



О Т З Ы В
на автореферат диссертации Кравченко Дмитрия Геннадьевича
«Принципы многовидового промысла рыб на основании анализа структуры
морского ихтиоцена в подзоне «Приморье» (Японское море)» на соискание ученой
степени кандидата биологических наук

Автореферат диссертации освещает результаты исследований многовидового промысла рыб в Японском море у берегов Приморья, включая многолетние базовые данные по структуре ихтиоцена. Разработка различных аспектов теории многовидового промысла в дальневосточных морях России началась с 1980-1090х гг. Тем не менее, многие важные вопросы этой проблемы до последнего времени оставались слабо изученными и не раскрытыми в полной мере, особенно в масштабе отдельных регионов и районов. В предложенном вниманию научном труде различные вопросы, характеризующие промысловую ихтиофауну Северного Приморья были рассмотрены с достаточной глубиной проработки и успешно разрешены. Представленная на защиту диссертация является ценным вкладом в развитие современных представлений о многовидовом промысле и использования базовой ихтиологической информации для решения поставленных задач. В основу работы положены результаты 40-летних экспедиционных исследований и наблюдений. Личный вклад автора в получении научных результатов, несомненно, достаточный. Д. Г. Кравченко в своей работе использовал большой массив ихтиологических и промыслово-статистических данных, широкий набор методов для их сбора, обработки и анализа, необходимые количественные оценки различных биологических параметров и показателей. Все это способствовало автору качественно, на современном методологическом уровне изучить видовой состав промысловой ихтиофауны рассматриваемого обширного района, получить количественные оценки видовых и суммарных запасов рыб, выявить межгодовую изменчивость этих оценок и причины их обуславливающие, а также критически оценить сложившуюся схему промыслового освоения демерсальных рыбных сообществ. Представленные в автореферате результаты исследований позволяют считать, что актуальность выбранной автором темы диссертации очевидна, также как и теоретическая и практическая значимость данной работы.

Материалы реферата свидетельствуют о хорошем уровне достоверности полученных автором результатов и не вызывают сомнений в их существенной научной новизне. Особо положительное впечатление оставляют компетентно представленные автором результаты исследований по оценкам численности и биомассы сырьевых ресурсов рыб, оценкам разнообразия и сходства видового состава промысловой

ихтиофауны и, конечно, разработанные Кравченко Д.Г. принципы многовидового промысла рыб в районе исследований. Отмечу, что автор проявил скрупулезность и основательность при планировании исследований и анализе материалов, хорошее знание и владение современной научной литературой и разнообразными методиками, динамичный стиль изложения. Все показанные в реферате разделы содержательны, методологически насыщены и достаточно иллюстрированы. Полученные выводы обоснованы, не вызывают принципиальных возражений и позволяют считать, что Д. Г. Кравченко достаточно полно раскрыл исследуемые вопросы. Все положения, вынесенные автором на защиту, хорошо подтверждаются достоверными результатами исследований. Существенных критических замечаний в представленном автореферате мною не выявлено, а мелкие упущения в оформлении реферата на стр. 5, 21–22 не ухудшают общего хорошего впечатления.

В целом же, знакомство с авторефератом Д. Г. Кравченко позволяет считать, что представляемая к защите диссертация полностью соответствует п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемых ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. Рассматриваемая научная разработка выполнена на хорошем методическом уровне, а автор – вполне зрелый специалист, умеющий квалифицированно решать непростые профессиональные задачи и, несомненно, заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности "Ихтиология".

☞ [Redacted]

Анатолий Яковлевич Великанов,
кандидат биологических наук,
ведущий научный сотрудник
лаборатории морских и пресноводных рыб
Сахалинского филиала
ФГБНУ «ВНИРО» («СахНИРО»)
693023 Россия, г. Южно-Сахалинск, ул.
Комсомольская, 196, (4242) 45 67 63 (раб.),
a.velikanov@sakhniro.ru

«15» марта 2022 г.

Подпись А. Я. Великанова заверяю,
Ученый секретарь Сахалинского филиала
ФГБНУ «ВНИРО» («СахНИРО»),
Ж. Р. Цхай

