был известен только на территории Челябинской области в Ильменском заповеднике (озера Малый Таткуль, Большое и Малое Миассово) [5]. Это удаленное от основного ареала локальное местообитание, возможно, имеет реликтовое происхождение. Последние достоверные находки *P. carinatus* в заповеднике относятся к началу 1960-х гг. [3].

Численность. Неизвестна. Возможно, вымер на территории региона [3].

Биология и экология. Обитает в озерах, реже в реках, на небольших глубинах в зоне с прибрежной водной растительностью. Питается перифитом и мелким растительным детритом, соскабливая его с поверхности водных растений [1]. На Урале отмечался на крупных озерах, где обитал на погруженных в воду камнях, на стволах затопленных деревьев, а также — в небольших полуизолированных заливах (курьях).

Лимитирующие факторы. Не выяснены. Возможно, антропогенная трансформация биотопов.

Меры охраны. Охраняется в Ильменском заповеднике в качестве компонента озерных биоценозов. Специальных мер охраны не предлагалось.

Источники информации: 1. Стадниченко, 1990; 2. Glöer, 2002; 3. Хохуткин, Винарский, 2013. 4. Определитель..., 2004; 5. Хохуткин и др., 2003.

Авторы: М.В. Винарский, М.Е. Гребенников, И.М. Хохуткин.

Отряд Прудовиковообразные
Lymnaeiformes
Семейство Прудовиковые
Lymnaeidae

ПРУДОВИК ПЛАЩЕНОСНЫЙ
Lymnaea (Muxas) glutinosa
(O.F. Müller, 1774)

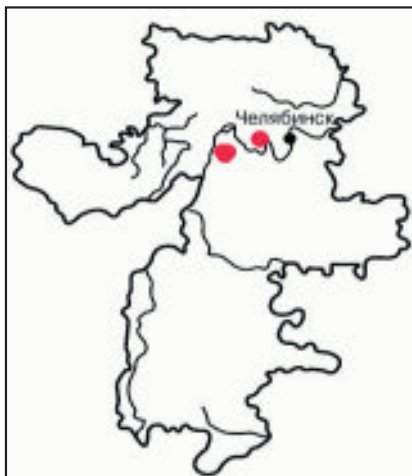


Рисунок: П.Ю.Горбунов

Статус. III категория. Редкий вид (NT — вид, находящийся в состоянии, близком к угрожаемому).

Распространение. Европа. Единичные находки известны на юге Западной Сибири (бассейны Иртыша и Средней Оби), севере Средней Сибири (реликтовая часть ареала) и Казахстана [1–4]. Практически по всему ареалу вид редок, во многих странах Европы считается вымершим [3]. В Челябинской области обнаружен в ряде озер: Большая Акуля, Аргаяш, Большое и Малое Миассово, Савелькуль (Ильменский заповедник), Миadiaк (Аргаяшский район), Чебаркуль, а также в р. Миасс на территории г. Челябинска [5,6].

Численность. Обитает в небольшом числе озер, расположенных на территории области. Численность всех популяций низкая, не превышает 7–8 экз./кв. м [4].

Биология и экология. Фито- и оксифильный вид. Встречается в крупных озерах на прибрежных камнях и грунте, а также в небольших равнинных реках на мелководьях среди гидрофитов [7].

Лимитирующие факторы. Не выяснены [3]. Возможно, антропогенная трансформация биотопов.

Меры охраны. Охраняется в Ильменском заповеднике в качестве компонента озерных биоценозов.

Источники информации: 1. Glöer, 2002; 2. Круглов, 2005; 3. Винарский, 2008; 4. Vinarski et al., 2013; 5. Шишкеева, 2010; 6. Хохуткин и др., 2003; 7. Хохуткин и др., 2009.

Авторы: М.В. Винарский, М.Е. Гребенников, И.М. Хохуткин.