



ЗАМЕТКА

Новая находка редкого бычка *Chromogobius quadrivittatus* (Actinopterygii, Perciformes, Gobiidae) в морской подводной пещере п-ова Тарханкут (Чёрное море). [Нова знахідка рідкісного бичка *Chromogobius quadrivittatus* (Actinopterygii, Perciformes, Gobiidae) у морській підводній печері п-ова Тарханкут (Чорне море). The new finding of a rare goby *Chromogobius quadrivittatus* (Actinopterygii, Perciformes, Gobiidae) in the marine underwater cave peninsula Tarhankut (Black Sea)]. 14 августа 2012 г. при проведении подводных исследований морских пещер п-ова Тарханкут был встречен и отловлен 1 экз. очень редкого для Чёрного моря бычка *Chromogobius quadrivittatus* (Steindachner, 1863), достоверных находок которого в последние десятилетия в этом водоёме не известно. Половозрелый самец длиной 47.7 мм и массой 0.811 г был обнаружен примерно в 10 м от входа в пещеру на боковой, с положительным уклоном к дну стенке, на глубине 3.5 м. Освещённость на данном участке отсутствует, однако очень слабый рассеянный свет в дневное время в пещеру всё же проникает. Температура воды в период исследований 24.2 °С, солёность 18.2 ‰, прозрачность более 5 м. Впервые в Чёрном море (около г. Новороссийска) бычок был обнаружен и описан З. М. Пчелиной как новый вид *Relictogobius kryzhanovskii* (Ptchelina, 1939). Впоследствии его нашли возле г. Сочи и в Варненском заливе (Световидов, 1964). Позже оказалось, что это – *Ch. quadrivittatus*, известный из Средиземного моря, малочисленный мелкий (до 65 мм) вид (Miller, 1965). В начале 1970-х гг. В.И. Пинчук, исследуя солёные озера между Агирским и Лобановым ущельями, снова обнаружил этого бычка (Пинчук, 1987). Есть указание на единичную находку этого бычка во время замора в районе г. Одессы (Виноградов, 2006), однако документально это не подтверждено, и рыба в коллекции не сохранилась. В Средиземноморском бассейне данный вид указывают для Хорватии, Испании, Франции (Эгейское и Мраморное моря), Израиля, Сирии и Турции (Miller, 1986; Golani, Bentuvia, 1986; Ahnelt, 1990). Все исследователи отмечают его малую численность. Изученный нами экземпляр имел следующие таксономические признаки: D1 VI, D2 I 10, A I 9, P 17. Окрас тела коричневый, спинные и хвостовой плавники на концах светло-жёлто-коричневые, грудные у основания с тёмными пятнами полулунной формы, широкая светлая полоса на затылке между грудными плавниками и 2 светлых пятна в начале и в конце D2. Слабо выраженные ряды тёмно-коричневых точек на D2 и на хвостовом плавниках. Бока головы с характерным мраморным рисунком из тёмных извилистых полос, с красноватым отливом на щеках. Чешуя мелкая, ноздри вытянуты в короткие трубочки. Характерный рисунок на голове, светлые пятна на коричневом теле и более или менее выраженные светлые вертикальные полосы чётко отличают этот вид от других похожих мелких бычков. *Ch. quadrivittatus* считается эндемиком черноморско-средиземноморского бассейна, но остаётся недостаточно изученным. Внесён в список Международного союза охраны природы и природных ресурсов как вид, по которому недостаточно данных (IUCN, Red List, 2012.1). В Красный список МСОП не включён. Занесён в Красную книгу Краснодарского края (Россия) и Красную книгу Чёрного моря (1999). Изученный экземпляр передан на хранение в коллекцию музея ИнБИОМ (г. Севастополь). Автор благодарен Е.П. Карповой, за содействие в определении вида. **О. А. Ковтун**, к. б. н. (Гидробиологическая станция Одесского национального университета имени И.И. Мечникова).



Рис. 1 Бычок *Chromogobius quadrivittatus* (Steindachner, 1863) из подводной пещеры п-ова Тарханкут (оригинал)

Fig. 1 The goby *Chromogobius quadrivittatus* (Steindachner, 1863) from the underwater cave peninsula Tarhankut (original)