

ВІДГУК

наукового керівника на науково-організаційну діяльність Кашлева Михайла Сергійовича при підготовці дисертації «Засоби зниження будівельного шуму при відновленні та реконструкції будівель і споруд» на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 26 – «Цивільна безпека», за спеціальністю 263 – «Цивільна безпека»

Дисертаційна робота Кашлева М.С. присвячена вирішенню задачі зниження впливу будівельного шуму на працюючих і населення. Актуальність завдання обумовлена тим, що великі обсяги робіт з реконструкції і відновлення будівель і споруд виконуються на території населених місць. Особливо актуальна ця робота в Україні, де значна кількість громадських та житлових будівель зазнала руйнувань внаслідок бойових дій та терористичних атак. Такі будівлі розташовані серед щільної житлової забудови тому постає завдання зниження впливу шуму на людей.

При виконанні дисертаційного дослідження Кашлев М.С. проявив наполегливість й системний підхід при проведенні експериментальних та теоретичних досліджень. Експериментальні дослідження виконувалися як у лабораторних, так і у реальних умовах. Отримані розрахункові результати прийнятно збігаються з експериментальними, що свідчить про достовірність отриманих результатів.

Проведені дослідження у достатній мірі висвітлені у наукових публікаціях, у тому числі й виданні, яке індексується у наукометричній базі Scopus і має індекс Q2 і пройшли апробацію на наукового-практичних конференціях. Вважаю що у процесі виконання дисертаційної роботи Кашлев Михайло Сергійович сформувався як самостійний дослідник, спроможний формулювати наукові завдання й успішно їх вирішувати.

Вважаю, що за обсягом і якістю виконаного наукового дослідження Кашлев М.С. заслуговує присудження наукового ступеня доктор філософії зі спеціальності 263 Цивільна безпека.

Науковий керівник

д.т.н, професор,

завідувач кафедри фізики Київського національного університету будівництва та архітектури

«Підпис Гливи В.А. Засвідчую»
Вчений секретар Вченої ради КНУБА

Микола КЛИМЕНКО

Валентин ГЛИВА



Handwritten signature of Mykola Klimenko