

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

УДК 597.593.8.591.9

О ТИПОВОЙ СЕРИИ *CHEILOPOGON OLGAE* (EXOSOETIDAE)

© 2019 г. И. Б. Шаховской¹, *, Д. Ю. Маликова¹

¹Институт океанологии РАН — ИО РАН, Москва, Россия

*E-mail: ilisha@yandex.com

Поступила в редакцию 21.03.2019 г.

После доработки 21.03.2019 г.

Принята к публикации 04.04.2019 г.

Переисследована типовая серия *Cheilopogon olgae* Parin, 2009. В первоописании вида обнаружены некоторые несоответствия морфологических признаков и этикеточных данных типовых экземпляров. Приведены уточнённые этикеточные данные для паратипов и карта распространения видов подрода *Ptenichthys* в водах Австралии.

Ключевые слова: летучие рыбы, *Ptenichthys*, *Cheilopogon olgae*, типовая серия, распространение, воды Австралии.

DOI: 10.1134/S0042875219050199

Изучив в ходе каталогизации коллекции ИО РАН типовую серию *Cheilopogon olgae* Parin, 2009, мы обнаружили некоторые расхождения морфологических признаков и этикеточных данных голотипа и паратипов с указанными в тексте первоописания вида (Парин, 2009), которые мы приводим ниже.

Прежде всего, изображённая на рис. 1 в работе Парина рыба является одним из паратипов, а не голотипом этого вида, как гласит подрисовочная подпись. У изображённой рыбы 12 лучей в спинном плавнике и 9 лучей в анальном (у голотипа согласно описанию — *D* 14, *A* 10). Кроме того, мы изучили оригинал рисунка, выполненный Т.Н. Стейкер: в подписи к нему указано, что изображённый экземпляр был пойман японским тунцеловным судном Шойя-мару (R/V Shoyomaru) на станции 16 в координатах 20°02' ю.ш. 114°52' в.д., что не совпадает с этикеточными данными голотипа.

Голотип *C. olgae* (ЗММУ № 22161 — стандартная длина (*SL*) 234 мм, 34°05' ю.ш. 114°17' в.д.) был нами переисследован (рис. 1). Морфометрические данные голотипа, полученные нами, почти полностью совпадают с приведёнными в работе Парина, имеется лишь несколько очень небольших отличий. Так, по нашим данным, число позвонков (включая уростиль) составляет 46 (29 туловищных + 17 хвостовых), длина основания анального плавника — 12.8% *SL* (по данным Парина: *vert.* 45 (29 + 16), *la* 12.3%).

Приведём некоторые дополнительные признаки голотипа. Брюшные плавники (рис. 16)

тёмные в дистальной части (также имеются полосы пигмента в проксимальной части между 3—5-м лучами). Левый брюшной плавник намного короче правого — лишь 26.9% *SL*, хотя, судя по внешнему виду, он не был обломан. Конец левого плавника немного заходит за 5-й луч анального плавника, конец правого немного заходит за конец основания анального плавника. Грудной плавник со светлой полосой (“зеркальцем”), достигающей на правом грудном плавнике 5-го (сверху) луча, на левом — 2-го (рис. 1а). Таким образом, пигментация грудных плавников голотипа не соответствует описанию Парина, указавшего, что зеркальце у представителей *C. olgae* достигает 4-го луча снизу (что является несомненной опечаткой, и он имел в виду 4-й луч сверху). Спинной плавник серый (дистально между 5—9-м лучами имеются остатки тёмного пигмента). Анальный плавник серый. Челюстные зубы многочисленные, очень мелкие, конические, некоторые с загнутыми вершинами. Нёбные зубы отсутствуют.

В первоописании вида Парин обозначил три паратипа (IORAS № 2726 — *SL* 219, 223 и 226 мм), указав для них следующие этикеточные данные: НИС “Витязь”, ст. 5179, 20°54' ю.ш. 113°08' в.д. Изучив первичные этикетки всех паратипов, мы обнаружили, что у паратипа *SL* 226 мм данные первичной этикетки (R/V Shoyo Maru, Sta. 16, 20°02' ю.ш. 114°52' в.д., 12.01.1988 г.) не совпадают с приведёнными в работе Парина. Таким образом, именно этот экземпляр, а не голотип, изображён на рис. 1 в работе Парина, поскольку его признаки (*D* 12 и *A* 9) совпадают и этикеточные данные

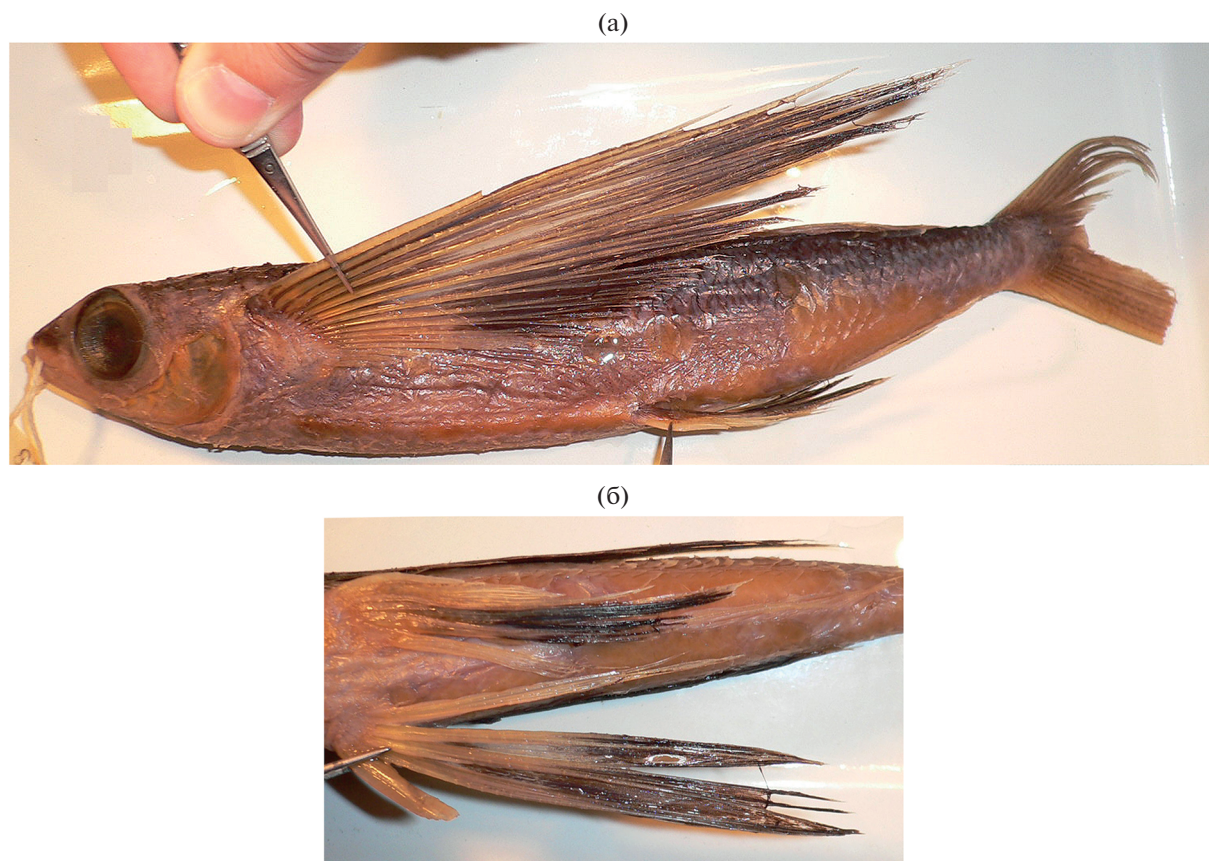


Рис. 1. Голотип *Cheilopogon olgae* — SL 234 мм, ЗММУ № 22161, $35^{\circ}05'$ ю.ш. $114^{\circ}17'$ в.д.: а — вид сбоку, б — брюшные плавники, вид снизу.

соответствуют подписи к оригиналу рисунка Т.Н. Стейкер. Мы присвоили ему новый номер — IORAS 03799.

Приведённые в работе Парина данные для паратипов в целом совпадают с нашими измерениями и подсчётами, за исключением лишь следующего: по нашим подсчётам, $vert.$ $29 + 15$, $29 + 16$ и $29 + 16$ (против $29 + 14$, $29 + 15$ и $29 + 15$); у экземпляра SL 226 мм длина 1-го луча грудного плавника составляет 33.9% SL , высота спинного плавника — 9.2% SL (против 35.8 и 8.9% SL).

Приведём некоторые дополнительные признаки паратипов. Челюстные зубы многочисленные, мелкие, конические, лишь у экземпляра SL 223 мм один зуб с двумя очень маленькими дополнительными вершинами. Нёбные зубы отсутствуют. У экземпляра SL 226 мм спинной плавник серый, со следами тёмного пигмента на дистальных частях лучей (кроме 1-го луча), анальный плавник прозрачный. У прочих паратипов спинной и анальный плавники сильно повреждены.

Таким образом, типовая серия *C. olgae* в исправленном виде выглядит так: голотип (ЗММУ № 22161 — SL 234 мм, $34^{\circ}05'$ ю.ш. $114^{\circ}17'$ в.д.), паратипы (IORAS № 02726 — SL 219 и 223 мм, $20^{\circ}54'$ ю.ш. $113^{\circ}08'$ в.д.; IORAS № 03799 — SL 226 мм, $20^{\circ}02'$ ю.ш. $114^{\circ}52'$ в.д., 12.01.1988 г.).

В заключение считаем не лишним исправить ещё одну досадную ошибку. Карту распространения видов подрода *Ptenichthys* (Парин, 2009. Рис. 3) по просьбе автора подготовил И.Б. Шаховской. Однако в результате последующих манипуляций она была несколько искажена: некоторые точки ловов даже попали на сушу, а одна поимка *C. intermedius* (WAM P.26183.001¹, Rowley Shoals, Mermaid Reef, 17° ю.ш. 120° в.д.) ошибочно нанесена как поимка *C. olgae*. В настоящей работе мы публикуем карту (рис. 2) в её первоизданном виде (в

¹ Данный экземпляр *C. intermedius* имеет следующие признаки: SL 190 мм, D 12, A 9, 28 преддorsальных чешуй, $7\frac{1}{2}$ чешуй в поперечном ряду (Str), 24 жаберных тычинок, цефало-вентральное расстояние 75.0 мм, поствентральное расстояние 75.0 мм (неопубл. данные из личного архива Н.В. Парина).

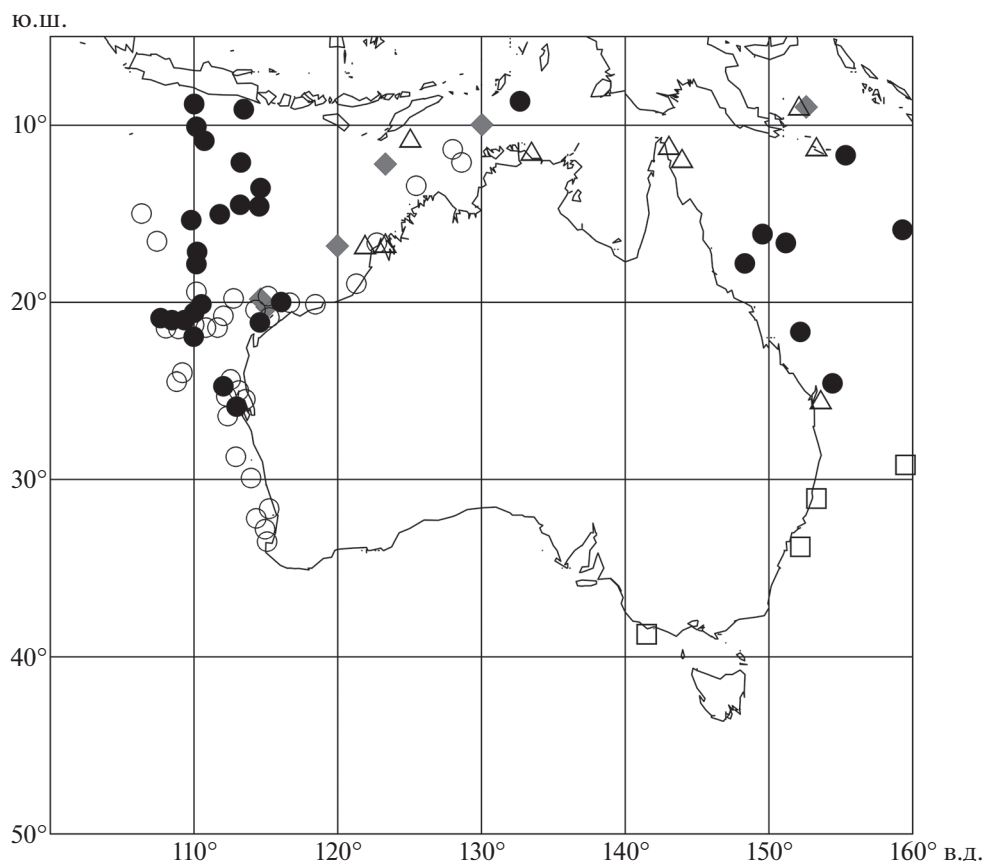


Рис. 2. Места поимок видов подрода *Ptenichthys* в водах Австралии (по: Парин, 2009, с изменениями и исправлениями): (○) — *Cheilopogon olgae*, (□) — *C. heterurus*, (●) — *C. furcatus*, (Δ) — *C. arcticeps*, (◆) — *C. intermedius*.

том виде, в котором она была передана Парину до отправки в журнал), представляющем действительное распространение видов, изменены только значки на более, с нашей точки зрения, удачные (более контрастные).

БЛАГОДАРНОСТИ

Авторы признательны А.Н. Котляру (ИО РАН) за просмотр рукописи работы.

ФИНАНСИРОВАНИЕ РАБОТЫ

Работа выполнена при финансовой поддержке Министерства науки и высшего образования РФ (тема госзадания № 0149-2018-0009).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Парин Н.В. 2009. *Cheilopogon olgae* (Exocoetidae) — новый вид летучей рыбы из вод Западной Австралии // Вопр. ихтиологии. Т. 49. № 2. С. 284–288.