

Председателю секции экспертов по
круглоротым и рыбам
Комиссии по редким и находящимся
под угрозой исчезновения животным,
растениям и грибам
Министерства природных ресурсов и
экологии РФ
Академику Павлову Д.С.

Глубокоуважаемый Дмитрий Сергеевич!

Предлагаю придать сахалинскому тайменю, *Parahucho perryi* (Brevoort, 1856), природоохранный статус I и включить его в Перечень приоритетных объектов Федерального проекта. Отметим, что сахалинский таймень указан среди ста наиболее уязвимых видов [Baillie JEM, Butcher ER. 2012. Priceless or worthless?: The world's most threatened species. IUCN. Zoological Society of London, London].

Хотя в некоторых реках северо-западного Сахалина и континентальной части ареала сахалинский таймень имеет относительно заметную численность, однако, согласно оценкам специалистов, его ареал и численность за последние десятилетия заметно сокращаются. Наши генетические оценки по популяциям этого вида из разных эколого-географических районов о. Сахалин, Южных Курил и материкового побережья Японского моря (и 1 выборка с Хоккайдо) также выявили тренд снижения эффективной численности этого вида по всему ареалу. Более того, ареал сахалинского тайменя сейчас разорван, с низкими оценкам генных потоков между популяциями, что ещё более усугубляет ситуацию.

Придание символу Сахалина – сахалинскому тайменю – наивысшего природоохранного статуса позволит предпринять более действенные меры по его охране – в первую очередь от многочисленных рыболовов-любителей и деградации среды обитания.

Я пишу это письмо, потому что знаком с проблемой, работал на Сахалине и Южных Курилах в экспедициях, собирая материал по сахалинскому тайменю, и считаю своё предложение имеющим научное обоснование, что отчасти отражено в публикациях:

Zhivotovsky, Yurchenko, Nikitin et al. 2015. Eco-geographic units, population hierarchy, and a two-level conservation strategy with reference to a critically endangered salmonid, Sakhalin taimen *Parahucho perryi*. Conservation Genetics 16: 431-441.

Животовский Л., А. Семенченко, С. Золотухин, А. Юрченко: «Отпустите тайменя!», 2012. Газета «Советский Сахалин». <https://ecosakh.ru/category/glavnaya/rybolovstvo/sahalinskij-tajmen/>

Юрченко А.А. 2015. Генетическая структура популяций сахалинского тайменя *Parahucho perryi* Brevoort и вопросы природоохранной генетики вида. (Дисс...канд. биол. наук., ИОГен РАН. Научн. рук. – Животовский Л.А.).

С уважением,

Главный научный сотрудник,
зав. лаб. генетических проблем идентификации
Института общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН,
лауреат Гос. премии, засл. деятель науки,
доктор биол. наук, профессор

Л.А. Животовский
9 декабря 2019г.