

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Е.Ю. Мельникова «Дятлообразные (Piciformes) пригородных и урбанизированных экосистем: пространственное распределение, размножение и особенности выбора кормовых объектов», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук

Вопросы экологической сегрегации и расхождения по экологическим нишам относятся к кругу проблем общебиологического характера. Представляя огромный теоретический интерес, такие исследования имеют и непосредственное отношение к решению многих задач прикладного характера. В полной мере это относится и к птицам, как существенному компоненту биосферы, особенно в урбанизированной среде. В связи со сказанным тема обсуждаемой диссертации не вызывает сомнений в ее актуальности.

В ходе многолетних широкомасштабных исследований Е.Ю. Мельникову удалось собрать и на современном уровне проанализировать большой фактический материал по распределению, экологии размножения и питанию восьми видов дятлов, что позволило сделать много важных обобщений. Это касается прежде всего особенностей распространения дятлов в пригородных экосистемах и его зависимости от распределения вырубок, а также показателей видовой плотности в разных местообитаниях.

Из содержания диссертации безусловной научной новизной и особой ценностью отличаются также и положения о пространственной структуре популяций дятлообразных в годовом цикле. Все особенности кормодобывания, состава пищи и деталей трофических адаптаций имеют непреходящее важное значение в орнитологии.

Представленный автореферат достаточно полно отражает основные положения публикаций автора на тему обсуждаемой работы. На основании известных публикаций и автореферата считаю, что согласно пп. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации, работа вполне соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Е.Ю. Мельников заслуживает присуждения ему степени кандидата наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки).

13 ноября 2014 г



Паевский Владимир Александрович, доктор биологических наук,
главный научный сотрудник Федерального государственного учреждения науки
Зоологический институт Российской академии наук, 199034, С.-Петербург, Университетская
наб.1. тел. (812) 328-13-11; e-mail: paevsky@yandex.ru

