

## ОТЗЫВ

на автореферат Симоненковой Виктории Анатольевны «Лесные экосистемы Южного Предуралья и экология насекомых-дендрофагов на зональном экотоне леса и степи», представленный на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 - экология (биология)

Целью диссертационной работы Симоненковой В.А. было выявить особенности современного состояния лесных насаждений на фоне действия экстремальных факторов окружающей среды и охарактеризовать особенности дендрофильных насекомых в условиях зонального экотона леса и степи Южного Предуралья. Автор четко сформулировала задачи исследований. Положения, выносимые на защиту, обоснованы и логически выстроены.

Исследования эколого-биологических особенностей насекомых филлофагов проведены в насаждениях, произрастающих в сложных климатических условиях Южного Предуралья, где наблюдается угнетение лесных экосистем и повышенный патологический отпад древесных растений. В данных условиях весьма актуальным является не только анализ состояния растительности и причин динамики численности насекомых-филлофагов, но и прогнозирование ситуации, моделирование возможных рисков для лесных экосистем, основанные на анализе комплекса стрессовых факторов среды. Именно этой цели посвящена представленная на защиту работа.

Безусловно, актуальность, научная новизна, теоретическая значимость и практическая направленность работы не вызывают никаких сомнений.

Особо следует подчеркнуть многолетний характер работы, позволивший проанализировать ситуацию за длительный временной период, что делает выводы и прогнозы весьма убедительными. Результаты исследовательской работы апробированы на научных конференциях разного уровня и широко представлены в ведущих научных журналах (23 статьи в журналах из перечня ВАК и одна монография).

Серьезных замечаний, которые бы вызвали сомнения в работе, либо снизили весьма положительное впечатление о представленной диссертации, нет.

Таким образом, по актуальности, методам исследования, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертация соответствует предъявляемым требованиям пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», принятых Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Симоненкова Виктория Анатольевна заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 - Экология (биология).

Заведующий кафедрой общей биологии,  
экологии и методики обучения биологии,  
доктор биологических наук, профессор

М.А. Сафонов

Институт естествознания и экономики, ФГБОУ ВО «Оренбургский  
государственный педагогический университет»

460014, г. Оренбург, ул. Советская, 19. Телефон 8 (3532) 77-66-54

E-mail: kaf\_zoology@ospu.su

Подпись	Сафонов М. А.
Заверяю	И.В. Матвеев зав. по пер
	И.И. Кисельникова