

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Соколовой Елены Валерьевны «Методика расчета усилия в урезе при выборке закидного равнокрылого невода», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.17 Промышленное рыболовство

В диссертации Соколовой Елены Валерьевны решается проблема разработки методики для расчета усилия в урезе равнокрылого закидного невода, которое возникает в процессе его выборки. Определяющими параметрами, от которых зависит усилие в урезе закидного невода, являются число Рейнольдса, сплошность и форма, принимаемая неводом в процессе выборки. Форма закидного невода характеризуется горизонтальным и вертикальным провисами.

Работа состоит из введения, четырех глав, списка использованных источников и приложений. Содержание диссертации изложено на 149 страницах машинописного текста, включает в себя 104 источника.

Структура автореферата соответствует требованиям ВАК Российской Федерации.

Основными недостатками работы на мой взгляд являются:

1. Закидной неводной лов является далеко не самым основным и массовым в Калининградском регионе и, вместе с тем, Автор приводит и использует в своей работе данные ФГБУ «Запбалтрыбфлот»

2. Эксперименты проводились с моделями орудия лова. Реальные условия работы и специфика работы закидных неводов могут значительно отличаться от экспериментальных.

Несмотря на указанные недостатки, диссертационная работа Соколовой Елены Валерьевны является законченным научным исследованием. Разработанная методика может быть использована предприятиями рыбной промышленности не только в нашем регионе, но и по всей России. Работа соответствует требованиям пунктов 9 – 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, а ее автор достойна присуждения ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 05.18.17 «Промышленное рыболовство».

Зеленин Фёдор Леонидович
кандидат технических наук,
заместитель генерального директора по коммерции
ООО «СРП ПРЕГОЛЬ»

ул. Портовая 86, Калининград, Россия
Тел.: +7 (4012) 920-410
Факс: + 7 (4012) 920-411
E-mail: flz@pregol.ru

Подпись Зеленина Фёдора Леонидовича заверяю

Генеральный директор ООО «СРП ПРЕГОЛЬ»
Белый Александр Анатольевич