

| ПІБ викладача | Посада | Структурний підрозділ, якому працює викладач | Інформація про кваліфікацію викладача | Стаж науково-педагогічної роботи | Навчальні дисципліни що їх викладає на ОНП | Обґрунтування |
|------------------------------------|---|--|--|--------------------------------------|--|--|
| Левченко Олексій Вікторович | доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі | Кафедра інформаційних технологій в архітектурі | Донбаський гірничо-металургічний інститут, 2002р., диплом № 21264515, «Промислове та цивільне будівництво», спеціаліст з будівництва Кандидат архітектури, диплом ДК№046969, 2008р., 18.00.01., Теорія архітектури, реставрація пам'яток архітектури, Доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі, атестат 12ДЦ№029314, 2011р., тема дисертації «Методичні основи оптимізації функціонально-територіальної структури сільськогосподарського адміністративного району» | Науково-педагогічний стаж – 19 років | ВК Комп'ютерне моделювання в дизайні | Види і результати професійної діяльності за спеціальністю відповідно п. 30 ліцензійних вимог: п. 1, п. 2, п. 8, п.13, п. 17, п.18 Коллективна монографія: Kysil O. V., Levchenko O. V. SOFTWARE TOOLS FOR BIM ANALYSIS AND NEURAL NETWORKS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE ON ITS BASIS //ENGINEERING SCIENCES: DEVELOPMENT PROSPECTS IN COUNTRIES OF EUROPE AT THE BEGINNING OF THE THIRD MILLENNIUM. – P. 40-58. Наукові публікації: 1. Командиров О.В., Левченко О.В., Косаревська Р.О. АСПЕКТИ ЗАЛУЧЕННЯ BIM-ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ПАСПОРТИЗАЦІЇ ОБ'ЄКТІВ КУЛЬТУРНОЇ СПАДЩИНИ // Міжвідомчий науково-методичний збірник «Криміналістика і судова експертиза». Вип.65. Київ: Київський НДІ судових експертиз, 2020. С.485-496. (ISSN 0130-2655, індексується на платформах – “Наукова періодика України”, “Index Copernicus”, “Google Scholar”, “CrossRef”). URL: https://doi.org/10.33994/kndise.2020.65.48 2. Kysil O., Kosarevska R., Levchenko O. The innovation of accounting and certification of historic architectural monuments using BIM technology // «Budownictwo i Architektura» (Poland) 19(2)2020. P.005-018. (ISSN 1899-0665, індексується на платформах – Arianta, BASE, BazTech, CEEOL, Dimensions, DOAJ, EBSCO, ERIH Plus, Google Scholar, Index Copernicus, Infona, PBN/POL-Index, TIB, WorldWideScienc, CrossRef). URL: https://doi.org/10.35784/bud-arch.888 3. Левченко О.В., Косаревська Р.О. КОГНІТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ, ІНФОРМАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ БУДІВЕЛЬ (BIM) В |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>АРХІТЕКТУРНО-БУДІВЕЛЬНИЙ ГАЛУЗІ. V міжнародна науково-технічна конференція ЕФЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ В БУДІВНИЦТВІ (19.11.2020, м.Київ). К.: Видавництво Ліра-К, 2020. С.84-85. URL: http://www.knuba.edu.ua/ukr/wp-content/uploads/2017/06/Програма-та-тези-доповідей-V-Міжнародної-науково-технічної-конференції-“Ефективні-технології-в-будівництві”-2020-.pdf</p> <p>4. А.О. Шуляр, О.В. Левченко. Будівельна кераміка — екологія майбутнього. АРХІТЕКТУРА ТА ЕКОЛОГІЯ: Матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 16–18 листопада 2020 року). – К.: НАУ, 2020. С.189-190. URL: http://iap.nau.edu.ua/images/05_02_20/%20_2020.pdf</p> <p>5. В.І. Камельовський, О.В. Левченко. Проектування будинків з системами опалення та охолодження за допомогою випромінюючих поверхонь. АРХІТЕКТУРА ТА ЕКОЛОГІЯ: Матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 16–18 листопада 2020 року). – К.: НАУ, 2020. С.72-73. URL: http://iap.nau.edu.ua/images/05_02_20/%20_2020.pdf</p> <p>6. А. Бакр, О.В. Левченко. Застосування пероблених будівельних матеріалів в архітектурі та їх вплив на екологію навколишнього середовища. АРХІТЕКТУРА ТА ЕКОЛОГІЯ: Матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 16–18 листопада 2020 року). – К.: НАУ, 2020. С.21-22. URL: http://iap.nau.edu.ua/images/05_02_20/%20_2020.pdf</p> <p>7. Левченко О.В. ВІМ та ONLINE – рішення для навчальних закладів і роботодавців не тільки під час COVID-19. VI міжнародна науково-практична конференція АРХІТЕКТУРА ІСТОРИЧНОГО КИЄВА. ІСТОРІЯ – ТЕОРІЯ – ПРАКТИКА. К., 20.11.2020. С.93-94. URL: http://www.knuba.edu.ua/ukr/wp-content/uploads/2017/06/КНУБА_ІТА_VI_Конференція_2020_11_20_Тези.pdf</p> <p>8. Levchenko, O., & Mykhailenko, A. (2020). ВІМ КАДРИ ВІД КОРИСТУВАЧІВ ДО ЕКСПЕРТІВ. Сучасні проблеми Архітектури та Містобудування,</p> |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | <p>(56), 88–102. https://doi.org/10.32347/2077-3455.2020.56.88-102</p> <p>9. Косаревська Р.О., Левченко О.В. Застосування інформаційних технологій для збереження об'єктів садово-паркового мистецтва та історичних ландшафтів // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції: «Архітектура історичного Києва. BIM та інформаційні технології в архітектурі».- К.: КНУБА, 2019.- С.43-44.- Режим доступу: https://8fee7f85-332d-484a-ac84-9e5cf334598c.filesusr.com/ugd/33d6c6_0174b76661c645ba9eda548482916a9a.pdf</p> <p>10. О. В. Командиров, О. В. Левченко, О. В. Кисіль ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ BIM-ТЕХНОЛОГІЇ (BUILDING INFORMATION MODELING) В БУДІВЕЛЬНО-ТЕХНІЧНІЙ ЕКСПЕРТИЗИ // Криміналістика і судова експертиза. Випуск 64. 2019. С.633-638. URL: http://dx.doi.org/10.33994/kndise.2019.64.60</p> <p>11. Кисіль О.В., Левченко О.В. ЗАСАДИ СТВОРЕННЯ ДЕРЖАВНОЇ БАЗИ ДАНИХ БУДІВЕЛЬНИХ ОБ'ЄКТІВ, ПАСПОРТИЗОВАНИХ ЗА ТЕХНОЛОГІЄЮ BIM Published in INTERNATIONAL ACADEMY JOURNAL Web of Scholar on June 12, 2018. URL: http://dx.doi.org/10.31435/rsglobal_wos/12062018/5761</p> <p>12. Левченко О. В. BIM - стандарт проектної організації / О. В. Левченко // Сучасні проблеми архітектури та містобудування. - 2018. - Вип. 50. - С. 65-69. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Spam_2018_50_11.</p> <p>13. Левченко О. В. Міський ландшафт як витвір цифрового мистецтва // Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції: «Архітектура історичного Києва. Феномен урбанізованих ландшафтів».- К.: КНУБА, 2018.- С.85-86. URL: https://8fee7f85-332d-484a-ac84-9e5cf334598c.filesusr.com/ugd/33d6c6_eec0410eb1a74354863d71c4d571219f.pdf</p> <p>14. Levchenko O.V., Kashchenko T.O. Expert systems in the BIM environment // Intersectii. Iasi, Romania. Vol 14, No 1 (2017) – P.85-94. URL:</p> |
|--|--|--|--|--|---|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | <p>http://www.intersections.tuiasi.ro/index.php/JIIR/article/download/737/695</p> <p>15. Левченко О. В. Формування BIM-стандарту проектної організації // Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції: «Архітектура історичного Києва. Контекст і втручання».- К.: КНУБА, 2017.- С.59-60. URL: https://8fee7f85-332d-484a-ac84-9e5cf334598c.filesusr.com/ugd/33d6c6_985b7d2b5ea54d9a87b24359a4c989f9.pdf</p> <p>16. Левченко О. В. BIM концепція та демоекосистемний підхід, як архітектурно-ландшафтний аспект формування міського середовища / О. В. Левченко // Сучасні проблеми архітектури та містобудування. - 2016. - Вип. 46. - С. 107-111. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Spam_2016_46_21.</p> <p>17. Левченко О. В. Технології BIM та засоби обміну даних в форматі IFC / О. В. Левченко, А. В. Михайленко // Сучасні проблеми архітектури та містобудування. - 2016. - № 44. - С. 70-81. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Spam_2016_44_11.</p> <p>18. Левченко О. В. Використання формату IFC в технології BIM "інформаційні технології сучасного архітектурного конструювання" / О. В. Левченко // Сучасні проблеми архітектури та містобудування. - 2015. - Вип. 39. - С. 106-111. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Spam_2015_39_15.</p> <p>1. Сертифікат рівня B2 (англійська мова) 2. GRAPHISOFT Certificate of Completion (13.11.2020, Москва, Росія). 3. Сертифікат про підвищення кваліфікації Allbau Software GmbH на тему: Allplan CAD: Architecture & Engineering & Design (180 годин, 27.10.2020 №9893, Берлін, Німеччина).</p> |
|--|--|--|--|--|---|