

**Черникова С. Ю.¹, Ковтун О. А.², Заморов В. В.²,
Караванский Ю. В.²**

¹Одесский центр Южного научно-исследовательского института морского
рыбного хозяйства и океанографии,

65028, г. Одесса, ул. Мечникова, 132, jugnigo@meta.ua

²Одесский национальный университет имени И. И. Мечникова,
65058, г. Одесса, Шампанский переулок, 2, hydrobiologia@mail.ru

**Уточнения к видовому составу
рыб семейства губановые *Labridae* из сетных
уловов в Одесском заливе**

Анализ данных литературы по изучению видового состава рыб Одесского залива (Киселевич, 1908; Яцентковский, 1909; Зайцев, 1959; Виноградов, 1960; Замбриборщ, 1995; Хуторной, 1999; Ткаченко, 2001; Ковтун, 2005; Виноградов, 2013) свидетельствует о присутствии в этих водах четырех видов губанов: губана-рябчика *Symphodus cinereus* (Bonnaterre), глазчатого губана *S. ocellatus* Forsskal, губана-перепелки *S. roissali* (Risso) и гребенчатого губана *Ctenolabrus rupestris* L. Причем последний вид отмечен лишь на акватории Одесского морского порта на участке от мыса Ланжерон до Рейдового мола (Виноградов, 2013). В 1950-х – 1960-х гг. в нейстоне Одесского залива встречали икру гребенчатого губана (Зайцев, 1959; Виноградов, 1970).

Первые исследования ихтиофауны Одесского залива в начале XX века (Киселевич, 1908) указывают на присутствие губанов перепелки и глазчатого в районе мыса Малый Фонтан, причем встречаемость обоих видов была невелика. В опубликованной в следующем году работе А. В. Яцентковского (1909) для Малого Фонтана указано уже три вида: рябчик, перепелка и глазчатый, при этом рябчик и глазчатый встречались часто, а перепелка – редко. Этот вид также был обнаружен в заливе возле мыса Ланжерон.

Во время исследований Одесской биологической станции в 1954 г. у мыса Большой Фонтан был обнаружен только один вид

губановых рыб – губан-рябчик (Виноградов, 1960). Через тридцать лет в составе ихтиофауны Одесского залива отмечен только глазчатый губан (Замбриборщ, 1995). Наличие этого вида возле берегов Одессы подтверждается изучением уловов рыбаков-любителей и подводными наблюдениями (Хуторной, 1999; Ткаченко, 2001). Причем встречаемость его так невелика, что в других работах (Ковтун, 2005) глазчатый губан отмечен как отсутствующий на данной акватории. В списке ихтиофауны залива конца XX века как редкий вид указан губан-перепелка (Ткаченко, 2001). Исследования последних лет свидетельствуют о присутствии в Одесском заливе всех четырех видов губанов (Виноградов, 2013).

Целью наших исследований было уточнение видовой принадлежности рыб семейства губановые из сетных уловов в Одесском заливе. Лов рыбы осуществляли с марта по декабрь 2005–2015 гг. в прибрежной акватории Одесского залива в ходе научно-исследовательских работ, проводимых совместно Одесским национальным университетом имени И. И. Мечникова и Одесским центром Южного научно-исследовательского института морского рыбного хозяйства и океанографии. Донные жаберные сети длиной 50 м (размер ячеи 10–180 мм) выставляли с лодки в районе мыса Малый Фонтан (удаление от берега 200–500 м, глубина 5–10 м) и проверяли через сутки. Всего проанализировано 225 сетных уловов.

Рыб семейства губановые, ранее идентифицированных как *S. roissali* (перепелка), встречали почти во всех сетных уловах с конца апреля до конца октября в течение всего периода исследований (Заморов, 2010; Черникова, 2011). Уточнение видовой принадлежности зафиксированных экземпляров губана-перепелки из нашей коллекции с использованием определителей А. Н. Световидова (1964), Е. Д. Васильевой (2007) и Ю. В. Мовчана (2011) позволило отнести его к виду *S. cinereus* (рябчик). В северо-западной части Черного моря этот губан-рябчик также массово встречается в районе острова Змеиный (Снигирев, 2008).

Кроме этого, 23 июля 2015 г. возле мыса Малый Фонтан обнаружен глазчатый губан *S. ocellatus*, который ранее не встречался в сетных уловах. Отсутствие данного вида в уловах 2005–2014 гг. возможно по причине невысокой численности глазчатого губана возле берегов Одессы, а также его небольших

размеров. Отловленные две особи *S. ocellatus* имели стандартную длину 6,3 и 6,5 см, массу 7 и 8 г соответственно. Этот вид является охраняемым и внесен в Красную книгу Черного моря (Black Sea..., 2010).

Список использованных источников:

1. Васильева Е. Д. Рыбы Черного моря. – М.: Изд-во ВНИРО, 2007. – 238 с.
2. Виноградов А. К. Ихтионейстон Черного моря (эколого-морфологические исследования): Автореф. дис. ... канд. биол. наук. – Одесса, 1970. – 19 с.
3. Виноградов А. К., Хуторной С. А. Ихтиофауна Одесского региона северо-западной части Черного моря. – Одесса: «Астропринт», 2013. – 224 с.
4. Виноградов К. О. Ихтиофауна північно-західної частини Чорного моря. – К.: Вид-во АН УРСР, 1960. – 116 с.
5. Зайцев Ю. П. Ихтиопланктон Одеської затоки і суміжних ділянок Чорного моря. – К.: Вид-во АН УРСР, 1959. – 96 с.
6. Замбриборщ Ф. С., Винникова М. А., Заморов В. В. Рыбы Одесского залива в прошлом и настоящем // Научные труды Зоол. музея Одесского государственного ун – та. – 1995. – 2. – С. 19 – 26.
7. Заморов В. В., Чернікова С. Ю., Заморова М. П. Аналіз сіткових уловів риби в Одеській затоці // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету. Серія: Біологія. Спец. вип.: Гідроекологія. – 2010. - № 3 (44). – С. 97 – 100.
8. Киселевич К. Материалы по ихтиологической фауне Одесского залива // Сборник студенческого биологического кружка при Новороссийском ун-те. – № 3. – Одесса, 1908. – С. 117 – 140.
9. Ковтун О. А., Тарасенко А. А. Современное состояние редких и исчезающих видов гидробионтов северной части Чёрного моря (по материалам подводных исследований 2000 – 2003 гг.) // Екологія і суспільство. Збірник наукових праць Ун-ту екологічних знань Одеської державної бібліотеки ім. Горького. – Одеса, 2005. – Вип. 2. – С. 112 – 124.
10. Мовчан Ю. В. Рыбы Украины (визначник-довідник). – К.: Наук. думка, 2011. – 420 с.
11. Световидов А. Н. Рыбы Чёрного моря. – М.-Л.: Наука, 1964. – 551 с.
12. Снигирев С. М. Ихтиофауна прибрежных вод острова Змеиный // Вісник Одеського національного університету. – 2008. – Том 13, вип.4: Біологія. – С. 115 – 124.
13. Ткаченко П. В., Хуторной С. А. Современный состав и тенденции изменения ихтиофауны прибрежных участков северо-западной части Чёрного моря // Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа. Сб. науч. тр. – Вып. 2. – Севастополь, 2001. – С. 363 – 369.
14. Хуторной С. А. Рекреационное рыболовство в Одесском заливе // Экологические проблемы городов и рекреационных зон. Сб. науч. статей. – Одесса, ОЦНТИ, 1999. – С. 349 – 353.
15. Черникова С. Ю., Заморов В. В. Ихтиофауна Одесского залива (Чёрное море) в первом десятилетии XXI века // Морський екологічний журнал. – 2011. – Т. X. - № 3. – С. 76 – 85.
16. Яцентковский А. В. Рыбы Одесского залива // Записки Новороссийского общества естествоиспытателей, 1909. – 33. – С. 203 – 244.
17. Black Sea Fish Check List / Compiled by M. Yankova. – Black Sea Commission Publication, 2010. – 53 p.

**Chernikova S., Kovtun O., Zamorov V., Karavanskiy Yu.
Refinements to the Species Composition of Fish Families *Labridae*
of Netting Catches in Odessa Bay**

Studies have shown that over the past ten years in scientific fishing nets in the Odessa Bay discovered two species of fish families *Labridae*: *Symphodus cinereus* (often) and *S. ocellatus* (single).