

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Брусенцева Евгения Юрьевича

«Основные подходы к созданию криобанка эмбрионов и гамет хомяков рода *Phodopus* (*P.sungorus* и *P.campbelli*) и воздействие факторов роста в их преимплантационном развитии»,

представленной в диссертационный совет Д 003.033.01 при ФГБУН «Институт систематики и экологии животных СО РАН» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология

Диссертационная работа Е.Ю.Брусенцева посвящена весьма перспективному направлению биологических исследований и технологий. Любые наработки российских исследователей, имеющие мировую новизну и реальную перспективу в сохранении зоологического разнообразия (а именно таковой, по моему разумению, является представленная диссертация), ценны. Ценны вдвойне, если они получены по мохноногим хомячкам, являющимся модельными объектами в широчайшей палитре современных медико-биологических исследований, вплоть до антираковых.

По прочтении автореферата у меня возникло лишь два замечания. В разделе «Научная новизна работы» (стр. 2) декларированы лишь технологические процедуры, успешно выполненные соискателем, но не раскрыто их научное значение. Надеюсь, соискатель это сделает во время публичной защиты. Второе относится ко второму предложению второго абзаца на стр.1: «...несколько десятков видов млекопитающих были успешно заморожены...». Зоолог должен понимать, что ни один вид, как виртуальную таксономическую категорию, заморозить невозможно.

Выводы логично вытекают из содержания работы и возражений не вызывают.

В целом, манускрипт производит благоприятное впечатление, свидетельствует о достаточной квалификации автора и об очевидной зоологической новизне. На основании этого и в соответствии с пунктом 9 раздела II „Положения о присуждении учёных степеней“ считаю, что работа соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Евгений Юрьевич Брусенцев заслуживает присуждения учёной степени «кандидат биологических наук» по специальности 03.02.04 - зоология.



Савельев Александр Павлович
доктор биологических наук, с.н.с.,

ведущий научный сотрудник Отдела экологии животных,
ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт
охотничьего хозяйства и звероводства им. проф. Б.М. Житкова»
ул. Преображенская, дом 79. Киров, 610000 Россия
сайт ВНИИОЗ: www.vniioz-kirov.ru

эл. адрес: saveljev.vniioz@mail.ru, тел. +7 8332-320204

23 сентября 2016 года

Подпись *Савельева А.П.*

ЗАВЕРЯЮ.

Инспектор по кадрам ГНУ ВНИИОЗ
имени проф. Б.М.Житкова

" 23 " сентября 2016г.

Полесинченко С.В.