

Відомості про науково-дослідну роботу та інноваційну діяльність студентів, молодих учених кафедри дизайну архітектурного середовища за 2019 рік.

17 квітня 2019 року в КНУБА на кафедрі дизайну архітектурного середовища відбулася IV Науково-практична конференція «Теорія і практика формування і розвитку дизайну архітектурного середовища», на якій у відповідності до наукової тематики кафедри № 0117U00526 були обговорені питання становлення і розвитку дизайну архітектурного середовища; сучасні теорії і методики середовищного проектування; естетика сучасного дизайну інтер'єрів будівель різного призначення.

Конференція пройшла успішно, поставлені завдання та заявлені доповіді було прочитано у повному обсязі згідно напрямків наукової діяльності кафедри: методи гармонізації архітектурного і міського середовища; засоби дослідження і проектування інтер'єрів та внутрішнього обладнання житлових, громадських, промислових і мобільних будівель і споруд; дослідження і проектування благоустрою і озеленення міських і ландшафтних територій.

У конференції прийняли участь викладачі кафедри дизайну архітектурного середовища, гості з НАОМА, студенти III – VI курсів. З вітальним словом виступили декан архітектурного факультету, професор Каченко О.В. і завідувач кафедрою ДАС, проф. В. О. Тімохін.

Заслухано та обговорено 39 доповідей.

1 доповідь прочитана аспіранткою Гнілоскуренко Марією Володимирівною з Національної академії образотворчого мистецтва і архітектури, науковий керівник професор, кандидат архітектури Лариса Павлівна Скорик;

2 – відобразили напрямки наукової діяльності канд. арх., доцентів кафедри ДАС;

25 – присвячені магістерським дослідженням студентів 6 курсу ДАС;

8 – обґрунтуванню майбутніх магістерських робіт студенти 5 курсу ДАС;

2 – доповіді поглибленого вивчення теми супутнього курсового проектування представили 4 студенти 3 курсу ДАС;

1 – сучасний погляд на архітектуру висловила студентка 1 курсу ДАС.

За чіткістю, логічністю, послідовністю викладеного матеріалу, кваліфікованим веденням дискусії та апробацією особистого внеску і наукової новизни відзначились кращими доповідями наступні доповідачі:

- Гнілоскуренко Марія Володимирівна, асп. НАОМА. «Формування інтерактивної рекреації в історичному архітектурному середовищі»;
- Воробей Любов Андріївна, студентка 65 групи КНУБА. «Особливості формування архітектурного середовища мистецьких центрів для дітей (на прикладі мистецького центру в м. Рівне)»;
- Смирнова Олександра Дмитрівна, студентка 66 групи КНУБА. «Психофізіологічні особливості архітектурно-середовищної організації реабілітаційних центрів (на прикладі реабілітаційного центру для людей з вадами зору в м. Києві)»;
- Ляшук Олександр Володимирович, студент 56 групи КНУБА. «Види трансформацій в архітектурі громадських будівель».
- Окремо хочеться відмітити науковий дебют першокурсниці Валявської Єлизавети, яка представила структуровану доповідь «Параметрична архітектура» і презентацію футуристичної дигітальної архітектури.

У конференції **БудМайстерКлас. International scientific-practical conference of young scientists. Kyiv Ukraine 27-29 November 2019.** Kyiv national university of construction and architecture взяли участь:

Тези конференції опубліковано у збірнику "Build-Master-Class-2019". Conference proceeding/International Scientific-Practical Conference of young scientists, 27-29 November 2019, Kyiv, КНУБА. – 520 р.

Публікації студентів кафедри під керівництвом викладачів			
№ з/п	Назва доповіді / тез	ПІБ студента	Назва конференції, місце проведення, назва видання, де опубліковано роботу, сторінки

1.	Особливості архітектурно-середовищної організації науково-дослідницьких медичних центрів	Кузьмицький І. В.	Містобудування: проблеми і перспективи розвитку: матеріали наук.-практ. конф. (м. Київ, 10 березня 2019 р.). Київ: КНУБА, 2019. С. 35
2.	Проблеми та принципи містобудування у позаземних умовах (на прикладі Марсу)	Порада В. А.	Містобудування: проблеми і перспективи розвитку: матеріали наук.-практ. конф. (м. Київ, 10 березня 2019 р.). Київ: КНУБА, 2019. С. 42
3.	Засоби ергономіки у формуванні інклюзивного архітектурного середовища торговельних центрів	Отченко В. (під кер. д-ра арх., проф. Тімохіна В.О.)	"Build-Master-Class-2019". Conference proceeding/International Scientific-Practical Conference of young scientists, 27-29 November 2019, Kyiv, КНУБА. Р. 32, 33
4.	Принципи функціонально-планувальної організації багатофункціонального житлового середовища в умовах ущільненої забудови	Александрова М. (під кер. д-ра арх., проф. Ковальської Г.Л.)	"Build-Master-Class-2019". Conference proceeding/International Scientific-Practical Conference of young scientists, 27-29 November 2019, Kyiv, КНУБА. Р. 30, 31
5.	Застосування принципів трансформації в архітектурі	Ляшук О. (під кер. канд. арх., доц. Рябець Ю.С.)	"Build-Master-Class-2019". Conference proceeding/International Scientific-Practical Conference of young scientists, 27-29 November 2019, Kyiv, КНУБА. Р. 44, 45
6.	Композиційні принципи і прийоми формування архітектурного середовища відкритих громадських просторів	Марченко А. (під кер. д-ра арх., проф. Ковальської Г.Л.)	"Build-Master-Class-2019". Conference proceeding/International Scientific-Practical Conference of young scientists, 27-29 November 2019, Kyiv, КНУБА. Р. 48, 49
7.	Специфіка організації архітектурного середовища реабілітаційних центрів	Ленкова М. (під кер. канд. арх., доц. Ольховської О.В.)	"Build-Master-Class-2019". Conference proceeding/International Scientific-Practical Conference of young scientists, 27-29 November 2019, Kyiv, КНУБА. Р. 58, 59
8.	Аналіз тенденцій в архітектурно-планувальному рішенні спеціалізованих багатофункціональних комплексів	Кльорик А., Ткаченко К. (під кер. канд. арх., доц. Ольховської О.В.)	"Build-Master-Class-2019". Conference proceeding/International Scientific-Practical Conference of young scientists, 27-29 November 2019, Kyiv, КНУБА. Р. 60, 61
9.	Сучасні тенденції в архітектурі науково-дослідницьких центрів	Сміцкова А., Чабала В., Сидорчук С. (під кер. канд. арх., доц. Ольховської О.В.)	"Build-Master-Class-2019". Conference proceeding/International Scientific-Practical Conference of young scientists, 27-29 November 2019, Kyiv, КНУБА. Р. 62, 63
10.	Тенденції розвитку підземних багатофункціональних комплексів найкрупніших міст	Сало В., Праслова В.	Матеріали міжнародної наукової конференції «BUILD-MASTER-CLASS-2019» 27-29. 11.2019. р. Україна. Київ, КНУБА. Р. 114, 115

11.	Живописні, пластичні та функціональні характеристики озеленення інтер'єрів житлових комплексів	Щурова В.А. Семченко М.	XI Всеукраїнська наукова конференція «Сучасна архітектурна освіта. Синтез мистецтв і гармонізація архітектурного простору». (м. Київ, 21 листопада 2019 р.) Київ: КНУБА
12.	Аналіз теоретичних досліджень і практичних впроваджень об'єктів «зеленого будівництва»	Максіменцева К.	Зелене будівництво: Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції. – Миколаїв: Видавець Торубара В.В., 2019. – С. 55-57
13.	Особливості зеленого будівництва в архітектурі та містобудуванні: зелених дахів	Торао Болекія Кустодіо	Зелене будівництво: Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції. – Миколаїв: Видавець Торубара В.В., 2019. – С. 60, 61

Відомості про кількість студентів – учасників конкурсів на кафедрі дизайну архітектурного середовища за 2019-2020 н.р.

№ з/п	Назва конкурсу	Кількість учасників	Зайняті місця
1.	Міжнародний смотр-конкурс випускних робіт в Ташкенті	8 проектів	В номінації "Магістратура" - немає В номінації АЖиОЗ - немає Всі роботи отримали сертифікати.
2.	Конкурс Steelfreedom 2019	2 команди	M-521: Бондаренко Катерина, Монастирецька Анна – 1 місце D-188: Мядзель Єлизавета, Яковенко Данило – 3 місце
3.	Міжнародний студентський конкурс "Rivne Revital 2019"	2 проекта	Ступник Катерина Василівна - номінація "Найкращий архітектурний проект" Вольгушина Владлена Сергіївна, Єрмоменко Наталія Андріївна – диплом учасника

**28 Всеукраїнський огляд-конкурс дипломних проектів випускників архітектурних, дизайнерських та художніх спеціальностей закладів вищої освіти в Рівне від кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури за 2019 - 20 н.р.
Бакалаври**

№ з/п	Назва проекту	Прізвище автору	Прізвище керівників	Номінація	Диплом
1.	Культурно-просвітницький центр для молоді в м. Рівне	Кльорик Анастасія Олександрівна	д. арх., проф. Ковальська Гелена Леонідівна, асистент Чернятевич Наталія Григорівна	Дизайн архітектурного середовища	Диплом II ступеня

2.	База відпочинку в затоці Наталка у м. Києві	Романяк Анна Віталіївна	д. арх., проф. Ковальська Гелена Леонідівна, асистент Чернятевич Наталія Григорівна	Експериментальне проектування	Диплом I ступеня
3.	Центр підводного плавання в м. Києві	Ладік Сергій	к. арх., доцент Зінов'єва Олена Сергіївна	Дизайн архітектурного середовища	Диплом I ступеня
4.	Торгівельно-розважальний комплекс у м. Києві	Шмиголь Євгенія Іллівна	ст. викл. Іванченко Олена Володимирівна	Дизайн архітектурного середовища	Диплом I ступеня

Магістри

1.	Принципи архітектурно-середовищної реновації промислової забудови (на прикладі багатофункціонального видовищного центру в м. Києві)	Носов Максим Вячеславович	Проф. Сазонов Константин Олександрович, доцент Житкова Наталія Юріївна	Реконструкція та реставрація об'єктів архітектури і містобудування	Диплом «Найкращий проект дизайну архітектурного середовища»
2.	Особливості використання енергоінформаційних засобів формування і розвитку архітектурного середовища (на прикладі житлового комплексу в м. Києві)	Туржанська Олександра Дмитрівна	к. арх., доцент Щурова Вікторія Анатоліївна	Дизайн архітектурного середовища	Диплом I ступеня
3.	Вплив колористики на формування архітектурного середовища житлових будівель (на прикладі житлового комплексу в м. Києві)	Задунайська Ангеліна Євгеніївна	Проф. Сазонов Константин Олександрович, доцент Житкова Наталія Юріївна	Дизайн архітектурного середовища	Диплом I ступеня
4.	Вплив сучасних тенденцій розвитку архітектурного середовища на формування вищих навчальних закладів (на прикладі центру позанавчальної діяльності КНУБА в м. Києві)	Марченко Юлія Вікторівна	к. арх., доцент Щурова Вікторія Анатоліївна	Дизайн архітектурного середовища	Диплом I ступеня

У 2019 році проводилась програма «подвійний диплом» за домовленістю з Державним університетом Люблінська політехніка, учасником якої стали студенти 65, 66 груп, які успішно

захистили диплом на ступінь спеціаліста архітектури в Польщі та одночасно завершили працю над магістерськими роботами в КНУБА.

Тема дипломної роботи у Польщі «Renovation education buildings and adjacent area on the territory of the KNUCA & revitalization of the KNUCA area».

Країна партнер (за алфавітом)	Установа - партнер	Тема співробітництва	Документ, в рамках якого здійснюється співробітництво, термін його дії	Практичні результати та публікації
Польща	Державний університет Люблінська політехніка	Подвійний диплом	Протягом навчального року	Диплом на ступінь спеціаліста архітектури: Демченко В., Марченко Ю., Гарбар К., Шевченко А.