

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Нгуен Данг Киен по кандидатской диссертации *«Влияние температурных условий на биопродуктивность вод и вылов тунца в Южно-Китайском море, представленной к защите по специальности 25.00.28 – океанология (географические науки)*

Нгуен Данг Киен поступил в аспирантуру Астраханского государственного технического университета (АГТУ) по специальности 25.00.36 «геоэкология» в 2012 году. С сентября 2015 года он продолжил обучение в аспирантуре РГГМУ по специальности 25.00.28 «океанология». В связи с этим была изменена тема диссертационной работы. В короткий срок ему пришлось выполнить огромный объем исследовательской работы: создать новый архив исходной информации по характеристикам температурных условий Южно-Китайского моря (ЮКМ), изучить современные статистические методы анализа данных, провести сложные вычислительные расчеты статистических моделей вылова тунца, сделать квалифицированный анализ получаемых результатов, подготовить к публикации две статьи в журнал, входящий в Перечень ВАКа.

Надо отметить, что распределение и формирование промысловых запасов тунца в ЮКМ по существу является «белым пятном» в отечественной промысловой океанологии. Кроме того, Нгуен Данг Киен впервые использовал в расчетах временной ряд среднеемесячных значений вылова тунца за 15 лет. Поэтому полученные им научные выводы носят «пионерский» характер и не имеют аналогов. За прошедший год Нгуен Данг Киен благодаря трудолюбию и целеустремленности сильно вырос в творческом отношении и превратился в исследователя, способного самостоятельно решать серьезные научные задачи.

Следует отметить также, что по теме диссертации опубликовано 7 работ, в том числе 4 в журналах, входящих в Перечень ВАК. Очень высокой

является практическая значимость выполненного исследования, которая состоит в том, что полученные Нгуен Данг Киеном результаты будут внедрены в деятельность Министерства сельского хозяйства Вьетнама и могут быть использованы при планировании промысла и рациональной эксплуатации тунцовых ресурсов.

Считаю, что поскольку выполненная им диссертация носит законченный характер и полностью соответствует всем требованиям ВАК, то Нгуен Данг Киену может быть присуждена ученая степень кандидата географических наук.

Научный руководитель:

проф., доктор географических наук

*Мал 24*

В.Н. Малинин

*30.03.2016*

Личную подпись Малинина В.Н. заверяю

Управление кадров РГГМУ

*инспектор УК - Гусева*  
*Гусева*

