

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Нгуен Ву Хоанг Фьонга** «Оценка экологической ситуации крупных городов социалистической Республики Вьетнам» (специальность 03.02.08 – экология), представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук

Стремительное развитие урбанизированных территорий и промышленного производства привело к нарушению природных экосистем и экологического баланса в большинстве регионов мира. Не исключение и социалистическая Республика Вьетнам (СРВ), сделавшая за последние десятилетия гигантский прорыв в своем развитии, но при этом нарушившая экологический баланс во многих ранее относительно благополучных районах. Как правило, при приоритетах экономического развития экологическая ситуация отодвигается на второй план, в этой связи следует отметить несомненную актуальность темы диссертационной работы Нгуен Ву Хоанг Фьонга. В условиях тропиков риск, сопряженный с воздействием на окружающую среду человека, влечет за собой существенно более отличные негативные последствия для природы и здоровья человека по сравнению с регионами средних широт, где эти последствия достаточно хорошо изучены. Это обуславливает необходимость комплексной оценки изменений экологической ситуации в первую очередь для крупных городов Вьетнама, в которых сосредоточена значительная часть населения и, которые, как правило, являются и крупными промышленными центрами. Города, для которых автором проведена оценка динамики экологической ситуации, расположены на крупных реках Вьетнама, которые являются основными источниками поступления поллютантов урбанизированных районов в морскую прибрежную зону. С учетом того, что важной особенностью СРВ является большая протяженность морских границ, а также значительная доля марикультур и морепродуктов в экономике Вьетнама, работа Нгуен Ву Хоанг Фьонга приобретает особую актуальность.

В качестве замечания следует отметить, что в последнем абзаце перед разделом «Рекомендации» (стр. 18 автореферата), автор, по-видимому, перепутал причину и следствие. Конечно, не уменьшение площади зеленых насаждений увеличивает антропогенную нагрузку, как пишет автор, а увеличение площади урбанизированных и сельскохозяйственных территорий, а, соответственно, и увеличение антропогенной нагрузки влияет на площадь занятую естественными, не нарушенными ландшафтами

В целом исследования Нгуен Ву Хоанг Фьонга, изложенные в диссертации, представляют собой завершённый труд, название автореферата диссертации Нгуен Ву Хоанг Фьонга вполне соответствует содержанию, выводы теоретически обоснованы, в публикациях изложены основные положения.

Считаю, что работа Нгуен Ву Хоанг Фьонга «Оценка экологической ситуации крупных городов социалистической Республики Вьетнам» соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

119991, РФ, г. Москва, Ленинские Горы, д.1.

Тел.: +7(495)939-14-15

E-mail: info@mes.msu.ru

ФГБОУ ВПО МГУ имени М.В. Ломоносова,

Экологический центр и Музей Землеведения,

Директор Экологического центра и Музея Землеведения

МГУ имени М.В.Ломоносова,

заслуженный работник Высшей школы РФ,

доктор биологических наук, профессор



Смуров Андрей Валерьевич