

REVIEW

on the abstract of the thesis Nguyen Ngoc Nuong
on the subject "**Methods of landscape and ecological reconstruction of
industrial zones of the city Thainguyen (Vietnam)**"
on competition of an academic degree of the candidate of architecture
in the specialty 05.23.22 □ Urban and rural settlements planning.

The subject of dissertation research Nguyen Ngoc Nuong is actual for Vietnam as the increasing rates of development of the industry of Vietnam make negative impact on the ecological environment. Existence of productions with outdated technology and construction of the new industrial enterprises become the reasons of deterioration of working conditions not only in the territory of industrial enterprises, but also in their immediate environment. In work's Nguyen Ngoc Nuong, methods of reconstruction of a landscape in the industrial zones city Thainguyen keeping the production functions with purposeful restoration of natural infrastructure on the basis of creation of the balanced ecosystems are in a complex investigated.

The review of literature is reflected in the abstract and the large volume of the actual material characterizing a current state of industrial territories city Thainguyen in the context of transition industrial to post-industrial process in Vietnam is shown. The offered methods of landscape and ecological reconstruction of industrial zones city Thainguyen correspond to climatic and social and economic conditions in Vietnam taking into account a monsoonal tropical environment, big population density and economic features of developing country. The offers developed by the author can be used when developing strategy of town-planning development of industrial zones, the respective directions in the master plan City Thainguyen and possess obvious scientific novelty.

The abstract is written in competent technical language, clearness, laconicism and depth of the maintenance of positions of research deserving attention. The structure of the abstract is optimum, theoretical material is supplemented with the illustrations and schemes executed at the high graphic level. The abstract meets the requirements of situation VAK (Higher Attestation Commission). So I consider that, the competitor Nguyen Ngoc Nuong is worthy award of an academic degree of the candidate of architecture of specialty 05.23.22 □ Urban and rural settlements planning.

Professor and Head
University of Applied Sciences
M.S. Ramaiah, Bangalore,
The Republic of India

15/05/2015

Rajashekhar Swamy HM

Dept. of Civil Engineering
Faculty of Engineering & Technology
M.S. Ramaiah University of Applied Sciences
#470-P, Peenya Industrial Area, 4th Phase,
Bangalore - 560 058. Ph: 080-49065555

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Нгуен Нгок Ньонг
на тему «Методы ландшафтно-экологической реконструкции
промышленных зон города Тхайнгуен (Вьетнам)»
на соискание ученой степени кандидата архитектуры
по специальности 05.23.22 - Градостроительство,
планировка сельских населенных пунктов

Тема диссертационного исследования Нгуен Нгок Ньонг актуальна для Вьетнама, поскольку нарастающие темпы развития промышленности Вьетнама оказывают негативное воздействие на экологическую среду. Существование производств с устаревшей технологией и строительство новых промышленных предприятий становятся причинами ухудшения условий труда не только на территории самих промпредприятий, но и в их ближайшем окружении. В работе Нгуен Нгок Ньонг комплексно исследуются методы реконструкции ландшафта промышленных зон г. Тхайнгуен, сохраняющих свои производственные функции, с целенаправленным восстановлением природной инфраструктуры на основе создания сбалансированных экосистем.

В автореферате отражен обзор литературы и показан большой объем фактического материала, характеризующий современное состояние промышленных территорий г. Тхайнгуен в контексте перехода индустриального к пост-индустриальному процессу во Вьетнаме. Предлагаемые методы ландшафтно-экологической реконструкции промышленных зон г. Тхайнгуен соответствуют климатическим и социально-экономическим условиям во Вьетнаме с учетом муссонных тропических природных условий, большой плотности населения и экономических особенностей развивающейся страны. Разработанные автором предложения могут быть использованы при разработке стратегии градостроительного развития промышленных зон, соответствующих направлений в генеральном плане г. Тхайнгуен и обладают очевидной научной новизной.

Автореферат написан грамотным техническим языком. Заслуживает внимания четкость, лаконизм и глубина содержания позиций исследования. Структура автореферата оптимальна, теоретический материал дополняется иллюстрациями и схемами, выполненными на высоком изобразительном уровне. Автореферат отвечает требованиям положения ВАК, поэтому считаю, что соискатель Нгуен Нгок Ньонг достоин присуждения ученой степени кандидата архитектуры специальности 05.23.22 - Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов.

Профессор, декан строительного факультета
университета прикладных наук
им. М.С. Рамайя, г. Бангалор,
Республика Индия

15/05/2015

/подпись/

Раджшэкар Своми Х.М.

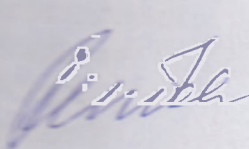
Печать:

Университет прикладных наук М.С.Р.
Бангалор – 58

Штамп: Отдел гражданского строительства
Факультет строительства и технологии
Университет прикладных наук М.С. Рамаиа
№ 470-Р, Промзона Пинья, 4 ступень,
Бангалор – 560 058, тел. 080-49065555

-----Конец перевода документа-----

Я, ~~переводчик~~ Ренева Мария Евгеньевна, владеющая русским и английским языками,
здесь подтверждаю, что выполненный мною перевод приложенного документа является
правильным, точным и полным.

 Мария Евгеньевна Ренева

Санкт-

Петербург

Санкт-Петербург.

Двадцать первого мая две тысячи пятнадцатого года.

Я, *Молчанова Елена Александровна*, временно исполняющая обязанности нотариуса нотариального округа Санкт-Петербурга *Тороповой Елены Викторовны*, свидетельствую подлинность подписи, сделанной переводчиком гр. *Реновой Марией Евгеньевной* в моем присутствии. Личность ее установлена.

Зарегистрировано в реестр за № П - *3576*

Взыскано госпошлины (по тарифу): 300 рублей 00 копеек,
в том числе 200 рублей 00 копеек в соотв. со ст. 15 ОЗН.

Временно исполняющая обязанности нотариуса:

Итого в настоящем документе
прошито и скреплено печатью
3 (три) листа.
ВРИО Нотариуса: