

УДК 597.553.2.591.9

О ПОИМКЕ СИБИРСКОГО ТАЙМЕНЯ *HUCHO TAIMEN* В НИЖНЕКАМСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ

© 2015 г. П. Б. Михеев, С. П. Огородов

Пермское отделение государственного научно-исследовательского института озёрного и речного рыбного хозяйства

E-mail: pmikheev@yandex.ru

Поступила в редакцию 03.10.2014 г.

В мае 2014 г. в нижнем бьефе Воткинской ГЭС в браконьерских уловах были обнаружены две особи тайменя, переданные для исследования. Выполнены измерения и описание одной из особей. Поимка тайменя может свидетельствовать, что в Нижнекамском водохранилище сохранилась немногочисленная популяция этого вида.

Ключевые слова: сибирский таймень *Hucho taimen*, Нижнекамское водохранилище.

DOI: 10.7868/S0042875215060120

Сибирский таймень *Hucho taimen* – крупнейший пресноводный представитель Salmonidae (Holčík et al., 1988), населяет реки Сибири от Оби до Яны, Дальнего Востока (Амур, Уда и Тугур), а также левобережные притоки Камы (Берг, 1948; Рыбы в заповедниках России, 2010). Ранее отмечался в бассейнах Вятки и Печоры, в притоках Верхнего Урала (Красная книга ..., 2001; Решетников, Попова, 2012). В бассейне Печоры в 1920–1960-х гг. отмечался в реках Уса, Шугор и Илыч (последняя поимка в р. Илыч датируется 1973 г.), имеются указания на его обнаружение в прошлом в Печорском море между Обью и Печорой, на берегу Югорского шара (Берг, 1948; Сидоров, Решетников, 2014). Предполагали, что таймень совсем исчез в бассейне Печоры (Сидоров, Решетников, 2014), но, по опросным данным, в прошлом году отмечен случай его поимки в бассейне этой реки. Современные сведения о поимках тайменя в системе рек южного стока относятся к камской популяции, которая является единственной в Европе и занесена в Красную книгу РФ (Зиновьев и др., 1997; Красная книга..., 2001), а также в список охраняемых видов МСОП (Nogan, Jensen 2013.).

Исторический ареал тайменя в бассейне Волги был значительно шире. Останки этого вида обнаружены в археоихтиологических сайтах Среднего Поволжья и Верхней Волги (Мазуров, Цепкин, 2003; Аськеев и др., 2011). В начале XX в. его поимки отмечались в Волге до г. Тольятти (Берг, 1948). В настоящее время сведения о нахождении популяций сибирского тайменя в волжском бассейне приводятся для горных притоков Камы – рек Вишера, Яйва, Косьва, Чусовая и Белая (Зиновьев и др., 1997; Мельникова и др., 2007). До-

стоверных данных о поимке этого вида в русле р. Кама в последнее время нет (информация о недавних находках тайменя в среднем и нижнем течении основана на опросных сведениях).

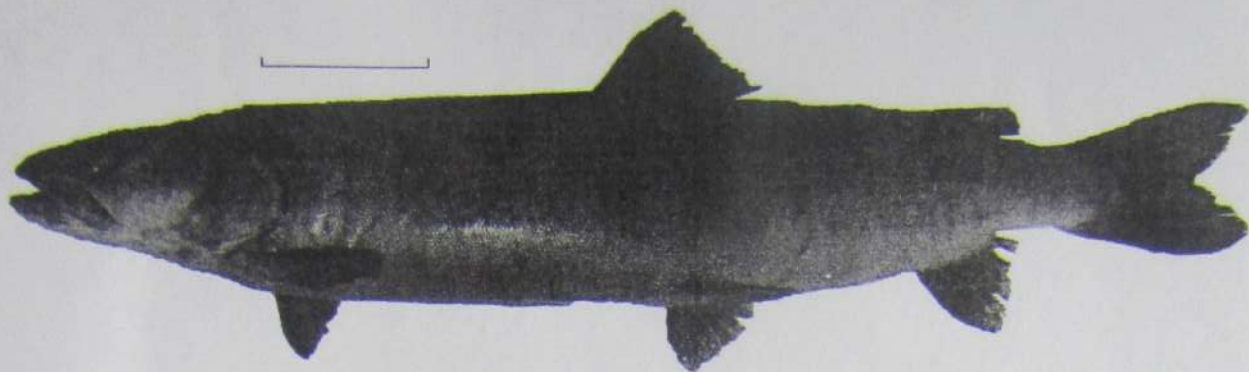
МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКА

В мае 2014 г. в браконьерских уловах в нижнем бьефе Воткинской ГЭС сотрудники Ижевского линейного отдела МВД РФ на транспорте обнаружили две особи тайменя, которые были переданы для исследования сотрудникам Пермского отделения ГосНИОРХ. Рыбы были извлечены из ставных сетей, установленных в русле Камы в непосредственной близости от плотины ГЭС в период отключения её агрегатов. Измерения выполнены по схеме Правдина (1966).

РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

Длина по Смитту (*FL*) особей тайменя составила 687 и 305 мм, масса 4743 и 301 г (к сожалению, по ряду причин, второй экземпляр был утрачен, лабораторный анализ этой рыбы провести не удалось). Первая особь была самкой, гонады которой находились на VI стадии зрелости, возрасте (определён по позвонку) 8 лет (рисунок). Ниже приводится её описание.

Окраска тела тускло-серебристая; на спинной стороне тёмно-серая, на брюшной – светлая. На голове, спине и боках присутствуют округлые мелкие чёрные пятна размером от 2 до 4 мм. Задняя часть тела (от вертикали спинного плавника) имеет медно-красный оттенок, интенсивность которого возрастает к хвостовому плавнику. Такая пигментация слабо прослеживается на боках. На спине рыбы перед спинным плавником вплот-



Самка сибирского тайменя *Hucho taimen* FL 687 мм, отловленная в Нижнекамском водохранилище в мае 2014 г. Масштаб: 10 см.

передней трети тела. На участке тела от конца спинного до хвостового плавника мелкие чёрные пятна практически не видны. Брюшная сторона тела не пигментирована. Грудные, брюшные и спинной плавники серые; анальный — ярко красный; хвостовой — серый с оттенком меди по краям и в верхней части, красный — в основании и нижней части.

Абсолютная длина (TL) особи 720 мм; D V 11, A IV 8, P I 15, V II 8, жаберных тычинок на 1-й жаберной дуге 15 (4 из них зачаточные), жаберных лучей 11, прободённых чешуй в боковой линии 138, пилорических придатков 160, число позвонков 65 (из них 42 туловищные и 23 хвостовые).

Меристические признаки исследованной особи находятся в пределах значений у исследованных ранее популяций либо близки им (Holčík et al., 1988; Рыбы в заповедниках России, 2010). Некоторые пропорции тела (толщина тела, наибольшая и наименьшая высота тела, антедорсальное, антевентральное, антеанальное, пектоветральное и вентроанальное расстояния) отловленной особи превосходят таковые тайменя других рек.

Поимка посленерстовой особи, а также молодого тайменя может свидетельствовать, что в Нижнекамском водохранилище сохранилась немногочисленная популяция этого вида.

БАГОДАРНОСТИ

Авторы глубоко признательны начальнику линейного подразделения полиции в речном порту Камбарка Ижевского линейного отдела МВД РФ на транспорте майору полиции А.Н. Прозорову за предоставление особей тайменя для исследования.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Аськеев И.В., Аськеев О.В., Галимова Д.Н. 2011. Археоихтиологические исследования на территории Волж-

ско-Камского края // Археология и естественные науки Татарстана. Кн. 4. Казань: Фолиант; Ин-т истории АН РТ. С. 44–156.

Берг Л.С. 1948. Рыбы пресных вод СССР. Ч. 1. М.; Л.: Наука, 466 с.

Зиновьев Е.А., Мандрица С.А., Костицын В.Г., Бакланов М.А. 1997. Распространение, численность и охрана тайменя в водоемах Западного Урала // Матер. конф. "Красная книга и проблемы биоразнообразия". Пермь. С. 50–52.

Красная книга Российской Федерации (животные). 2001. М.: АСТ, Астрель, 862 с.

Мазуров А.Б., Цепкин Е.А. 2003. Рыболовный промысел в XII–XVIII вв. (по данным раскопок в Коломне) // Рос. археология. № 4. С. 129–138.

Мельникова А.Г., Щербенко Ю.И., Костицын В.Г. и др. 2007. К созданию ихтиологического заказника в Пермской области (основной объект охраны — сибирский таймень) // Сб. науч. тр. Перм. отделения ГосНИОРХ. Т. VI. С. 57–79.

Правдин И.Ф. 1966. Руководство по изучению рыб (преимущественно пресноводных). М.: Пищ. промышленность, 376 с.

Решетников Ю.С., Попова О.А. 2012. Лососеобразные и корюшковые рыбы в водохранилищах Волги // Матер. конф. "Бассейн Волги в XXI веке: структура и функционирование экосистем водохранилищ". Ижевск: Издатель С.А. Пермьяков. С. 236–239.

Рыбы в заповедниках России. 2010. Т. 1. Пресноводные рыбы / Под ред. Решетникова Ю.С. М.: Т-во науч. изд. КМК, 627 с.

Сидоров Г.П., Решетников Ю.С. 2014. Лососеобразные рыбы водоемов европейского Северо-Востока. М.: Т-во науч. изд. КМК, 346 с.

Holčík J., Hensel K., Nieslanik J., Skacel L. 1988. The Eurasian huchen, *Hucho hucho*, largest salmon of the world. Dordrecht et al.: Dr. W. Junk Publ., 239 p.

Hogan Z., Jensen O. 2013. *Hucho taimen* // IUCN Red List of Threatened Species (<http://www.iucnredlist.org/details/188631/0>. Version 2014.3).