

ОТЗЫВ

научного руководителя диссертационной работы

Пахомова Александра Филипповича «Роль магнитного компаса и магнитной карты в определении миграционного направления у мелких воробьиных птиц», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология

Пахомов Александр Филиппович занялся изучением проблемы ориентации и навигации мигрирующих птиц ещё при выполнении своей курсовой работы, которую он защитил на «отлично». Продолжая тему исследования на дипломной работе, по её материалам он опубликовал свою первую статью, связанную с описанием возможных взаимодействий магнитного и астрономического компасов у птиц. Две другие статьи вышли уже в рамках подготовки кандидатской диссертации. В настоящее время Александр Филиппович самостоятельно пишет и успешно получает гранты на поддержку собственных исследований. Директор биологической станции «Рыбачий» Зоологического института РАН д.б.н. Никита Севирович Чернецов, который по сути является соруководителем диссертации, давно обратил на него внимание, и сейчас Александр Филиппович работает у него на ставке младшего научного сотрудника и участвует сразу в нескольких, в том числе международных, проектах.

Александр Филиппович проявил себя как инициативный, трудолюбивый и ответственный человек, который пользуется уважением в коллективе. Он с отличием закончил обучение в университете и всё время продолжает совершенствовать свои навыки. По собственной инициативе он посетил международную научную школу для аспирантов по проблеме сенсорной экологии животных в Лундском университете (Швеция). Самостоятельно освоил ряд компьютерных программ, связанных с трёхмерной графикой и созданием интернет-сайтов. Он принимал активное участие в подготовке и проведении школы-семинара «Ориентация и навигация животных» на Звенигородской биостанции МГУ осенью 2014 г. Его можно по сути считать соруководителем одной из магистерских диссертаций, защищающихся на нашей кафедре в этой году.

За время выполнения кандидатской диссертации автором проделан очень большой объём практических работ. При этом следует принимать во внимание, что работа технически не простая и для получения полноценной выборки по каждой из решаемых задач требует не один год исследований. Александр Филиппович терпеливо и вдумчиво прорабатывал все эксперименты, прежде чем вынести их результаты на всеобщее обсуждение.

Считаю, что Пахомов Александр Филиппович является сложившимся самостоятельным исследователем и, безусловно, заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

Научный руководитель:

кандидат биологических наук,

доцент кафедры зоологии позвоночных

биологического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова

С.В.Огурцов

Сведения о научном руководителе:

Ф.И.О.: Огурцов Сергей Викторович

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», Биологический факультет, кафедра зоологии позвоночных

Должность: доцент

Учёная степень: кандидат биологических наук, специальность – зоология

Телефон места работы: 8 495 939 27 18

Электронная почта: sergei.v.ogurtsov@yandex.ru

ПОДПИСЬ РУКИ ЗАВЕРЯЮЩИЙ
Огурцова С.В.
БИОЛОГИЧЕСКИЙ
ФАКУЛЬТЕТ
МГУ

Документовед биологического факультета МГУ