

П’ЯТКОВ ОЛЕКСАНДР ВАСИЛЬОВИЧ

Факультет: конструювання та дизайну
https://nubip.edu.ua/structure/kd

Кафедра: будівництва
https://nubip.edu.ua/node/11741
Посада: доцент кафедри (0,5 окладу, сумісник)

Контакти: av.pyatkov@gmail.com

ПРОФЕСІЙНА ТА НАУКОВА КВАЛІФІКАЦІЯ

1. **Освіта**:
   Свердловський монтажний технікум, кваліфікація «технік-монтажник», 1968 р.
   Київський інженерно-будівельний інститут (нині Київський університет будівництва та архітектури), спеціальність «Промислове та цивільне будівництво», кваліфікація «інженер-будівельник», 1975 р.
   Аспірант кафедри основ та фундаментів Київського інженерно-будівельного інституту з 1981 по 1985 роки.
   З 1981 по 1985 роки навчався в аспірантурі на кафедрі основ і фундаментів Київського інженерно-будівельного інституту.
   У 1987 році захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.23.02 – основи і фундаменти.
2. **Науковий ступінь (ступені)**: канд. техн. наук (05.23.02 – будівельна механіка), 1987 рік, ТН №103943.
3. **Вчене звання:** доцент кафедри основ та фундаментів, 2011 рік, 12ДЦ №024803 від 14.04. 2011 р.
4. Старший науковий співробітник по спеціальності «Основи і фундаменти», 1990 рік.
5. **Академік** Академії будівництва України по відділенню «Індустріально-житлового будівництва», 2013 рік, №2386/п.
6. **Науково-педагогічний стаж** (станом на 01.09.2025) – 36 років.

НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ (понад 250 аудиторних годин на навчальний рік)

1. Основи і фундаменти (3 курс, ОПП ОС «Бакалавр»).
2. Інженерна геологія і основи механіки ґрунту (2 курс, ОПП ОС «Бакалавр»)
3. Геомеханіка у будівництві та цивільній інженерії (2 курс, ОПП ОС «Бакалавр»)

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ ПОСІБНИКИ (за 5 років)

П'ятков О.В. Методичні вказівки до виконання курсового проєкту з дисципліни «Основи і фундаменти» підготовки фахівців ОС «Бакалавр» за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» / **О.В. П'ятков,** Є.А. Бакулін. – К. : НУБіП України, 2023. – 85 с.

ПУБЛІКАЦІЇ (за 5 років)

Фахові публікації, які входять до категорії «Б» МОН України

1. Жук В. В. Порівняння інтерпретацій даних, отриманих за допомогою CPTu та DMT / В.В. Жук, К. Бондарев, О.В. П'ятков // Основи та фундаменти: науково-технічний збірник. – 2025. – Вип. 50. – С. 97–105. https://doi.org/10.32347/0475-1132.50.2025.97-105
2. Альошкіна О. Оцінка впливу просторової жорскості ростверку на напружено-деформований стан пальових фундаментів будинку / О. Альошкіна, В. Жук, **О.В. Пятков** // Основи та фундаменти: науково-технічний збірник. – 2023. – Вип. 46. С. 73–87. https://doi.org/10.32347/0475-1132.46.2023.73-87
3. Носенко В. Дослідження впливу жорсткості надземних конструкцій панельного будинку на напружено-деформований стан пальового фундаменту / В. Носенко, **О.В. П'ятков**, О. Кашоїда // Основи та фундаменти: науково-технічний збірник. – 2023. – Вип. 46. С. 98–112. https://doi.org/10.32347/0475-1132.46.2023.98-112
4. Підлуцький В. Дослідження напружено-деформованого стану фундаментних конструкцій при визначенні вертикальної жорсткості паль за допомогою різних програмних комплексів / В. Підлуцький, О. П'ятков, В. Беган // Основи та фундаменти : науково-технічний збірник. – К. : КНУБА. – 2023. – Вип. 47. – С. 15-28. https://doi.org/10.32347/0475-1132.47.2023.15-28

ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ (за 5 років)

Курси підвищення кваліфікації (держзразка)

1. Сертифікат СП №02070909/0036–21 виданий П'яткову Олександру Васильовичу, про те, що він пройшов курс підвищення кваліфікації «Основи офісних технологій» у період з 12 листопада по 30 грудня 2021 року (обсяг 180 год.).
2. Державний сертифікат про рівень володіння державною мовою УМД № 00214023, виданий П'яткову Олександру Васильовичу, про те, що він володіє державною мовою на рівні вільного володіння першого ступеня. Рішення Національної комісії зі стандартів державної мови від «22» листопада 2023 р., №423.

МІЖНАРОДНІ КОНФЕРЕНЦІЇ (за 5 років)

Участь у міжнародних конференціях

П'ятков О.В. Підвищення достовірності деформацій глинистих ґрунтів при компресійних випробуваннях / **О.В. П'ятков**, О. Кашоїда // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2022», (31.11-02.12.2022, Ukraine, Kyiv). – Kyiv: KNUCA, 2022. – P.173–174.

П'ятков О.В. Особливості проектування фундаментів будинків і споруд на лесових просідаючих основах / **О.В. П'ятков** // Збірник тез доповідей VIII Міжнародної науково-технічної конференції «КРАМАРСЬКІ ЧИТАННЯ» (НУБіП України, 25–26 лютого 2021 р., м. Київ). – К. : НУБіП України, 2021. – С. 370–373.

П'ятков О.В. Особливості розрахунків фундаментів неглибокого закладання на лесових просідаючих основах / **О.В. П'ятков**, Д.С. Мамотюк // Збірник тез доповідей X Міжнародної науково-технічної конференції з нагоди 116-ї річниці від дня народження доктора технічних наук, професора, члена-кореспондента ВАСГНІЛ, віцепрезидента УАСГН Крамарова Володимира Савовича (1906-1987) (24–25 лютого 2023 р., м. Київ). – К. : НУБіП України, 2023 (доповідь).

ГРОМАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

Академік Академії Будівництва України по відділенню «по відділенню «Індустріально-житлового будівництва» (диплом № 2386/п від 26 вересня 2013 року).

Член Всеукраїнської громадської організації "Українське товариство механіки грунтів, геотехніки і фундаментобудування", що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE) (посвідчення №31 від 11.06.2001 р.).

ДОСВІД ПРАКТИЧНОЇ РОБОТИ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ

1. Майстер БМУ-49 тресту «Південзахідтрансбуд» – 2 роки;
2. Інженер технічного відділу тресту «Південзахідтрансбуд» – 2 роки;
3. Старший інженер співробітник НДЛ ОІФ СІГУ – 2 роки.

ПРОФІЛІ НПП У Е-СЕРЕДОВИЩІ

Google Academy	https://scholar.google.com.ua/citations?user=BUu1LVQAAAAJ&hl=uk Кількість публікацій - 11; кількість цитувань -13; Індекс Гірша (h-індекс) - 2
ORCID ID	0000-0001-8797-151X

ДОСЛІДНИЦЬКА РОБОТА (за 5 років)

1. Договір про організацію та спільну участь у наукових заходах №36-64 від 22.02.2017 р між Київськими національним університетом будівництва і архітектури та University of Zielona Gora, Poland подовжений у 2020 році.

2. Наукове консультування підприємств по питаннях геотехніки, науковий керівник НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.).