

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на и.о. младшего научного сотрудника
Института биологии – обособленного подразделения Федерального
государственного бюджетного учреждения науки Федерального
исследовательского центра «Карельский научный центр Российской
академии наук» (ИБ КарНЦ РАН)
Пеккоеву Светлану Николаевну

Закончив с отличием эколого-биологический факультет Петрозаводского государственного университета, Пеккоева С. Н. поступила в 2013 году в аспирантуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения Института биологии Карельского научного центра Российской академии наук на очную форму обучения по направлению 06.06.01 «Биологические науки», профилю «Биохимия». В 2017 году она окончила аспирантуру ИБ КарНЦ РАН с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь». В 2018 году Пеккоева С. Н. представила к защите диссертационную работу на тему: «Изменение липидного состава мышц и липидного мешка представителя арктической ихтиофауны люмпена пятнистого *Leptoclinus maculatus* в постэмбриональном развитии». Хорошая теоретическая подготовка, целеустремленность Светланы Николаевны за время работы в лаборатории экологической биохимии ИБ КарНЦ РАН способствовали освоению комплекса современных биохимических методов исследований, позволили всесторонне проанализировать данные мировой литературы по теме исследования, использовать их при анализе полученных результатов. При проведении исследований С. Н. Пеккоева проявила себя эрудированным, самостоятельным ученым, способным самостоятельно ставить цели и решать поставленные задачи, проводить трудоемкие экспериментальные исследования, использовать адекватные способы обработки и анализа полученных данных.

Основные результаты диссертации были представлены в виде 9 устных и 8 стендовых докладов на международных и всероссийских конференциях. Светлана Николаевна неоднократно получала гранты для участия в конференциях: международной конференции «39th Annual Larval Fish

Conference», Вена, 2015 (Grace Klein-MacPhee Graduate Student Travel Grant), международной конференции «Annual meeting Society of Experimental Biology», Gothenburg, 2017 (The Society for Experimental Biology Travel Grant). Полученные новые знания и навыки международного общения были использованы Пеккоевой С.Н. в исследовательской работе. Светлана Николаевна является автором 5 статей по теме диссертации, опубликованных в журналах, входящих в базу научного цитирования РИНЦ, Web of Sciences (4 статьи) и Scopus. Она является исполнителем в грантах РФФИ и РНФ. В период обучения в аспирантуре Светлана Николаевна получала именные стипендии Президента РФ и Правительства Республики Карелия.

Выполненная диссертационная работа обобщает самостоятельные исследования автора, характеризуется внутренним единством, содержит новые научные результаты и проведена при личном и непосредственном участии автора. С.Н. Пеккоева лично принимала участие в сборе материала для исследования в международной научной экспедиции «Marine Night field campaign» на научном судне «Helmer Hanssen» (Арктический университет Норвегии - UiT) в акватории арх. Шпицберген. Светлана Николаевна отзывчивый, доброжелательный человек, ее хорошо приняли в коллективе лаборатории, что также способствовало успешному выполнению диссертационной работы.

Считаю, что Светлана Николаевна Пеккоева является квалифицированным специалистом, сложившимся перспективным ученым в области биологических наук по специальности "биохимия".

Д.б.н., профессор, чл.-корр. РАН,
руководитель научного направления
ФИЦ «КарНЦ РАН»,
г.н.с. лаборатории экологической
биохимии ИБ КарНЦ РАН

27.02.2018



Н.Н. Немова Н.Н. Немова
Подпись *М.Н. Немовой*
Государственному ведущий документовед
ИБ КарНЦ РАН
Фомин Е.В. Фомина
« 27 » февраля 2018 г.