



СКРЕБНЄВА СВІТЛАНА МИКОЛАЇВНА

Факультет: наземних споруд і аеродромів

Кафедра: комп'ютерних технологій будівництва та реконструкції аеропортів

Посада: доцент кафедри

КОНТАКТИ:

3879643@npp.nau.edu.ua

ПРОФЕСІЙНА ТА НАУКОВА КВАЛІФІКАЦІЯ

- Освіта:** Київський інститут інженерів цивільної авіації, спеціальність “Будівництво аеродромів”, 1990
- Науковий ступінь (ступені):** кандидат технічних наук (05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди), 2013 рік, «Ефективні енергозберігаючі огорожувальні конструкції житлових будинків та споруд», ДК № 017262
- Вчене звання:** доцент, 2015 рік, 12ДЦ №043032
- Науково-педагогічний стаж** – 15 років

НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ

1. Матеріалознавство
2. Будівельне матеріалознавство
3. Числові методи в розрахунках будівельних конструкцій
4. Будівлі та споруди аеропортів
5. Теплогазопостачання і вентиляція
6. Технічна експлуатація промислових і цивільних будівель



НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ, ПІДРУЧНИКИ

1. Чисельні методи в розрахунках будівельних конструкцій. Лабораторний практикум / С.М. Скребнєва, І.Л. Машков, І.А. Яковенко // К.: НАУ, 2015. – 46 с.
2. Інженерні основи аеропортобудування: (Лапенко О.І., Родченко О.В., Скребнєва С.М., Омельченко К.В., Іваннікова В.Ю.) Навчальний посібник для студентів напряму підготовки 6.060101 «Будівництво» К.: НАУ, 2017.-320с.
3. Будівельне матеріалознавство. Лабораторний практикум для студентів спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія» / С.М. Скребнєва, В.В. Грабовчак, А.І. Глушаниця/ – К.: НАУ, 2019. – 68 с.

ПРОФІЛІ В Е-СЕРЕДОВИЩІ

Гугл академія	кількість цитувань-7 , h-індекс - 1
Scopus/ Publons (WoS)	кількість публікацій-1
Профіль ORCID	0000-0003-4082-5181

МОНОГРАФІЇ

1. Проектування та будівництво аеродромних комплексів: монографія /За заг. ред. Карпова В. В. – Херсон: Олді+, 2022. – 336 с.

ПАТЕНТИ

1. Патент на корисну модель № 48181 «Суміш для виготовлення водостійкого теплозвукоізоляційного матеріалу» Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 10.03.2010. Номер заявки u 200909339

ПУБЛІКАЦІЇ (за 5 років)

Фахові видання:

1. Лапенко О.І. Розрахунок стиснутих та зігнутих сталезалізобетонних конструкцій в незнімній опалубці/ О.І. Лапенко, О. В. Степанчук, С.М. Скребнєва // Теорія та практика дизайну. К., НАУ, 2021. - Вип. 23– С. 63–69.
2. Modern Systems of Heat Insulation Buildings / Oleksandr Lapenko, Svitlana Skrebnieva, Kateryna melchenko and Igor Mashkov // Key Engineering Materials,. ISSN: 1662-9795, Vol. 864, pp 128-133. 2020 Trans Tech Publications Ltd, Switzerland - DOI: 10.4028/www.scientific.net/KEM.864.128.

3. Дослідження стійкості металевих арок / Машков І.Л., Скребнєва С.М. Омельченко К.В., Глушаниця А.І. / Проблеми розвитку міського середовища: Наук.-техн. збірник / – К.: НАУ, 2020. – Вип. 2(25). – С.100-107.
4. Аналіз роботи просторових висячих покриттів / Скребнєва С.М. Омельченко К.В., Машков І.Л., Глушаниця А.І. / Проблеми розвитку міського середовища: Наук.-техн. збірник / – К.: НАУ, 2019. – Вип. 2(23). – С.128-139.
5. Чисельне моделювання та порівняльний аналіз результатів розрахунку сталезалізобетонних плит з профільованим настилом / О.І. Лапенко, С.М. Скребнєва, Д.С. Скребнєва / Проблеми розвитку міського середовища: Наук.-техн. збірник / – К.: НАУ, 2018. – Вип. 1(20). – С.104-110.
6. Особливості роботи залізобетонних плит по профільованому настилу / О.І. Лапенко, С.М. Скребнєва, А.І. Глушаниця, Д.С. Скребнєва // Науково-технічний збірник “Проблеми розвитку міського середовища”. – Київ: ЦП «Компринт», 2017. – Вип. 2 (18). – С. 89-96.

ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ (за 5 років)

Курси підвищення кваліфікації (держзразка):

1. ТОВ «Allbau Software». Курс навчання за програмою викладання САПР Allplan, розділи: конструювання та інженерні системи, 2019.
2. Національна академія педагогічних наук ДЗВО «Університет менеджменту освіти» Центральний інститут післядипломної освіти, 2021.

МІЖНАРОДНІ КОНФЕРЕНЦІЇ

Участь у міжнародних конференціях:

1. Енергоефективність зовнішніх огорожувальних конструкцій /Скребнєва С.М., Омельченко К.В./ Проблеми розвитку міського середовища: Наук.-техн. збірник / – К.: НАУ, 2018. – Вип. 1(18).тези доп. – С.171-173.
2. Новітні технології в будівництві – інноваційне енергозберігаюче житло./ Скребнєва С.М., Роде Д. А., Кур'ята Ю.П./ Проблеми розвитку міського середовища: Наук.-техн. збірник / – К.: НАУ, 2018. – Вип. 1(18). тези доп. – С.173-175.
3. Стінові огорожуючі конструкції каркасних будівель аеропортів /Скребнєва С.М., Добровольський М.І./ 9 симпозіум X Всесвітній конгрес «Авіація в XXI столітті" – "Безпека в авіації та космічні технології», 28-30 вересня 2022 р. – Київ : НАУ, 2022.
4. Інтегрування сонячних панелей в архітектурне середовище аеропортів/ Скребнєва С.М., Візір А.С./ XIII Міжнародна науково-практична онлайн-конференція «Архітектура та екологія». 9-11 листопада 2022. – Київ : НАУ, 2022.