

Чтения памяти проф. В.Я. Леванидова, 20–22 марта 2023 г.

**ПРЕДПОСЫЛКИ УВЕЛИЧЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ САХАЛИНСКОГО
ТАЙМЕНЯ *Parachuho perryi* НА СЕВЕРЕ ПРИМОРСКОГО КРАЯ**

**Е.И. Барабанщиков, Б.И. Иванов, В.В. Каханов, В.А. Назаров,
Н.А. Черных**

*Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» (ТИНРО), г. Владивосток
evgeniy.barabanshchikov@tinro-center.ru*

Сахалинский таймень *Parachuho perryi* с 2002 года занесён в Красную книгу Приморского края, а с 2020 года – в Красную книгу Российской Федерации. Внесение данного вида рыб в Красные книги было связано с заметным сокращением численности в пределах ареала, при этом в южном Приморье он стал отмечаться единично.

Сбор информации по количественным и качественным характеристикам сахалинского тайменя осуществлялся на севере Приморского края (реки Самарга и Единка, включая приустьевые морские акватории) в период экспедиционных исследований водных биоресурсов Тихоокеанского филиала ФГБНУ «ВНИРО». Материал получался из уловов рыбаков-любителей. Работы выполнялись в течение 2018–2022 годов, было исследовано 123 экз. рыб.

Из полученной от рыбаков-любителей информации следует, что в последние годы наблюдается рост общей численности сахалинского тайменя в реках северной части Приморского края. В уловах присутствуют все размерные группы рыб от сеголетков до крупных особей массой более 20 кг. Минимальные зафиксированные параметры сахалинского тайменя составили 27,3 см (длина тела по Смитту) и 215 г (общая масса тела). Самые крупные из исследованных рыб имели длину тела по Смитту 114,0 см и общую массу тела 16,17 кг. Средняя длина тела сахалинского тайменя составила 48,1 см.

С учётом полученных за 5 лет качественных, количественных характеристик и данных по распределению тайменя можно заключить, что условия его обитания и естественного воспроизводства являются благоприятными и способствующими устойчивому росту численности до оптимального экологического уровня в водных объектах северного Приморья.

Ключевые слова: сахалинский таймень *Parachuho perryi*, река Самарга, река Единка.