

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Некрасова Иннокентия Сергеевича «Морфофункциональные особенности сига-пыхьяна (*Coregonus lavaretus pidschian*) и хариусов (*Thymallus*) в разноширотных озерах Сибири с низкой антропогенной нагрузкой», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 – ихтиология

В условиях возрастающего антропогенного прессинга на водные экосистемы особое значение отводится их экомониторингу. Он становится все более актуальным в связи с грядущей реализацией для регионов Сибири ряда мегапроектов. В связи с чем необходима оценка текущего состояния гидробионтов для адекватной оценки последующих изменений, вызванных воздействием техногенных нагрузок.

Диссертационная работа И.С. Некрасова, проводимая длительный период времени на разноширотных озерах Сибири, интересна тем, что в ней проведен анализ морфофункционального состояния высокочувствительных доминирующих в ихтиоценозах видов рыб из водоемов с низким антропогенным воздействием. Полученные данные могут быть приняты в качестве отправной точки для дальнейшего мониторинга крайне чувствительных водных экосистем Сибири.

Одним из достоинств работы является высококачественная иллюстрация результатов, полученных с применением гистологического анализа, проведенных на 316 экз. сига-пыхьяна, сибирского и монгольского хариусов из экологически контрастных условий водоемов Сибири.

Научная новизна, актуальность работы, а также положения, выносимые на защиту, в полной мере отражены в результатах, представленных в автореферате.

Диссертационная работа «Морфофункциональные особенности сига-пыхьяна (*Coregonus lavaretus pidschian*) и хариусов (*Thymallus*) в

разноширотных озерах Сибири с низкой антропогенной нагрузкой», имея важное теоретическое и прикладное значение, соответствует требованиям по 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», принятых Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., а ее автор – Некрасов Иннокентий Сергеевич – достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 – ихтиология.

18.02.2020 г.

Бурлаков Александр Борисович
доктор биологических наук, профессор,
ведущий научный сотрудник кафедры ихтиологии
Биологического факультета Московского
государственного университета имени М.В.Ломоносова
119234 г. Москва, Ленинские горы д.1, стр.12
Телефон предоставившего отзыв: 8-495-939-4092
e-mail: burlakova@mail.ru

А.Бурлаков

