

Ихтиофауна Сочинского национального парка изучена слабо. Имеется лишь одна публикация, касающаяся фауны рыб и круглоротых рассматриваемой территории (Туниев, 1999).

Материал собирался нами в июле–августе 2001 г. от бассейна р. Псоу до границы с Туапсе. Для лова использовались сеть, накидка, бредень, удочка. Лов производился на территории Сочинского национального парка в бассейнах рек Псоу, Псахе, Херота, Восточный Дагомыс, Западный Дагомыс, Мзымта и ее верхнем притоке Пслух, Аше, Шахе, Безымянная, а также в озёрах системы низовий, р. Псоу и её притоке – Чахцуцир. Для крупных рек, таких как Псоу, Мзымта, Шахе, Аше материал собирался в приустьевых участках, в районах среднего течения и в верховьях (табл. 1).

Максимальное число видов – 14 было отмечено в реке Херота, минимальное – 1 в реке Пслух. Всего было отловлено более 1000 экземпляров, относящихся к 1 виду круглоротых 18 видам рыб, 4 семейств, 4 отрядов. Ниже приведён полный список ихтиофауны, отмеченной в ходе экспедиций. Номенклатура приведена по «Аннотированному каталогу круглоротых и рыб континентальных вод России» (1998).

Круглоротые – *Cephalaspidomorhi*

Отряд Миногообразные – *Petromyzontiformes*

Семейство Миноговые – *Petromyzontidae*

1. Украинская минога – *Eudontomyzon mariae* (Berg, 1931). Была отмечена Б. С. Туниевым (1999) в нижнем течение рек Псоу, Мзымта, Шахе, Псеуапсе. Нами впервые найдена в р. р. Чвежипсе, Чахцуцир и вновь подтверждено обитание в устье р. Мзымта.

Костные рыбы – *Osteichthyes*

Отряд Лососеобразные – *Salmoniformes*

Семейство Лососевые – *Salmonidae*

2. Ручьевая форель – *Salmo trutta labrax* Pallas, 1814. Ранее была отмечена Б. С. Туниевым (1999) для большинства верховий рек Кавказского заповедника. Нами отлавливалась в реке Мзымта и её притоках: Кепша, Чвежипсе, Медовеевка, Чёрная, Краснополянка, Монашка, 1-й, 2-й и 3-й Галионы, Бешенка, Лаура, Ачипсе, Пслух, Тихая, Азмич, Долгая; бассейн р. Псоу (р. Безымянная), а также в р. Шахе и на её притоке Бзыч, в р. Западный Дагомыс у пос. Нор-Луйс, р. Цусхвадж.

В среднем течении крупных рек вид достаточно редок, в верховьях крупных рек и их притоков – обычен и многочислен. В большинстве малых рек встречается в небольшом числе только в верхних участках течений.

Таблица 1. Видовой состав и распределение круглоротых рыб в реках Сочинского национального парка

| Дата | № | Бассейн реки | Место сбора | Координаты | <i>Eudontomyzon mariae</i> | <i>Salmo trutta labrax</i> | <i>Alburnus alburnus</i> | <i>Alburnoides bipunctatus</i> | <i>Chalcalburnus chalcoides</i> | <i>Barbus tauricus escherichii</i> | <i>Chondrosoma colchicum</i> | <i>Carassius auratus gibelio</i> | <i>Gobio gobio lepidolearnus</i> | <i>Leuciscus boorysthenicus</i> | <i>Leuciscus cephalus</i> | <i>Phoxinus phoxinus colchicus</i> | <i>Rutilus rutilus</i> | <i>Rhodeus colchicus</i> | <i>Vimba vimba tenella</i> | <i>Gambusia holbrooki</i> | <i>Neogobius rhodioni</i> | <i>Neogobius fluviatilis</i> | <i>Proterorhinus marmoratus</i> |
|----------|----|-------------------|--|--------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 08.07.01 | 1 | Херота | Верхнее течение (20 км от Адлера) | 43°27.53.N 39°57.12.E | | | 1 | | | | | | 1 | 1 | 3 | | | 1 | | | 3 | | 2 |
| 08.07.01 | 2 | Херота | У устья притока, 15 км от Адлера | | | | | | | | | | 2 | | 2 | | | 3 | | | | | 1 |
| 08.07.01 | 3 | Херота | Нижнее течение, 4 км от устья | 43°27.09.N 39°53.14.E | | | | | | | | 1 | | 3 | | | 1 | | 1 | 3 | | | 1 |
| 09.07.01 | 4 | Херота | Среднее течение | 43°25.51.N 39°58.39.E | | | | 2 | | 2 | 3 | | | | 1 | 1 | | | | | 3 | | |
| 09.07.01 | 5 | Хоста | Верхнее течение | 43°37.03.N 39°54.50.E | | 1 | | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | 3 | | |
| 10.07.01 | 6 | Псахе | Верхнее течение | 43°41.40.N 39°43.34.E | | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | | | 3 | | |
| 10.07.01 | 7 | Псахе | Среднее течение, у Васильевки | 43°39.59.N 39°42.50.E | | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | 1 | | 3 | | |
| 10.07.01 | 8 | Восточный Дагомыс | Среднее течение, у Барановки | 43°42.12.N 39°41.21.E | | | | 3 | 3 | 2 | 2 | | 1 | | 2 | 2 | | | 1 | | 3 | | 1 |
| 11.07.01 | 9 | Псоу | Озера системы низовий, близко от моря | 43°23.17.N 40°00.23.E | | | 1 | | | | | 1 | | 3 | | | | 2 | | 3 | | | |
| 11.07.01 | 10 | Псоу | У Шиловки, приток Чахцуцир | 43°26.26.N 40°01.30.E | 2 | | | 1 | | 2 | 2 | | | | 2 | 1 | | | 1 | | 3 | | 1 |
| 11.07.01 | 11 | Мзымта | 100 м от устья | 43°24.55.N 39°55.52.E | 1 | 2 | | 2 | | 3 | 2 | | | | 1 | 1 | | | | | | | 1 |
| 12.07.01 | 12 | Мзымта | Верхнее течение, у устья притока Пслух | 43°39.38.N 40°20.47.E | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|----------|----|------------------|--|--------------------------|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 12.07.01 | 13 | Мзымта | Среднее течение, 5 км от Красной Поляны | 43°39.03.N 40°09.26.E | | 2 | | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| 12.07.01 | 14 | Мзымта | Чвиженсеу, пос. Чвиженсе | 43°39.01.N 40°04.27.E | 1 | 2 | | 1 | | 2 | | | | | | 3 | | | | | | | |
| 12.07.01 | 15 | Мзымта | У пос. Монастырь | 43°35.37.N 40°01.23.E | | 2 | | 3 | | 3 | 1 | | | | 1 | 2 | | | | | | | |
| 12.07.01 | 16 | Мзымта | У пос. Голицино | 43°34.21.N 40°00.38.E | | 2 | | 3 | | 3 | 2 | | 2 | | 1 | 1 | | | | | | | |
| 13.07.01 | 17 | Аше | Нижнее течение, у пос. Аше, под мостом на трассе | 43°57.40.N 39°15.15.E | | | | 3 | 2 | 3 | 3 | | 3 | | 2 | 2 | | | | | 3 | | |
| 13.07.01 | 18 | Аше | Среднее течение, у пос. Калеж | 44°00.50.N 39°22.09.E | | | | 3 | | 3 | 2 | | | 2 | | 2 | | | | | 3 | | |
| 13.07.01 | 19 | Безымянная речка | Глубокая Щель | 43°49.05.N 39°27.08.E | | | | 1 | | | | | 1 | | 1 | 3 | | | | | | | |
| 13.07.01 | 20 | Безымянная речка | Якорная Щель | 43°45.47.N 39°30.18.E | | | | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | | | 2 | | | | | | 3 | 1 | |
| 14.07.01 | 21 | Шахе | tribatory Bzych | 43°48.44.N 39°44.19.E | | 2 | | 2 | | 1 | | | | | | 2 | | | | | 3 | | |
| 14.07.01 | 22 | Шахе | Верхнее течение, у пос. Баогу | 43°48.55.N 39°43.12.E | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | 2 | | |
| 15.07.01 | 23 | Шахе | Среднее течение, у пос. Харцыз-2 | 43°48.35.N 39°36.54.E | | | | 2 | | 3 | 2 | | 2 | | 2 | 1 | | | | | 3 | | |
| 15.07.01 | 24 | Западный Дагомыс | У пос. Альтмез | 43°45.03.N 39°40.19.E | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15.07.01 | 25 | Шахе | Устье, у пос. Головинка | 43°47.22.N 39°28.02.E | | | | 1 | 2 | 1 | 3 | | | | | 1 | | | | | | | |

Примечание: Оценка обилия вида по результатам сборов, 1 – редок, 2 – сравнительно обычен, 3 – многочислен.

Отряд Карпообразные – *Cypriniformes*

Семейство Карповые – *Cyprinidae*

3. Уклейка – *Alburnus alburnus* (Linnaeus, 1758). Указана для р. Хоста (Туниев, 1999). Нами отловлена в бассейне р. Псоу (в озёрах системы низовий на Имеретинской низменности). Указание на нахождение вида в р. Хоста вызывает сомнения, т. к. нами ни в одной из рек Сочинского национально-го парка не отлавливалась.

4. Быстрянка южная – *Alburnoides bipunctatus fasciatus* (Nordmann, 1840). Отловлена в р. р. Хоста (в верхнем и среднем течениях), Псахе, Восточный Дагомыс (среднее течение у пос. Барановка), Чахцуцир (бассейн Псоу). В реке Мзымта вид отмечен от устья до среднего течения реки (5 км от Красной Поляны); в реке Аше (нижнее течение у пос. Аше), среднее у пос. Калез, также в реке Безымянная (Якорная щель); в реке Шахе и ее притоке Бзыч (среднее течение у пос. Харцыз 2, устье у пос. Головинка).

5. Шемая – *Chalcalburnus chalcoides* (Guldenstadt, 1772). Поймана в р. Восточный Дагомыс (среднее течение у пос. Барановка), в реке Аше (нижнее течение у пос. Аше), в р. Безымянной (Якорная щель), в устье р. Шахе (у пос. Головинка). Повсеместно достаточно редкий вид.

6. Колхидский усач – *Barbus tauricus escherischii* Steindahner, 1866. Отмечался для таких рек как Хоста, Шахе (Туниев, 1999). Нами экземпляры отлавливались в реках Херота, Псахе (в верхнем и среднем течении), Восточный Дагомыс, в бассейне р. Псоу (р. Чахцуцир), р. Мзымта (от устья до пос. Голицино), р. р. Аше, Безымянная, Шахе. В крупных реках вид многочислен, в малых – достаточно обычен.

7. Колхидский подуст – *Chondrostoma colchicum* (Kessler MS) Derjugin, 1899. Отмечена в р. р. Хоста, Шахе (Туниев, 1999). Нами отловлена в реках Херота, Восточный Дагомыс, р. Чахцуцир, Мзымта (от устья до пос. Голицино), Аше (нижнее течение, среднее течение), р. Безымянная, Шахе (среднее течение у пос. Харцыз и у устья пос. Головинка).

В некоторых малых реках, таких как Херота подуст многочислен, в других: Чахцуцир, Восточный Дагомыс – достаточно обычен. Этот вид также многочислен для нижнего течения крупных рек, таких как Шахе, Аше, Мзымта (до Голицино). Начиная от среднего течения вид становится редким и в верховьях отсутствует.

8. Карась серебряный – *Carassius auratus gibelio* (Bloch, 1782). Был пойман в нижнем течение р. Херота, в бассейне р. Псоу (озёра системы низовий), а также в реке Безымянная в Якорной щели. Для этих рек редок и ранее не отмечался. Занесён в Красную книгу МСОП.

9. Терский пескарь – *Gobio gobio lepidolaemus* Kessler, 1872. Был отловлен в р. р. Херота, Восточный Дагомыс, Чахцуцир, Мзымта (100 м от устья и у пос. Голицино), в нижнем течении р. Аше, р. Безымянная (пос. Глубокая

щель), р. Шахе (в среднем течение). Для малых рек, таких как Херота, Безымянная – редок, для крупных рек: Мзымта, Шахе – достаточно обычен.

10. Калинка, бобырец – *Leuciscus borysthenicus* (Kessler, 1879). Отловлен в р. Херота, в озёрах системы низовий р. Псоу, р. Аше. В этих реках вид достаточно обычен.

11. Кавказский голавль – *Leuciscus cephalus orientalis* Nordmann, 1840. Отловлен в реках Херота, Восточный Дагомыс, Чахцуцир, Мзымта, Аше, Безымянная, Шахе. В ряде малых рек: Херота, Восточный Дагомыс, Чахцуцир – достаточно обычен. В некоторых крупных реках: Мзымта – редок, в других – р. Шахе – достаточно обычен.

12. Колхидский голянь – *Phoxinus phoxinus colchicus*. Пойман в р. р. Херота (в среднем и верхнем течениях), Восточный Дагомыс (среднее течение у пос. Барановка), Чахцуцир, Мзымта (в нижнем и среднем течениях), Аше (в нижнем и среднем течениях), в р. Безымянной (у пос. Глубокая щель), в р. Шахе (от устья до притока Бзыч), Цусхвадж, Б. Псеушхо.

13. Обыкновенная плотва – *Rutilus rutilus* (Linnaeus, 1758). Поймана только в нижнем течение р. Херота. Вид редок.

14. Колхидский горчак – *Rhodeus colchicus*. Был указан в р. р. Херота, Лоо (Туниев, 1999). Нами отловлен в р. Херота (в верхнем и нижнем течениях), в бассейне р. Псоу (озёра системы низовий). В верхнем течение р. Херота – редок, в нижнем многочислен, в озёрах системы низовий р. Псоу – достаточно обычен.

15. Рыбец малый – *Vimba vimba tenella* (Nordmann, 1840). Указан в р. р. Сочи и Хоста (Туниев, 1999). Нами пойман в нижнем течение р. Херота, в р. Псахе (среднее течение), в р. Восточный Дагомыс (среднее течение), Чахцуцир. Во всех реках вид редок.

Отряд Карпозубообразные – Cyprinodontiformes

Семейство Пецилиевые – Poeciliidae

16. Хольбрукская гамбузия – *Gambusia holbrooki* (Girard, 1859). Поймана в р. Херота (нижнее течение), в озёрах системы низовий р. Псоу. В обоих локалитетах вид многочислен.

Отряд Окунеобразные – Perciformes

Семейство Бычковые – Gobiidae

17. Речной бычок Родиона – *Neogobius rhodioni* Vasiljeva et Vasiljev, 1994. Отловлен в р. р. Херота (в верхнем и среднем течениях), Хоста (в верхнем течение), Псахе (в верхнем и среднем течениях), Восточный Дагомыс (среднее течение), Чахцуцир, Аше (нижнее и среднее течение), Безымянная (Якорная щель), в бассейне р. Шахе (приток Бзыч), Шахе (верхнее и среднее течения). Для всех рек многочислен.

18. Бычок песочник – *Neogobius fluviatilis* (Pallas, 1814). Отловлен только

в реке Безымянная (Якорная щель). Как редкий вид включён в последнее издание Международной Красной книги.

19. Бычок дуцик – *Proterorhinus marmoratus* (Pallas, 1814). Отловлен в р. р. Херота (в верхнем и нижнем течении), Восточный Дагомыс (в среднем течении), Чахцуцир, Мзымта (100 м от устья). Во всех реках редок.

Таким образом, составленный нами список видов рыб и круглоротых Сочинского национального парка составил 19 видов. Нами не отмечено обитание таких ранее указывавших видов, как русский осётр, радужная форель, закавказская циповка, бычок-кругляк.

В составе ихтиофауны Сочинского национального парка наиболее широко распространёнными и массовыми видами являются колхидский усач, южная быстрянка, ручьевая форель, бычок Родиона, колхидский гольян, колхидский подуст, бобырец. Большинство их обитает в нижнем и среднем течении крупных рек и в малых речках. Достаточно обычны – кавказский голавль, терский пескарь. Наиболее редкими представителями фауны рыб и круглоротых Сочинского национального парка являются украинская минога, бычок песочник, обыкновенная плотва, шемая, малый рыбец, хольбрукская гамбузия, серебряный карась, колхидский горчак. Редкие виды нуждаются в разработке специальных мер охраны.

Литература

Аннотированный каталог круглоротых и рыб континентальных вод России, 1998. М.,:Наука, 220 с.

Туниев Б. С., 1999. Круглоротые и рыбы. – В кн.: Фауна Кавказского заповедника. Флора и фауна заповедников. Вып. 81. с. 39–43.