

УДК 597.08

COBITIS DERZHAVINI SP. NOVA – НОВЫЙ ВИД ЩИПОВКИ (COBITIDAE), ОБНАРУЖЕННЫЙ В ЗАКАВКАЗЬЕ[#]

© 2020 г. Е. Д. Васильева^{1, *}, Е. Н. Соловьева¹, Б. А. Левин^{2, 3}, В. П. Васильев⁴

¹Зоологический музей Московского государственного университета, Москва, Россия

²Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН – ИБВВ РАН, Борок, Ярославская область, Россия

³Череповецкий государственный университет, Череповец, Вологодская область, Россия

⁴Институт проблем экологии и эволюции РАН – ИПЭЭ РАН, Москва, Россия

*E-mail: vas_katerina@mail.ru

Поступила в редакцию 11.11.2019 г.

После доработки 15.11.2019 г.

Принята к публикации 21.11.2019 г.

В результате изучения щиповок бассейна юго-западной части Каспийского моря выявлен новый вид: *Cobitis derzhavini* sp. nova описан из системы нижнего течения реки Кура в Гянджа-Газахском районе Азербайджана. От большинства видов рода *Cobitis*, распространенных на Кавказе и в бассейне Каспийского моря (*C. saniae*, *C. faridpaki*, *C. satunini* и *C. taenia*), новый вид отличается отсутствием яркого темного пятна в верхней части основания хвостового плавника, а также по совокупности других морфологических признаков, ни один из которых не является уникальным. В реке Агстафа *Cobitis derzhavini* sp. nova встречается вместе с видом *C. saniae*, наиболее близким к нему по молекулярно-генетическим данным. Эти виды образуют отдельные филогенетические линии с высокой степенью поддержки (PP 0.9 для *COI* и 1.0 для *RAG1*). Кроме того, их репродуктивная изоляция подтверждается кариологическими различиями: *C. derzhavini* sp. nova имеет в своем кариотипе 8 мета- и 12 субметацентрических хромосом против 6 мета- и 14 субметацентрических хромосом у *C. saniae*. Помимо хорошо развитого у *C. saniae* яркого темного пятна в верхней части основания хвостового плавника *C. derzhavini* sp. nova отличается также тем, что у него пластинка органа Канестрини не достигает $\frac{3}{4}$ третьего сегмента прикрепленного луча, пятна в Z4 меньше диаметра глаза, жировые гребни на хвостовом стебле низкие, а хвостовой стебель короткий (10–14% *SL*).

Ключевые слова: филогения, пресноводные рыбы, Кавказ, новый вид, *Cobitis saniae*, *Cobitis derzhavini*.

DOI: 10.31857/S004287522002023X

[#] Полностью статья опубликована в английской версии журнала.