

Отзыв
на автореферат диссертации на соискание ученой степени
кандидата биологических наук
Овчаренко Ринаты Таалайбековны
«Промысловые дальневосточные камбалы (Pleuronectidae)
тихоокеанских вод Камчатки: биология и запасы»
Специальность 1.5.13

Работа посвящена актуальной теме исследований, так как камбалы тихоокеанских вод Камчатки характеризуются значительными ресурсами и подвергаются активному промыслу. В годы относительно высокой численности здесь добывали более 15 тыс. т в год. Но, как и в других районах Дальнего Востока, запасы камбал в тихоокеанских водах Камчатки в годы интенсивного промысла несколько раз подвергались перелову, влекущему серьёзное снижение их численности. В дальнейшем, при уменьшении интенсивности их промысла и проведении ряда других восстановительных мероприятий, запасы камбал удавалось восстановить. Тем не менее, знание биологии и популяционной структуры камбал восточной Камчатки, как и ведение постоянного мониторинга за ними, необходимы для поддержания их ресурсов на нормальном уровне. Для того чтобы следить за состоянием популяций видов в камбальном сообществе, необходим базис по их биологии и динамике численности, которым как раз может служить выполненная работа.

На сегодняшний день в водах восточной Камчатки зарегистрировано около 30 видов камбал. Из них постоянно участвуют в промысле 10-12 видов, 7-ми из которых, самым востребованным, посвящена данная работа. Показано, что наибольшим обилием характеризуются *Lepidopsetta polyxystra* и *Hippoglossoides elassodon*. В то же время интересно, что у *Limanda aspera* и *L. sakhalinensis*, обычно являющихся очень массовыми в более южных или западных водах, у берегов восточной Камчатки запасы несколько меньше.

В работе отлично представлены основные особенности биологии рассматриваемых видов камбал, в виде доступно изложенной информации по их размерам, возрасту, массе тела, половому созреванию и соотношению полов. Опираясь на эти данные, а также на данные по вылову и оценкам запасов каждого вида, можно системно организовать мониторинг за состоянием их популяций в последующие годы.

Касающаяся перечисленных вопросов диссертация автора является законченным исследованием и, несомненно, будет фундаментом для более эффективного, чем прежде, прогнозирования запасов камбал в тихоокеанских водах Камчатки.

В целом, соискатель проделала большое исследование, имеющее важное значение для Дальневосточного региона и для направления ихтиологии, занимающегося вопросами оценки и прогнозирования состояния запасов рыб. Представленная работа «Промысловые дальневосточные

камбалы (Pleuronectidae) тихоокеанских вод Камчатки: биология и запасы» выполнена на высоком уровне, по теме диссертации соискателем опубликовано 13 статей, из которых 7 в журналах из перечня, рекомендованного ВАК РФ и 1 в журнале, зарегистрированном в базах данных Scopus и Web of Science.

Таким образом, диссертационная работа отвечает требованиям ВАК РФ, изложенным в пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. Соискатель, Овчаренко Рината Таалайбековна, заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.13 – Ихтиология.

Измятинский Денис Владимирович
кандидат биологических наук
специальность: 03.00.10 – Ихтиология
Лаборатория биологических ресурсов
Дальневосточных и Арктических морей
ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»)

Адрес:
Тихоокеанский филиал ФГБНУ «Всероссийский
научно-исследовательский институт рыбного
хозяйства и океанографии» («ТИНРО»)
г. Владивосток, пер. Шевченко, 4
Рабочий телефон: +7 (423)-240-03-07
e-mail: denis.izmatinskii@tinro.vniro.ru

Подпись Измятинского Дениса Владимировича заверяю:
И. о. ученого секретаря Тихоокеанского филиала
ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»)
Ратников Александр Александрович

