



ЗАМЕТКА

Первая находка пуголовки Браунера *Benthophiloides brauneri* (Perciformes, Gobiidae) в Азовском море [Перша знахідка пуголовки Браунера *Benthophiloides brauneri* (Perciformes, Gobiidae) в Азовському морі; The First Find of the Brauner's Tadpole-goby *Benthophiloides Brauneri* (Perciformes, Gobiidae) in the Sea of Azov]. Пуголовка Браунера относится к мелким прибрежным донным эстуарно-речным олигогалинным видам, населяющим водоемы с солёностью не более 1 ‰ (Смирнов, 1986). До настоящего времени ареал этого вида охватывал устья и эстуарные зоны рек преимущественно северо-западной части бассейна Чёрного моря и включал дельту Дуная, Днепровско-Бугский лиман, нижнее течение Буга и Днепра до Новой Одессы и Каховки соответственно (один экземпляр пойман в районе Киева), прибрежное озеро Шабла (Болгария), а также сильно распресненные участки Одесского залива (Световидов, 1964; Смирнов, 1986). В Каспийском море вид обнаружен в 20-е годы прошлого века возле Баку, но, несмотря на подтверждение видовой принадлежности коллекционных экземпляров Л.С. Бергом и В.И. Пинчуком, его локальное обитание в Каспии ставится под сомнение П. Миллером (Miller, 2004). В качестве аргументации выдвигается отсутствие вида в Азовском море и его последующих находок в Каспийском. Вид обитает на песчаных, илисто-песчаных грунтах и ракушечниках в диапазоне глубин от 0.5 до 15 м (Смирнов, 1986). В Одесском заливе встречается в биоценозе обрастателей на вертикальных поверхностях гидротехнических сооружений (Хуторной, 2006). Два экземпляра пуголовки Браунера (*Benthophiloides brauneri* Beling et Ijjin, 1927) были обнаружены нами в июле 2007 г. на сетном полотне гундерного ставного невода, установленного в Татарской бухте Казантипского залива Азовского моря на глубине 6 – 10 м. Экземпляры под № АВ 0066 хранятся в коллекционном фонде ИнБЮМ НАНУ. Это первая находка данного вида в Азовском море. Возможны две версии обнаружения пуголовки Браунера в юго-восточной части Азовского моря. Известно, что этот вид является довольно малочисленным даже в пределах нативного ареала, в связи с чем в районе исследований ранее не был обнаружен. Также можно предположить, что, несмотря на то, что пуголовка Браунера относится к оседлым почти немигрирующим рыбам, за 40 лет эксплуатации Керченской ветви Северо-Крымского канала она могла проникнуть из Каховского водохранилища в Азовское море, т.к. недалеко от места находки расположены три водохранилища, заполняемые днепровскими водами. Через реки и балки, связанные с этими водоемами, эпизодически осуществляется сброс непосредственно в Казантипский залив. Для подтверждения этого предположения необходимо проведение ихтиологических исследований в водохранилищах и непосредственно в Северо-Крымском канале. Особенности биологии этого вида мало изучены. Обычно достигает общей длины 60 мм, максимальная известная длина самцов 79 мм, самок – 69 мм, половое созревание происходит в годовалом возрасте при длине около 30 мм (Васильева, 2007; Смирнов, 1986). Основной половой диморфизм заключается в наличии у самцов уrogenитального сосочка. Обнаруженные нами экземпляры имели общую длину 55.0 – 62.8 мм и стандартную (от начала рыла до начала уrostиля) – 44.4 – 51.1 мм. Вскрытие экземпляров не проводилось, но, судя по размерам и отсутствию уrogenитального сосочка, оба они являются половозрелыми, довольно крупными для этого вида самками. При сравнении морфометрических признаков пуголовок из нативного ареала (Смирнов, 1986) и Азовского моря установлены отличия по пяти пластическим признакам. Проанализированные нами экземпляры имели большую относительную высоту головы, меньшую относительную минимальную толщину тела, постдорсальное, вентроанальное расстояние и диаметр глаза. Уникальность находки в Азовском море заключается также в том, что в месте обнаружения пуголовки солёность составляла 10.53 – 10.60 ‰. В месте установки ставного невода в Татарской бухте грунт песчаный с примесью ракуши. Оба экземпляра были обнаружены на вертикальной сетной стенке ставного невода. **А. Р. Болтачев**, канд. биол. наук, зам. директ., **Е. П. Карпова**, вед. инж., **О. Н. Данилюк**, вед. инж. (Институт биологии южных морей НАН Украины, Севастополь, Украина).