

Отзыв на автореферат диссертации  
«СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ГРУППИРОВОК ТИХООКЕАНСКОГО МОРЖА  
(ODOBENUS ROSMARUS DIVERGENS) НА БЕРЕГОВЫХ ЛЕЖБИЩАХ  
ЧУКОТСКОГО ПОЛУОСТРОВА» Н.В. Крюковой,  
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности «03.02.04 – Зоология», Москва, 2015 г.

Диссертация Н.В. Крюковой посвящена интересному и важному вопросу - внутрипопуляционной динамике тихоокеанского моржа – одного из ключевых видов Восточной Арктики. Диссертант на большом оригинальном материале существенно дополняет наши знания по особенностям формирования и динамики лежбищ в разных частях Чукотского полуострова, смертности моржей, возрастному составу популяции, связи образования лежбищ и береговых залежек с динамикой ледовой обстановки. Интересны выводы автора о смещении популяции к северу в связи с тенденцией сокращения ледового покрова. Важное значение для исследования не только тихоокеанских моржей имеет усовершенствованная диссидентом методика определения возраста по регистрирующим структурам зуба.

Несколько частных замечаний.

Стр.11 авторефера. Некорректно определять уровень смертности моржей на мысе Ванкарем и косах Андарского залива, сравнивая абсолютное число погибших животных.

Стр. 13. Не понятно, о каких «заболеваниях» идет речь.

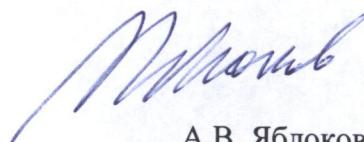
Стр. 15. Не понятно, что имеется ввиду под выражением «маргинальные льды».

Стр. 22. Не понятно, какие особенности предложенной методики определения возраста *«позволяют значительно снизить ошибку при оценке возраста животных старших возрастных групп»*.

Приведенные выше замечания не меняют общей высокой оценки представленной работы. Диссидент заслуживает присвоения искомой степени кандидата биологических наук по специальности «зоология».

Опубликованные работы диссидентта в полной мере отражают содержание диссертации.

Доктор биологических наук



А.В. Яблоков

Сведения о авторе отзыва: Яблоков Алексей Владимирович, д. б. н., проф., член-корр. РАН.  
Советник РАН. ФГБУН ИБР РАН. 119334 Москва, ул. Вавилова 26 ([idbras.comcor.ru](http://idbras.comcor.ru));  
[yablokov@voxtel.ru](mailto:yablokov@voxtel.ru)

