

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зеленкова Никиты Владимировича «Эволюция курообразных и гусеобразных птиц (Aves, Galloanseres) Евразии в кайнозое», представленную на соискание учёной степени доктора биологических наук по специальности 1.6.2 – палеонтология и стратиграфия

Диссертационная работа Н.В. Зеленкова – это наиболее полное в настоящий момент исследование эволюции курообразных и гусеобразных в Евразии на протяжении кайнозоя. В работе реконструирована эволюционная история этой крупной группы птиц с выделением этапов формирования фаунистических сообществ. Птицы в целом являются очень непростой группой для морфологов, палеонтологов и систематиков, т.к. адаптация к полету приводит к существенному снижению масштабов морфологической изменчивости в этой группе позвоночных животных. В этом плане особую ценность представляет разработанная автором матрица признаков таксонов курообразных птиц на основе остеологических данных, по разрешающей способности сопоставимая с молекулярно-генетическими данными. Подходы Н.В. Зеленкова к реконструкции филогенеза птиц на основе анализа уникального сочетания примитивных и продвинутых черт исследуемых групп привлекают внимание систематиков и морфологов далеко за пределами палеорнитологии.

Автором проделана огромная фактическая работа по ревизии ранее описанных материалов и таксонов, а также изучению новых материалов. В ходе исследований было установлено 25 новых родов и 35 новых видов. Был пересмотрен таксономический статус и систематическое положение 40 ископаемых таксонов, описанных предшествующими исследователями. Это бесценный материал и знания, формирующие наши представления об устройстве мира.

Результаты работы Н.В. Зеленкова изложены в десятках статей в авторитетных журналах, докладывались на престижных российских и международных конференциях. Количество публикаций автора многократно превышает требуемый для докторской диссертации порог. В целом, актуальность и новизна исследований Н.В. Зеленкова не вызывает сомнений.

Не будет преувеличением сказать в заключении о том, что мы можем быть уверены в благополучной судьбе российской школы палеорнитологии.

Диссертационная работа Н.В. Зеленкова «Эволюция курообразных и гусеобразных птиц (Aves, Galloanseres) Евразии в кайнозое» удовлетворяет требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям в пп. 9-14 Постановления Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 «О порядке присуждения учёных степеней», а её автор Зеленков Никита Владимирович заслуживает присуждения искомой степени доктора биологических наук по специальности 1.6.2 – палеонтология и стратиграфия.

Гриньков Владимир Григорьевич,
кандидат биологических наук

Почтовый адрес: 119234, Россия, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 12, Биологический факультет МГУ

Телефон: +7 495 939-35-01

Электронная почта: grinkov@mail.bio.msu.ru

Организация: кафедра биологической эволюции, биологический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова

Должность: старший научный сотрудник

Дата: 23 марта 2023 г.

Дано согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета Д 002.212.01, и их дальнейшую обработку.

ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ

Гриньков В.Г.

Документовед Биологического факультета МГУ

