ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д307.007.01 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО РЫБОЛОВСТВУ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело №					
решение диссертационного	совета от	10.09	.2020	Γ	No 9

О присуждении Бочкаревой Елене Владимировне, гражданство РФ, ученой степени кандидата биологических наук.

Диссертация "Пространственно-временное распределение, биологическая характеристика и промысловое использование мечерылоподобных рыб и пелагических акул в центральной части Атлантического океана" по специальности 03.02.06 Ихтиология принята к защите 04.03.2020 г. (протокол № 6) диссертационным советом Д307.007.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образовании "Калининградский государственный технический университет", Федеральное агентство по рыболовству (ФГБОУ ВО "КГТУ"), 236022, г. Калининград, Советский пр-т, д. 1, приказами Рособрнадзора от 07.11.2008 г. за № 1986-1399 (на период действия Номенклатуры специальностей научных работников) и в соответствии с приказом Минобрнауки России № 105/нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Бочкарева Елена Владимировна (Гайкова Е.В.), 1977 года рождения, в 1999 г. окончила Калининградский государственный университет по специальности "Биология".

В 2011 г. освоила программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет" Федерального агентства по рыболовству по специальности 03.02.06 Ихтиология.

Работает в должности ведущего аналитика в ООО "Неолант-Тенакс".

Диссертация выполнена на кафедре ихтиологии и экологии ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет", Федеральное агентство по рыболовству.

Научный руководитель - Тылик Константин Владимирович, канд. биол. наук, доцент, декан факультета биоресурсов и природопользования ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет".

Официальные оппоненты:

Герасимов Юрий Викторович - доктор биологических наук, профессор, ФГБУН "Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина Российской академии наук" (ФГБУН ИБВВ РАН), заместитель директора по научной работе,

Лукин Анатолий Александрович, доктор биологических наук, профессор, Федеральный селекционно-генетический центр рыбоводства (ФСГЦР), филиал ФГБУ "Главрыбвод", начальник

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГБУН "Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаверова Российской академии наук" (ФГБУН ФИЦКИА РАН), г. Архангельск, в своем положительном отзыве, подписанном директором Института комплексных исследований Арктики (ИКИА) ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН, д-ром биол. наук А.П. Новоселовым и ведущим научным сотрудником ИКИА ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН, канд. биол. наук И.И. Студеновым, утвержденным директором ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН, член-корреспондентом РАН, д-ром биол. наук И.Н. Болотовым, указала, что диссертация соответствует критериям "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор, Бочкарева Елена Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Соискатель имеет 13 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе в рецензируемых научных изданиях опубликовано 2 работы. Общий объем публикаций 2 печатных листа, из которых соискателю принадлежит 1,1 печатных листа. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Бочкарева Е.В., Тылик К.В. Обзор российского ярусного промысла тунцов, мечерылоподобных рыб и пелагических акул в Атлантическом океане // Рыбное хоз-

во, 2018, №1. С. 28-31.

- 2. Бочкарева Е.В., Гайков В.З., Тылик К.В. Соотношение между линейными и весовыми параметрами меч-рыбы Xiphias gladius в Атлантическом океане // Рыбное хоз-во, 2018, № 4. С.61-63.
- 3. Бочкарева Е.В. Географическое распространение и популяционная структура парусника Атлантического океана // Вторая международная научно-практическая конференция, "Водные биоресурсы и экология водоемов", Калининград, 15-16 октября 2014 г. Труды научной конференции. Калининград: Изд во ФГБОУ ВПО "КГТУ", 2014. С. 9 12.

На диссертацию и автореферат поступили 14 отзывов, все положительные. 12 отзывов без замечаний от: канд. биол. наук, завкафедрой "Водные биоресурсы и аквакультура" ФГБОУ ВО "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет (ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз") И.В. Матросовой; главного ихтиолога Калининградского филиала ФГБУ "ГЛАВРЫБВОД" О.А. Полякова; канд. биол. наук, руководителя группы систематики фауны Атлантического филиала ФГБНУ ВНИРО "АтлантНИРО" Е.И. Кукуева; д-ра биол. наук, Почетного работника рыбного хозяйства РФ, профессора ФГБОУ ВО "Астраханский государственный университет" Л.В. Ларцевой; канд. биол. наук, доцента ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет им. И. Канта" В.Ф. Бондаренко; канд. биол. наук, руководителя Байкальского филиала ФГБНУ "ВНИРО" В.А. Петерфельда; канд. биол. наук, ведущего научного сотрудника Нижегородского филиала ФГБНУ Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии А.Е. Минина; канд. биол. наук, доцента кафедры "Гидробиология и общая экология" ФГБОУ ВО "Астраханский государственный технический университет" И.В. Мельника; канд. биол. наук, доцента кафедры "Экологии, биологии и природных ресурсов" ФГБОУ ВО "Сахалинский государственный университет" А.В. Литвиненко; д-ра биол. наук, профессора ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз» Т.Е. Буториной; д-ра биол. наук, профессора ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз» В.Н. Казаченко; д-ра с.-х.наук, декана зооинженерного факультета, профессора кафедры «Частная зоотехния, разведение с.-х. животных и акушерство» ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия» Басонова О. А. и д-ра биол. наук, завкафедрой «Водные биоресурсы и аквакультура» ФГБОУ ВО Нижегородская ГСХА Постнова И. Е.

В отзывах д-ра биол. наук, руководителя Саратовского филиала ФГБНУ "ВНИРО" В.А. Шашуловского и канд. биол. наук, завкафедрой водных биоресурсов и марикультуры ФГБОУ ВО "Керченский государственный морской технологический университет" А.В. Кулиша имеются замечания о неточностях в нумерации рисунков и оформлении автореферата.

В отзывах отмечены актуальность, научная новизна, практическая значимость и достоверность результатов исследований, соответствие требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а также, что соискатель достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их соответствием требованиям пунктов 22-24 "Положения о присуждении ученых степеней", компетентностью, наличием публикаций, широкой известностью сво-ими достижениями, способностью определить научную и практическую ценность диссертации, а также их официальным согласием.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана методика изучения пространственно-временного распределения и ареалов применительно к мечерылоподобным рыбам и промысловым видам пелагических акул в зависимости от океанографических условий: предложен новый подход к определению районов и периодов образования промысловых скоплений и нереста; доказано наличие североатлантической и южноатлантической популяций крупных пелагических хищных рыб в Атлантическом океане; введено понятие районов вероятного пространственно-временного распределения рыб.

Теоретическая значимость работы заключается в том, что: впервые доказана перспективность изучения ареалов и пространственно-временных распределений рыб в зависимости от океанографических условий; применительно к проблематике диссертации эффективно использован комплекс существующих методик; изложены доказательства распределения объектов исследования в годовом цикле; изучены размерно-весовые характеристики объектов исследования; проведена

модернизация подхода к изучению ареалов и распределения рыб.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: научные результаты могут быть внедрены в образовательный процесс ФГБОУ ВО «КГТУ»; определено современное состояние объектов океанического промысла; создана электронная база данных ежемесячного вылова мечерылоподобных и пелагических акул на промысловое усилие в центральной Атлантике; представлена оценка биологических параметров объектов исследования, необходимых для объективной оценки биологических ресурсов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

воспроизводимость результатов исследования в промышленных условиях; теория согласуется с данными отечественного промысла: идея базируется на анализе значительного количества фактического экспериментального материала; использованы сравнения авторских данных с опубликованными данными; установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами из независимых источников по данной тематике; использованы современные методики обработки информации; результатов свидетельствует о наличии достоверных зависимостей исследованных параметров.

Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах работы.

На заседании 10.09.2020 г. диссертационный совет принял решение о присуждении Бочкаревой Е.В. ученой степени кандидата биологических наук.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 03.02.06 Ихтиология, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали за - 15, против - нет, воздержавшихся - нет.

Заместитель председател диссертационного совета

Ученый секретарь \_\_\_\_\_\_\_\_ диссертационного совета

10.09.2020 г.

Мезенова Ольга Яковлевна

Анохина Ольга Николаевна