

## МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

## КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

(КНУБА)

НАКАЗ

14, 1623 h

Київ

№ <u>2730/</u>

Про теми та наукових керівників атестаційних робіт студентів ОП «магістр» випуску 2023 року

Відповідно до Положення про атестаційну випускну роботу здобувачів вищої освіти Київського національного університету будівництва і архітектури, затвердженого Вченою радою КНУБА, протокол від 23 грудня 2022 №4 (введено в дію наказом ректора від 18.01.2023 №8)

## наказую:

1. Затвердити теми та закріпити керівників атестаційних робіт студентів випуску 2023 року, денної форми здобуття освіти, , другий (магістерський) рівень, які виконуються на кафедрах будівельного факультету , згідно з додатком:

Додаток: Спеціальність 192 «Будівництво та цивільна інженерія» ОП «Промислове і цивільне будівництво»

2. Контроль за виконанням наказу покласти на завідуючих випускових кафедр будівельного факультету

В. о. ректор

Денис ЧЕРНИШЕВ

Проект наказу вносить:

Декан будівельного факультету

Погоджено:

Начальник юридичного відділу

Начальник планово-фінансового відділу

В. о. головного бухгалтера

Начальник навчального відділу

Григорій ІВАНЧЕНКО

Дмитро ЛАПОША

Лариса ДОВГУЛЯ

Галина ЛАРЧЕВА

Олександр ВОЙТЕНКО

| Додаток   |               |  |
|-----------|---------------|--|
| до наказу | ректора КНУБА |  |
|           | nory No       |  |

## ТЕМИ МАГІСТЕРСЬКИХ АТЕСТАЦІЙНИХ РОБІТ

студентів випуску 2023 року будівельного факультету спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» ОП «Промислове і цивільне будівництво», денної форми здобуття освіти, які виконуються на кафедрах

| No   | освіти, які виконуються<br>ПІП   | Керівник         | Тема атестаційної роботи   |
|------|----------------------------------|------------------|--|
| Kadi | редра "Геотехніки"               |                  |  |
| 1    | Байда Олег<br>Миколайович        | Ручківський В.В. | Дослідження ефективності застосування захисних інженерних конструкцій фундаментів в умовах щільної міської забудови у м. Києві   |
| 2    | Врублевський Іван<br>Андрійович  | Ращенко А.М.     | Порівняння несучої здатності бурових та частотрамбованих паль у глинистих грунтах для будівництва багатоповерхового житлового будинку в м. Житомир   |
| 3    | Даньшова Анастасія<br>Олексіївна | Ручківський В.В. | Вибір моделі грунтового середовища для оцінки напружено-деформованого стану елементів системи "основа-фундаментнадземні конструкції" при проектуванні багатоповерхового будинку на глинистих грунтах в м. Київ |
| 4    | Дубовой Роман<br>Васильович      | Ручківський В.В. | Дослідження зміни напружено-<br>деформованого стану пальового<br>фундаменту житлового будинку при зміні<br>властивостей лесових просідаючих грунтів<br>у м. Дніпро   |
| 5    | Жученко Андрій<br>Русланович     | Бондарева Л.О.   | Вибір конструктивних рішень протизсувних споруд при будівництві на зсувонебезпечній території Печерських пагорбів м. Києва.  |
| 6    | Жученко Олексій<br>Русланович    | Бондарева Л.О.   | Вплив неоднорідності шарів грунтової основи на формування напружено-<br>деформованого стану фундаментів неглибокого закладання торгівельного центру у Київській області  |
| 7    | Кобець Артем<br>Сергійович       | Малишев О.В.     | Особливості розрахунку тонкостінних<br>підпірних стін з використанням різних<br>методик  |
| 8    | Козенко Антон<br>Миколайович     | Підлуцький В.Л.  | Напружено-деформований стану фундаменту багатоповерхового будинку при зміні його параметрів та властивостей грунтів основи   |

|    |                                   |                              | при зміні його параметрів та властивостей грунтів основи  |
|----|-----------------------------------|------------------------------|---|
| 9  | Куренкова Анастасія<br>Максимівна | Підлуцький В.Л.              | Дослідження перерозподілу зусиль у фундаментах висотного будинку при зміні габаритів паль та характеристик піщаних грунтів в умовах лівобережжя р. Дніпро м. Києва. |
| 10 | Лакунін Микита<br>Дмитрович       | Литвин О.В.                  | Дослідження впливу довжини паль на напружено-деформований стан системи "основа-фундамент-надземні конструкції" на прикладі будинку підвищеної поверховості.         |
| 11 | Лис Михайло<br>Ярославович        | Жук В.В.                     | Напружено-деформований стан надземних і фундаментних конструкцій каркасного будинку з урахуванням дії сейсмічного навантаження                                      |
| 12 | Макаренко Нікіта<br>Андрійович    | Підлуцький В.Л.              | Вибір параметрів несучих конструкцій захисних споруд в залежності від їх габаритів та навантаження з урахуванням властивостей ґрунтової основи                      |
| 13 | Марченко Анастасія<br>Миколаївна  | Жук В.В.                     | Вибір раціональних параметрів фундаментних конструкцій будинку при його зведенні на техногенних відкладах   |
| 14 | Масюк Андрій<br>Ігорович          | Гаврилюк О.В.                | Визначення взаємного впливу плитних фундаментів багатосекційного житлового будинку в умовах алювіальних відкладів   |
| 15 | Нечаєв Іван<br>Миколайович        | Носенко В.С.                 | Проектування ефективного варіанту фундаменту 27 поверхового житлового будинку у піщаних ґрунтах лівого берегу ріки Дніпро у м. Києві                                |
| 16 | Олійник Андрій<br>Віталійович     | Ращенко А.М.                 | Порівняння несучої здатності бурових та грунтоцементних паль у глинистих грунтах для будівництва багатоповерхового житлового будинку в м. Хмельницький              |
| 17 | Оцупок Владислав<br>Олександрович | Пятков О.В.                  | Вплив початкового тиску просідання<br>лесових основ на параметри фундаментів<br>неглибокого закладання  |
| 18 | Панкова Тетяна<br>Олександрівна   | Литвин О.В.                  | Дослідження осідання палевого фундаменту в залежності від інтерпретації даних інженерно-геологічних вишукувань та даних випробування паль статичним навантаженням.  |
| 19 | Проць Владислав<br>Анатолійович   | Бойко І.П. (Носенко<br>В.С.) | Раціональний фундамент різноповерхового офісного центру в умовах слабких пилувато-глинистих грунтів берегу ріки Либідь у м. Києві                                   |

| 20  | Соломкіна Ольга<br>В`ячеславівна  |  | Вибір раціонального варіанту фундаменту житлового будинку в умовах слабких органо-мінеральних відкладів району Поділ у м. Києві. |
|-----|-----------------------------------|--|--|
| 21  | Фонтош Андрій<br>Олегович         | Жук В.В.                                   | Пошук оптимальних параметрів фундаментних конструкцій житлового будинку в складних інженерно-геологічних умовах м. Києва.        |
| Каф | _<br>редра будівельної механін    | cu   |  |
| l   | Букіна Єлизавета<br>Олександрівна | проф. Плоский В.О.<br>проф. Іванченко Г.М. | Будівництво енергоефективного багатоповерхового житлового будинку у м. Харкові   |
| 2   | Денисевич Ілля<br>Юрійович        | доц. Костіна О.В.                          | Багатоповерховий житловий будинок із монолітним каркасом   |
| 3   | Пономаренко Сергій Петрович       | проф. Вабіщевич<br>М.О.                    | Логістичний центр в с. Юрівка Київської області  |
| 4   | Шкриль Олексій<br>Володимирович   | проф. Максим'юк<br>Ю.В.                    | Будівництво багатоповерхового житлового будинку у м. Боярка  |
| Kaq | bедра будівельних техно.          | погій                                      | T  |
| 1   | Білий Георгій<br>Леонідович       | проф. Осипов О.Ф.                          | «Технологія зведення житлового багатоповерхового будинку поруч з існуючою будівлею »   |
| 2   | Герус Ольга Петрівна              | проф. Осипов О.Ф.                          | «Технологія улаштування світлопрозорих фасадів при зведенні багатоповерхових монолітних будівель»                                |
| 3   | Головатий Андрій<br>Ігорович      | проф. Осипов С.О.                          | Зведення каркасно-монолітного 24- поверхового будинку з полегшеними плитами  |
| 4   | Дроздов Микола<br>Геннадійович    | проф. Тонкачеєв Г.М.                       | Технологія зведення збірно-монолітної 24-х поверхової будівлі гексагональної структури в ковзній опалубній системі.              |
| 5   | Дяченко Ілля<br>Русланович        | доц. Чебанов Л.С.                          | Технологія зведення «нульового» циклу фермерських теплиць в умовах розосередженого будівництва                                   |
| 6   | Каракай Владислав<br>Михайлович   | проф. Осипов О.Ф.                          | «Будівництво офісно-житлового комплексу у м. Черкаси в умовах існуючої забудови».  |
| 7   | Кебкал Анастасія<br>Сергіївна     | проф. Осипов О.Ф.                          | «ВІМ-проектування технології зведення багатоповерхової будівлі у м. Києві»   |
| 8   | Коровкін Федір<br>Федорович       | доц. Уманець I.М.                          | Будівництво Національного музею жертв голодомору в складному ландшафті схилів Дніпра   |
| 9   | Косецький Сергій<br>Вікторович    | проф. Шпакова Г.В.                         | "Застосування пневмоопалубки при зведенні об'єкту енергетичної інфраструктури"   |
| 10  | Костенець Вячеслав<br>Юрійович    | проф. Тонкачеєв Г.М.                       | Технологія зведення 16-ти поверхової каркасної житлової будівлі в комбінованій опалубній системі.                                |
| 11  | Кримняк Василь<br>Миколайович     | доц. Махиня О.М.                           | Інноваційна технологія зведення підземно частини висотного будинку у м. Києві  |

| 13  | Лещенко Богдан<br>Юрійович             | проф. Молодід О.С.               | Обгрунтування технології улаштування перекриттів при зведенні торгового центру у м. Новоград-Волинський    |
|-----|--|----------------------------------|--|
| 14  | Макідон Євген<br>Юрійович              | проф. Шпакова Г.В.               | "Удосконалення технології влаштування - інверсійної покрівлі.  |
| 15  | Міщук Олег Ігорович                    | проф. Молодід О.С.               | Технологія влаштування сучасної покрівлі при зведенні 16-ти поверхового житлового будинку у смт Бородянка. |
| 16  | Москалець Павло<br>Олександрович       | проф. Молодід О.С.               | Зведення 25-ти поверхового житлового будинку на пальовому фундаменті у м. Києві                            |
| 17  | Мусхаджієв (Діхтяр)<br>Іван Вікторович | доц. Уманець І.М.                | Реконструкція панельного будинку з відселенням у м. Києві  |
| 18  | Олійник Роман<br>Вячеславович          | доц. Черненко В.К.               | Зведення висотної будівлі із використанням монтажно-технологічного мобільного комплексу в м. Київ          |
| 19  | Рябков Любомир<br>Вікторович           | доц. Махиня О.М.                 | Інноваційна технологія зведення підземного паркінгу житлового будинку у м. Дніпропетровськ                 |
| 20  | Соломаха Олександр Володимирович       | проф. Шпакова Г.В.               | "Інноваційна технологія зведення покриття над ареною стадіону в м. Кропивницький"                          |
| 21  | Суботович Владислав<br>Олександрович   | проф. Шпакова Г.В.               | Зведення багатоповерхового житлового будинку за потоковим методом "  |
| 22  | Тищенко Артем<br>Вячеславович          | проф. Тонкачеєв Г.М.             | Технологія зведення монолітної 20-ти поверхової будівлі в блоковій опалубній системі.                      |
| 23  | Яремко Назар<br>Ярославович            | доц. Махиня О.М.                 | Технологія влаштування підземних частин будинків з використанням фундаментів типу «barrette»               |
| Kad | редра металевих та дере                | в'яних конструкцій               |  |
| 1 , | Акімушкін Олексій Володимирович        | Білик С.І.<br>Конс. (Цюпин Є.І.) | Міжнародний термінал аеропорту з металевим каркасом у м. Кропивницький                                     |
| 2   | Малишко Дмитро<br>Олександрович        | Тонкачеєв В.Г.                   | Стадіон у м. Маріуполь   |
| 3   | Скібчик Євгенія<br>Володимирівна       | Білик С.І.<br>Конс. (Цюпин Є.І.) | Сталевий навіс під сонячні батареї над будівлями навчального корпусу в місті Харків                        |
| 4   | Цигикал Сергій<br>Олексійович          | Білик С.І.<br>Конс. (Цюпин Є.І.) | Порівняння розрахунку ферми з консольним елементом за ДБН та Єврокодом                                     |
| 5   | Снігур Сергій<br>Ігорович              | Білик С.І.                       | Будівля зі сталевим каркасом з використанням двотаврів з поперечнотофрованою стінкою                       |
|     |  | £                                |  |

Декан будівельного факультету

Григорій ІВАНЧЕНКО