

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Е. Ю. Мельникова  
на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки)  
«Дятлообразные (*Piciformes*) пригородных и урбанизированных экосистем:  
пространственное распределение, размножение и особенности выбора кормовых  
объектов»**

Диссертационная работа посвящена изучению дятлообразных пригородных и урбанизированных экосистем на примере двух городов Нижнего Поволжья: Саратова и Энгельса. Актуальность подобной темы в значительной мере обусловлена выбором как объекта, так и территории проведения исследований.

В работе показаны особенности экологии дятлообразных в условиях крупного города. Описаны отличия в пространственном распределении разных видов дятлов в гнездовой и зимний периоды в зависимости от характеристик местообитаний и состояния кормовых ресурсов. Уделено внимание особенностям гнездования и кормодобывания в городских и пригородных экосистемах. Приводятся сведения о распределении нового вида в Нижнем Поволжье – сирийского дятла.

Материалы, собранные соискателем в результате исследований, проведенных с 2004 по 2013 гг., а также их тщательная обработка современными методами, дают уверенность в надежности сделанных выводов и обобщений. Полученные результаты оригинальны и представляют несомненный интерес.

Хочется также отметить большой объем собранного материала, проведение его качественной статистической обработки и анализа. Сделанные в работе выводы обоснованы и логично вытекают из приведенных данных и их анализа.

Рецензируемая работа, несомненно, имеет и практическую значимость. Материалы исследований использованы при составлении Учебно-краеведческого атласа Саратовской области (2013), в лекционных курсах Саратовского государственного университета, а также включены в базу данных международного проекта по созданию Атласа гнездящихся птиц Европейской России.

Текст автореферата информативен, хорошо иллюстрирован и четко изложен. Основные результаты исследования опубликованы в пятнадцати научных работах и обсуждались на региональных и международных конференциях.

Замечаний, уместных для упоминания в отзыве, при чтении автореферата не возникло.

Представленная к защите диссертационная работа «Дятлообразные (*Piciformes*) пригородных и урбанизированных экосистем: пространственное распределение, размножение и особенности выбора кормовых объектов» является завершенным самостоятельным исследованием, соответствует заявленной специальности 03.02.08 – экология, отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор Е.Ю. Мельников заслуживает присвоения искомой ученой степени кандидата биологических наук.

научный сотрудник  
Научного центра – Охрана биоразнообразия РАЕН,  
кандидат биологических наук

Подпись Бригадировой О.В.  
заверяю.  
Зав. канцелярией



Бригадирова Оксана Владимировна