

ОТЗЫВ

научного руководителя о Грязновой Анастасии Николаевне, представившей работу «**Сравнительная экология береговой и бледной ласточек на юге Центральной Сибири**» на соискание ученой степени кандидата

биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)
(биологические науки)

Грязнова Анастасия Николаевна является выпускником кафедры охотничьего ресурсоведения и заповедного дела по специальности «Экология» Сибирского федерального университета, который окончила в 2009 году с отличием. В этом же году поступила в очную аспирантуру СФУ по специальности «Экология».

Работа посвящена актуальному вопросу современной экологии – рассмотрению механизмов и факторов, обеспечивающих успешность существования близкородственных видов птиц (на примере береговой и бледной ласточек) в изменяющихся экологических условиях. Автором рассматривается комплекс экологических адаптаций, приводящих к репродуктивной изоляции сходных видов, обитающих в условиях симпатрии (часто даже в смешанных поселениях). Анализируется набор незначительных экологических приспособлений, дающих, в конечном счете, синергетический эффект обеспечивающий преимущество одного вида над другим. В работе рассмотрены также современное распространение и изменения структуры ареалов видов в условиях глобальных климатических изменений и антропогенного преобразования ландшафтов. Соискателем впервые исследованы взаимоотношения береговой и бледной ласточек на юге Центральной Сибири после придания этим формам статуса двух самостоятельных видов. Исследование экологической дифференциации животных в меняющихся условиях среды обитания играет важную роль в понимании закономерностей микроэволюции.

За время обучения в аспирантуре Грязнова А.Н. показала себя как ответственный исследователь, целеустремленный и трудолюбивый человек, умеющий самостоятельно ставить и решать задачи, продемонстрировала способности к работе с современными компьютерными программами обработки данных, в том числе математической статистики. Успешно сдала кандидатские минимумы по дисциплинам экология, история и философия науки, английский язык. Основательно изучила и проработала отечественную и зарубежную литературу по теме диссертации.

Материалы за период 2008-2016 гг. обработаны и проанализированы непосредственно автором. Соискатель принимала активное участие в полевых исследованиях, начиная с 2008 г.

По теме диссертации А.Н. Грязновой опубликовано 30 работ, в том числе 6 статей – в журналах из списка ВАК, из которых 2 журнала включены в международные базы цитирования Scopus и Web of Science. Неоднократно она представляла результаты своей работы на международных и Всероссийских конференциях.

Грязнова А.Н. успешно выполнила аспирантскую программу. Работа по теме «Сравнительная экология береговой и бледной ласточек на юге Центральной Сибири» представлена на расширенном заседании кафедры охотничьего ресурсоведения и заповедного дела Сибирского федерального университета и получила рекомендацию к публичной защите.

Диссертационная работа Грязновой Анастасии Николаевны выполнена на высоком профессиональном уровне и полностью соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Я считаю, что соискатель заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология) (биологические науки).

Научный руководитель,
доктор биологических наук, профессор,
профессор кафедры охотничьего ресурсоведения
и заповедного дела
ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»


Савченко
Александр Петрович

Адрес: Красноярск 660041, пр. Свободный, д. 79
89131922566
E-mail: zom2006@list.ru

