

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р арх. Антон Величков Гугов

пенсиониран в ИИИЗк – БАН

професор по научната специалност „Архитектура на сградите, конструкции, съоръжения и детайли“ от ПН 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия”

ОТНОСНО: Дисертационен труд за придобиване на образователната и научна степен “доктор” по професионално направление 5.7. “Архитектура, строителство и геодезия”, научна специалност “Архитектура на сградите, конструкции, съоръжения и детайли”.

ТЕМА: РЕКОНСТРУКЦИЯ И ОБНОВЯВАНЕ НА СГРАДИ И ГРАДСКИ ПРОСТРАНСТВА

АВТОР: арх. Петър Параскевов Петров, докторант в редовна форма на обучение към департамент „Архитектура” на Нов Български Университет.

НАУЧЕН РЪКОВОДИТЕЛ: проф. д-р инж. арх. Пеньо Столаров.

Становището е изготвена на основание заповед № 3-РК-203 от 02.07.2019 г. на проф. д-р Пламен Бочков – ректор на Нов български университет, с която съм утвърден за член на научното жури за защита на дисертационния труд на арх. Петър Параскевов Петров и решение на първото заседание на научното жури.

Представеният от арх. Петър Петров комплект материали е в съответствие със ЗРАСРБ, Правилникът за неговото прилагане и Наредбата за развитието на академичния състав на НБУ за присъждане на образователната и научна степен “доктор” и съдържа:

- дисертационен труд;
- автореферат;
- CV по европейски образец;
- авторски публикации по темата.

Дисертационният труд е структуриран в увод, три глави и заключение. Приложена е справка за научните приноси, публикации и изяви на автора, библиографска справка и списък на илюстрациите. Обемът на дисертацията е 137 стр., включващи 115 фигури. Библиографията съдържа 107 източника.

Темата за реконструкцията и обновяването на градските пространства е винаги актуална – развитието на градовете е непрекъснат процес. Тенденциите в развитието на българските градове представляват голямо предизвикателство пред всички отговорни за планирането им – архитекти и градостроители, местни администрации и представители на бизнеса, законодатели в тази сфера.

Арх. Петър Петров отлично познава изследваната проблематика, като дисертационният му труд „Реконструкция и обновяване на сгради и градски пространства“ се явява обстойно и задълбочено научно изследване, с основна цел: „да очертае една актуална картина на развитието на централните градски части, включително и на вторичните градски центрове; да допринесе за реконструкцията и обновяването на градските пространства, стъпвайки на устойчивите и най-благоприятните за живота на хората тенденции и принципи“.

Ползваните при провеждане на научното изследване литературни източници напълно съответстват на темата на дисертацията и са цитирани коректно.

Възприетите от докторанта методи на изследване са съобразени със сложността на проблематиката и поставената цел. Използван е системен подход, критически анализ на примери от световната практика и литература, и синтез на теоретични постановки, сравнителен анализ, индуктивни и дедуктивни похвати.

Приложените от арх. Петров методи за научно изследване му позволяват да постигне поставените в дисертационния труд цели и задачи.

Дисертационният труд на арх. Петров „Реконструкция и обновяване на сгради и градски пространства“ е правилно структуриран, текстът е богато илюстриран, като авторът последователно и убедително излага тезите си.

Теоретичният модел на изследването е обоснован и правилно разработен.

Дисертационният труд на арх. Петър Петров е оригинален и съдържа приноси, като разширява знанията в научната област.

За приноси в дисертационния труд приемам:

По отношение на принципите на формиране на градските пространства:

- Актуализирани са проучванията на градските пространства в съвременен контекст, като са формулирани съвременни интерпретации и са доразвити съществуващи тези;

- Въведени са в научно и научно-практическо обръщение идеи за оптимално градско пространствено планиране за постигане на устойчиви и с високо качество на живот градски пространствени структури;

По отношение практическото приложение на теоретичните и исторически изследвания за устойчивото развитие:

- Разкрити са нови подходи при реконструкцията и обновяването на градските пространства;

- Дисертацията дава насоки за усъвършенстване процесите на планиране и управление на градската среда, за опазване на ценните и с потенциал градски структури, за инвестирането в ново качество и за постигането на една икономически целесъобразна, екологична и с високи качества на живот културна среда.

Авторефератът представя точно дисертационния труд и отговаря на законовите изисквания, като в него коректно са изложени основните теоретични постановки, съдържанието, постигнатите резултати и научните приноси, както изявите и публикациите на автора по темата на дисертацията. Обемът му е 70 стр.

Арх. Петров има публикувани по темата на дисертацията 5 научни статии/доклади (2 от тях в съавторство).

Дисертацията е написана увлекателно, на високо професионално равнище и препоръчвам публикуването ѝ, тъй като представлява интерес за проектантите, студенти и всички интересувани се от архитектура, и развитие на съвременния град.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Дисертационният труд РЕКОНСТРУКЦИЯ И ОБНОВЯВАНЕ НА СГРАДИ И ГРАДСКИ ПРОСТРАНСТВА с автор арх. Петър Петров показва, че докторанта притежава задълбочени теоретични знания и професионални умения, аналитично мислене и способност да провежда самостоятелни научни изследвания в научната област на специалността “Архитектура на сградите, конструкции, съоръжения и детайли”.

Дисертацията на арх. Петров е разработена самостоятелно и съдържа научни резултати, които доразвиват и обогатяват съществуващите знания по научната специалност. Тя отговаря на всички изисквания на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилникът за прилагането му и

Наредбата за развитието на академичния състав на НБУ за присъждане на образователната и научна степен “доктор”.

Предвид гореизложеното и като отчитам цялостната дейност на докторанта, убедено препоръчвам на почитаемото научно жури да присъди на арх. Петър Параскевов Петров образователната и научна степен “доктор” по научната специалност “Архитектура на сградите, конструкции, съоръжения и детайли” от професионално направление 5.7. “Архитектура, строителство и геодезия”.

октомври 2019 г.

Изготвил становището:

/проф. д-р арх. Антон Гугов/