

РІШЕННЯ РАЗОВОЇ СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ВЧЕНОЇ РАДИ ПРО ПРИСУДЖЕННЯ СТУПЕНЯ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Разова спеціалізована вчена рада Українського державного університету науки і технологій Міністерства освіти і науки України, м. Дніпро прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії у галузі знань **19 Архітектура та будівництво** на підставі публічного захисту дисертації на тему: «**Обґрунтування методів демонтажу конструкцій будівель і споруд**» за спеціальністю **192 Будівництво та цивільна інженерія «05»** вересня 2024 року.

Наумова Владислава Олександровича 1995 року народження,
(прізвище, ім'я, по батькові (у разі наявності) здобувача)
громадянин України,
(назва держави, громадянином якої є здобувач)
освіта вища: закінчив у 2019 році Державний вищий навчальний заклад «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»
(найменування закладу вищої освіти)
за спеціальністю «Промислова та цивільна інженерія»
(за дипломом)
Працює Planning manager
(посада)
в міжнародній компанії Planit Inc, м. Львів, Україна
(місце основної роботи, відомче підпорядкування, місто)

Дисертацію виконано у навчально-науковому інституті «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» (Українського державного університету науки і технологій), м. Дніпро
(найменування закладу вищої освіти (наукової установи), підпорядкування, місто)

Науковий керівник Соколов Ігор Анатолійович,
(прізвище, ім'я, по батькові (у разі наявності),
доктор технічних наук, професор, заступник завідувача відділу аспірантури та докторантури ННІ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»
Українського державного університету науки і технологій
(науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

Здобувач має 10 наукових публікацій за темою дисертації, з них 5 у наукових фахових виданнях України, 4 публікація апробаційного характеру та 1 додаткова праця що відображають наукові результати дисертації серед них:

1. Білоконь А. І., Несевря П. І., Наумов В. О. Предметна галузь демонтажу будівель і споруд і передумови подальших досліджень. Український журнал будівництва та архітектури. 2022. № 1. С. 21–30. DOI: 10.30838/J.BPSACEA.2312.220222.21.829
2. Соколов І. А., Несевря П. І., Наумов В. О. Постановка проблем у виконанні процесу демонтажних робіт. Український журнал будівництва та архітектури. 2022. № 2. С. 55–61. DOI: 10.30838/J.BPSACEA.2312.260422.55.851
3. Білоконь А. І., Несевря П. І., Наумов В. О. Аналіз основних технічних рішень у проєктах знесення будівель та споруд. Український журнал будівництва та архітектури. 2022. № 3. С. 15–26. DOI: 10.30838/J.BPSACEA.2312.050722.15.860
4. Білоконь А. І., Несевря П. І., Наумов В. О. Систематизація і типізація проєктних рішень знесення та демонтажу будівель і споруд. Металознавство та термічна обробка металів. 2022. № 4. С. 18–31. DOI: 10.30838/J.РМНТМ.2413.271222.18.907
5. Наумов В. О., Проценко Д. О. Технології та організація демонтажу колон зруйнованих, пошкоджених і тих, що втратили стійкість та несну здатність у результаті вибуху. Український журнал будівництва та архітектури. 2024. № 2. С. 57–63. DOI: 10.30838/J.BPSACEA.2312.260324.57.1043

У дискусії взяли участь члени разової спеціалізованої вченої ради та присутні на захисті фахівці:

Клименко Євгеній Володимирович, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри залізобетонних конструкцій та транспортних споруд «Одеської державної академії будівництва та архітектури»

(прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

Зауваження:

1. У розділі 1 доцільно було б розширити обговорення альтернативних технологій демонтажу, які можуть мати потенціал для застосування в специфічних умовах.

2. У розділі 3 слід було розширити аналіз впливу демонтажних процесів на довкілля. Включення інформації про екологічні наслідки різних методів демонтажу та управління відходами допоможе краще зрозуміти екологічні аспекти, що пов'язані з досліджуваними процесами:

3. У розділі 4, де йдеться про розробку програмного комплексу, варто детальніше описати алгоритми, що використовуються для вибору оптимальних рішень демонтажу.

Арутюнян Ірина Андріївна, Доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри промислового та цивільного будівництва Інженерного навчально-наукового інституту «Запорізький національний університет»

(прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

Зауваження:

1. Деякі теми, пов'язані з переробкою, можуть бути пропущені, щоб зосередитися на ключових темах, безпосередньо пов'язаних із знесенням.

2. У розділі 4 дисертаційної роботи, де розглядається інтеграція програмного забезпечення з існуючими інформаційними системами управління будівельними проектами, було б корисно більше розкрити практичні аспекти впровадження. Зокрема, важливо пояснити труднощі та переваги, з якими будівельні компанії можуть зіткнутися під час впровадження цього програмного забезпечення.

3. Деякі рисунки в розділах 3-4 містять іншомовні терміни. Для зручності розуміння рекомендується перекладати ці терміни українською мовою.

4. Для підтвердження теоретичних положень дисертаційної роботи можна виконати власні експериментальні дослідження. Це допоможе підтвердити можливість та достовірність використання розробленої методики.

Шумаков Ігор Валентинович, Доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри технології та організації будівельного виробництва Навчально-наукового інституту будівництва та цивільної інженерії «Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова»

(прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

Зауваження:

1. У розділі 2 було б корисно більш чітко систематизувати дані, що використовуються для порівняльного аналізу факторів впливу це може включати створення чіткої структури для представлення даних і результатів аналізу, що полегшить їх порівняння і оцінку;

2. У розділі 3 доцільно включити аналіз впливу технічних змін на процеси демонтажу, які можуть виникати у зв'язку з еволюцією технологій або специфічними умовами проєктів це дозволить оцінити, як зміни в технічних умовах можуть вплинути на вибір методів і стратегій демонтажу;

3. У розділі 4, де йдеться про розробку програмного комплексу, варто преділити увагу до практичного застосування алгоритмів та програми, що використовуються для вибору оптимальних рішень демонтажу, зокрема, роз'яснення того, як саме ці алгоритми обробляють дані та приймають рішення, може бути корисним для розуміння роботи програмного забезпечення.

Папірник Руслан Богданович, Кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри технології будівельного виробництва Українського державного університету науки і технологій ННІ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»

(прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

Зауваження:

1. У розділі 1, який присвячений огляду літератури, необхідно було б більш детально висвітлити сучасні підходи до вибору технологій демонтажу. Деякі теми, що стосуються рециклінгу, можна було б опустити, щоб зосередитися на основних питаннях.

2. У розділі 2, де описуються фактори, що впливають на вибір технологій, бажано було б надати більш детальну інформацію про методику статистичного аналізу та використані коефіцієнти.

3. У розділі 3, де йдеться про інтеграцію програмного забезпечення з існуючими інформаційними системами управління будівельними проєктами, варто було б глибше розкрити практичні аспекти впровадження.

(зауваження)

Результати відкритого голосування:

«За»	5	членів ради,
«Проти»	0	членів ради,
«Утримались»	0	членів ради

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує **Наумову Владиславу Олександровичу** ступінь доктора філософії у галузі знань 19 Архітектура та будівництво за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія.

Голова разової спеціалізованої
вченої ради, доктор технічних наук,
професор УДУНТ ННІ «ПДАБА»

(підпис)

Євген ЗАЯЦЬ
(ім'я, прізвище)