

Академик Л. С. БЕРГ

**О ЧУКОТСКОМ ГОЛЬЦЕ (*SALVELINUS ANDRIASHEVI* BERG
NOV. SP.)**

А. П. Андрияшев доставил Зоологическому институту Академии Наук СССР 1 экземпляр гольца из пресного озера Эстихет на Чукотском полуострове, близ бухты Провидения. Рыба добыта 30 июля 1946 г., сетями. Гольц этот, встречающийся здесь в большом количестве, оказался новым видом. Он принадлежит к группе *Salvelinus leucomaenis* (Pallas). Ниже дается описание новой рыбы (№ 31107 Зоол. инст. АН СССР).

Salvelinus andriashevi Berg, nov. sp. Чукотский гольц

E sectione *S. leucomaenis* (Pallas). Spinae branchiales 14. Distantia a rostri apice ad initium pinnae ventralis dimidiam longitudinis corporis (ad finem radiatorum mediorum pinnae caudalis) superat (52,7%). Maxilla superior mandibula longior. Maxillare marginem posteriorem oculi non transit. Pinna caudalis paulum emarginata. Corporis latera maculis albis rotundis, pupillam diametro aequantibus, ornata. Corpus elongatum; capitis longitudo altitudinem corporis maximam superat. Longitudo corporis (ad finem radiatorum mediorum pinnae caudalis) 299 mm. Mas fere adultus. Non anadromus. Lacus prope sinum Providentiae, Terra Tschuktschorum. No. 31107 Instituti zoologici Academiae Scientiarum U.R.S.S., Leningrad.

Жабрных тычинок на 1-й дуге 14. Расстояние от конца рыла до основания V более половины длины тела (до конца средних лучей C). Верхняя челюсть длиннее нижней и заметно выдается вперед. Верхнечелюстная кость не заходит за задний край глаза. Хвостовой плавник слабо выемчатый. На боках тела круглые светлые пятна величиной со зрачек или более (на голове таких пятен нет). Тело низкое, удлиненное; длина головы более наибольшей высоты тела. Длина тела до конца средних лучей хвостового плавника 299 мм; самец в IV стадии. Озерная, непроходная форма из бассейна северной части Берингова моря.

Измерения в процентах от длины тела (299 мм): длина головы 21,7, наибольшая высота тела 19,4, антедорсальное расстояние 43,8, антевентральное расстояние 52,7, наименьшая высота тела 8,5. В процентах длины головы (65 мм): диаметр глаза 15,4, длина рыла 32,3, длина верхней челюсти 52,3, длина нижней челюсти 61,5. D III 10, A III 9, лучей жаберной перепонки 12.

Близкий вид, *Salvelinus leucomaenis* (Pall.) распространен южнее: в юго-западной части Берингова моря, в Охотском и Японском морях. У берегов Камчатки встречается на север, насколько мне известно, до берегов о-ва Карагинского, заходит в р. Камчатку (№ 23608, сбор П. Ю. Шмидта, Нерпичье озеро, июнь стар. ст. 1908 г. и 1909 г.)*.

* Кроме того, есть два крупных экземпляра № 23598, из Нерпичьего озера, добытые П. Ю. Шмидтом 9 июля нов. ст. 1908 г., по числу жабрных тычинок вполне подходящие к *leucomaenis*, но на теле у них светлые пятна мельче, чем обычно у *Salvelinus leucomaenis*: они величиной всего с диаметр зрачка (у одного экземпляра есть несколько крупных светлых пятен).

Есть у Командорских островов, но отсутствует у Алеутских и у берегов Аляски. В Японии встречается у берегов северного Хоккайдо (Немуру на восточном берегу). От этого вида чукотский голец явственно отличается выдающейся верхней челюстью, более значительным антевентральным расстоянием, которое больше половины тела, и тем, что верхнечелюстная не заходит за задний край глаза; далее, *S. leucomaenis* есть проходная форма, наш же голец принадлежит к числу озерных.

Весьма близкая к *Salvelinus leucomaenis*, не отличимая в видовом отношении форма описана из юго-западной Японии под именем *Salvelinus imbrius* Jordan et McGregor⁽⁴⁾. Этот вид установлен по одной незрелой самке длиной 235 мм, добытой в речке близ г. Хамада, что на юго-западном берегу о-ва Хондо, на берегу Японского моря (скорее даже, Корейского пролива) несколько южнее 30° с. ш. Повидимому, это жилая речная форма, подобная речной мальме (*S. malma* m. *curilus* Pallas). Если это так, то японская речная „кумжа“ должна называться *S. leucomaenis* morpha *imbrius*. Отличия морфы *imbrius* от типичной *S. leucomaenis* ничтожны: у *imbrius* на верху головы есть мелкие светлые пятна.

У берегов Аляски, ни в Ледовитом море, ни в Беринговом, гольцы типа *leucomaenis* не встречаются. Но из американской Арктики, к востоку от Аляски описан ряд непроходных гольцов, плохо известных. Таковы *Salmo alipes* Richardson и *Salmo nitidus* Richardson, оба из озер на полуострове Boothia Felix. Число жаберных тычинок у них неизвестно. Есть гольцы и в Гренландии, а также в озерах Новой Англии и соседних частей Канады.

Salvelinus leucomaenis—это, очевидно, более южная форма, чем *S. malma*. Мальма распространена и в Ледовитом море (окрестности Берингова пролива)*, где не встречается *S. leucomaenis*. Нахождение близкой к *S. leucomaenis* озерной формы, *S. andriashevi*, на Чукотском полуострове объясняется, очевидно, тем, что некогда, в теплое послеледниковое время, гольцы типа *S. leucomaenis* были распространены севернее, чем теперь.

С другой стороны, нахождение речной формы *Salvelinus leucomaenis* m. *imbrius* далеко на юге Японии, после значительного перерыва (*S. leucomaenis* встречается, как мы говорили, на юг только до северного Хоккайдо), есть свидетельство прежнего распространения *S. leucomaenis* в ледниковое время далеко на юг Японии. Подобным образом на о-ве Формозе встречается жилая форма сими (*Oncorhynchus masu* Brevoort), именно *O. masu formosanus* Jordan et Oshima, тогда как проходной сими на Формозе нет.

Поступило
12 I 1948

ЦИТИРОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

¹ Л. С. Берг, Рыбы пресных вод СССР, 3-е изд., 1, 1932. ² A. Günther, Catalogue of Fishes in the British Museum, 6, 1866. ³ D. S. Jordan and B. W. Evermann, Fishes of North and Middle America, 1, Washington, 1896. ⁴ D. S. Jordan and A. McGregor, Record on Fishes Obtained in Japan. Memoirs Carnegie Mus., 10, 2, Pittsburgh, 1925, 142, pl. VII, fig. 3. ⁵ J. Richardson, Fauna Boreali-americana. The Fish. London, 1836.

* Возможно, что проходные гольцы *S. rossi* Richardson из Boothia Felix и *S. hearnii* Richardson из Coppermine River также относятся к *S. malma*.