

**Відомості про науково-дослідну роботу та інноваційну діяльність студентів, молодих учених.
дизайну архітектурного середовища
за 2020 рік.**

9 квітня 2020 року в КНУБА на кафедрі дизайну архітектурного середовища відбулася «**НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ ІСТОРІЯ, ТЕОРІЯ ТА ПРАКТИКА РОЗВИТКУ АРХІТЕКТУРНО-МІСТОБУДІВНОГО СЕРЕДОВИЩА**, присвячена до 90-річчя КНУБА, до 30-річчя кафедри Дизайну архітектурного середовища, до 30-річчя кафедри Теорії архітектури, на якій у відповідності до наукової тематики кафедри № 0117U00526 у форматі тез були висвітлені питання становлення і розвитку дизайну архітектурного середовища; сучасні теорії і методики середовищного проектування; естетика сучасного дизайну інтер'єрів будівель різного призначення. Крім учасників з різних кафедр архітектурного факультету КНУБА, в конференції взяли участь викладачі, аспіранти і студенти з: ІНО КНУБА, НАУ, НАОМА, зокрема: Національного університету «Львівська політехніка», Харківського національного університету міського господарства ім. О.М. Бекетова, Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу.

Молоді вчені та студенти кафедри приймали участь у конференціях:

1 - Науково-практична конференція історія, теорія та практика розвитку архітектурно-містобудівного середовища, присвячена до 90-річчя КНУБА, до 30-річчя кафедри Дизайну архітектурного середовища, до 30-річчя кафедри Теорії архітектури, 8 квітня 2020/ м. Київ КНУБА.

2 – Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні Проблеми Сучасного Дизайну». Київський національний університет технологій та дизайну 23 квітня 2020 р.

3 - Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Еволюція уявлень в архітектурній і художній освіті: погляд в майбутнє», 16-17 листопада 2020 / м. Харків ХНУМГ ім. О.М. Бекетова.

4 - XII Всеукраїнська наукова конференція Сучасна архітектурна освіта. Концептуальність архітектурної творчості. Присвячується пам'яті президента УАА Валентина ШТОЛЬКА 19 листопада 2020 р. Архітектурний факультет КНУБА.

5 - VI Міжнародна науково-практична конференція «Архітектура історичного Києва. Історія - теорія – практика», 20 листопада 2020 р., м. Київ, КНУБА.

6 – BUILD-MASTER-CLASS-2020: міжнародна науково-практична конференція молодих вчених, 25–37 листопада 2020 р., м. Київ.

Дані про результати зазначених конференцій:

Керівництво науковою роботою студентів з підготовкою: тез і доповідей на конференцію			
1	Засоби і прийоми озеленення дахів будинків	Доц. Булах І.В., Лозійчук Н.П.	Історія, теорія та практика розвитку архітектурно-містобудівного середовища: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої до 90-річчя КНУБА, до 30-річчя кафедри дизайну архітектурного середовища, до 30-річчя кафедри теорії архітектури. – Київ: КНУБА, 2020. – С. 70. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
2	Досвід проектування громадських будівель з елементами трансформації	Доц. Рябець Ю.С., Ляшук О.В.	Історія, теорія та практика розвитку архітектурно-містобудівного середовища: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої до 90-річчя КНУБА, до 30-річчя кафедри дизайну архітектурного середовища, до

			30-річчя кафедри теорії архітектури. – Київ: КНУБА, 2020. – С. 68. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
3	Друге життя вторинної сировини в архітектурному середовищі	Доц. Булах І.В., Блащук О.О.	— . — С. 69. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
4	Організація територій виставково-мистецьких комплексів засобами ландшафтного дизайну	Доц. Ольховська О.В., Чабала В.О.	— . — С. 72с. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
5	Особливості формування архітектурного середовища тренувальних та спортивних баз	Доц. Житкова Н.Ю., Шлапак М.В.	— . — С. 73. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
6	Особливості Формування Архітектурного Середовища Військових Учбових Центрів	Доц. Щурова В.А., Майборода А.Ю.	— . — С. 74. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
7	Сучасні тенденції розвитку офісів з відкритим простором	Доц. Житкова Н.Ю., Логвиненко М.Ю.	— . — С. 75. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
8	Роль малих архітектурних форм при формуванні міського середовища тимчасового перебування	Доц. Ольховська О.В., Корнійчук І.С.	— . — С. 76. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
9	Класифікація інопланетних багатофункціональних поселень	Доц. Праслова В., Сало В. В.	— . — С. 77. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
10	Вплив біонічних досліджень на формування архітектурного середовища	Доц. Житкова Н.Ю., Булейко А.В.	— . — С. 78. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
11	Вплив субкультурних спільнот на формування іміджу міста	Доц. Зінов'єва О.С., Михайлова Ю.М.	— . — С. 79. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
12	Формування архітектури сучасних культових споруд	Доц. Ольховська О.В., Сидорчук С.О.	— . — С. 80. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
13	Особливості мобільних архітектурних об'єктів в екстремальних умовах	Доц. Ольховська О.В., Ткаченко К.С.	— . — С. 81. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
14	Специфіка архітектурного середовища сучасних бібліотечних комплексів	Доц. Ольховська О.В., Кльорик А.О.	— . — С. 82. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
15	Характеристики простору архітектурного середовища для маломобільних груп населення	Доц. Ольховська О.В., Отченко В.О.	— . — С. 83. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
16	Організація громадських просторів в структурі архітектурних об'єктів	Доц. Ольховська О.В., Сміцкова А.К.	— . — С. 84. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
17	Принципи впливу кольору на формування	Доц. Ольховська О.В.,	— . — С. 85. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582

	Середовища в дошкільних дитячих закладах в Найкрупніших містах (на прикладі дитячого садка в Києві)	Украдига Т.В.	id=68582	
18	Основні принципи сучасного проектування дитячих дошкільних установ	Доц. Гарбар М.В., Мядзель Є.П.	— . — С. 86. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582	
19	Класифікація озеленення житлових комплексів підвищеної поверховості	Доц. Щурова В.А., Семченко М.М.	— . — С. 87. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582	
20	Предметно-просторова структура в дизайні архітектурного середовища	Доц. Щурова В.А., Торао Болекія Кустодіо	— . — С. 88 – 89 http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582	
21	Роль методичного підходу в архітектурному проектуванні на прикладі функціонально-просторової організації косметично-парфумового виробництва	Панечко О.М. , студ., Щурова В.А. , канд. арх., доц.	Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Еволюція уявлень в архітектурній і художній освіті: погляд в майбутнє» 16-17 листопада 2020 / м. Харків ХНУМГ ім. О.М. Бекетова	
22	Концептуальність використання національних традицій при формуванні архітектурного середовища висотних готелів в Китаї	Щурова В. А. к. арх., доцент, Ян Ченчжо	XII Всеукраїнська наукова конференція Сучасна архітектурна освіта. Концептуальність архітектурної творчості. Присвячується пам'яті президента УАА Валентина ШТОЛЬКА 19 листопада 2020 р. Архітектурний факультет КНУБА	
23	Проблеми забудови житлових будинків перших масових Серій в м. Києві	Іванченко О. В. , ст. викл., Валявська Є. Р.	Архітектура історичного Києва Історія - теорія - практика VI Міжнародна науково-практична конференція, 20 листопада 2020 р., м. Київ	
24	Сучасний світовий досвід формування центрів дозвілля	Рябець Ю.С. , к. арх., доцент, Кльорик А. О.	— . —	
25	Організація мобільного архітектурного середовища в екстремально-холодних природно-кліматичних умовах	Рябець Ю.С. , к. арх., доцент, Ткаченко К.С.	— . —	
26	Відродження з попелу – історія першого кінотеатру Києва	Булах І.В. , к. арх., доцент, Козюк І.В.	— . —	
27	«Будинок з химерами» як невід'ємна складова архітектури історичного Києва	Булах І.В. , к. арх., доцент, Сміян А.В.	— . —	
28	Реалізація сучасних	Булах І.В. , к.	BUILD-MASTER-CLASS-2020:	

	архітектурних ідей в камені й бетоні – досвід Швейцарії	арх., доцент, Козюк І.В.	міжнародна науково-практична конференція молодих вчених, 25–37 листопада 2020 р., м. Київ.
29	Архітектура дерев'яних церков України XVII – XVIII ст. (Церква Миколи, 1783 р.)	Булах І.В. , к. арх., доцент, Сміян А.В.	— • —
30	Auditorium Building арх. Л. Г. Саллівана – перша багатофункціональна будівля	Булах І.В. , к. арх., доцент, Алещенко Д.	— • —
31	Ельбська філармонія - нове життя старої архітектури	Булах І.В. , к. арх., доцент, Басиста В.	— • —
32	Особливості дерев'яного Зодчества України (на прикладі церков Слобожанщини)	Булах І.В. , к. арх., доцент, Удовик Є.	— • —
33	Художній музей у Сан-Франциско – синтез архітектури модернізму та постмодернізму	Булах І.В. , к. арх., доцент, Леонтьюк М.	— • —
34	Архітектурні особливості проекту Бейрутської тераси в Лівані	Булах І.В. , к. арх., доцент, Обушенко К.	— • —
35	Теорія Л. Г. Саллівана на прикладі Guaranty Building – одного з перших хмарочосів	Булах І.В. , к. арх., доцент, Підлетьчук О.	— • —
36	Михайлівська церква в с. Верхній Бишкін - пам'ятка дерев'яної архітектури України	Булах І.В. , к. арх., доцент, Приплавко К.	— • —
37	Проектування офісних будівель в контексті історичного та природнього оточення	Булах І.В. , к. арх., доцент, Блащук О.	— • —
38	Проектування бібліотеки, яка в архітектурі поєднує традиції та новації	Булах І.В. , к. арх., доцент, Лозійчук Н.	BUILD-MASTER-CLASS-2020: міжнародна науково-практична конференція молодих вчених, 25–37 листопада 2020 р., м. Київ.
39	Особливості архітектурного проектування художнього музею кам'яної скульптури Лу-Є-Юань	Булах І.В. , к. арх., доцент, Носач А.	— • —

Тези конференцій, опубліковані особисто студентами

40	Особливості початкової стадії магістерського дослідження на прикладі аналізу факторів і умов організації архітектурно-просторового середовища житлових комплексів	Козлова Д.О. , (під кер. канд. арх., доц. Щурової В.А.)	Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Еволюція уявлень в архітектурній і художній освіті: погляд в майбутнє» 16-17 листопада 2020 / м. Харків ХНУМГ ім. О.М. Бекетова
41	Актуальність та особливості теми житловго середовища в	Пузина А.О. , (під кер. канд.	— • —

	атестаційній магістерській роботі (вулиця і двір як надстійкі елементи міського середовища)	арх., доц. Щурової В.А.)		
42	Особливості проектування бутік готелю	Каракай В.Ю. (під кер. канд. арх., доц. Ольховської О.В.)	— · —	
43	Особливості впровадження понтонних конструкцій в проектування громадських будівель	Кисла О.І. (під кер. канд. арх., доц. Ольховської О.В.)	— · —	
44	Особливості проектування музичних центрів	Пархоμεць Є.Р. (під кер. канд. арх., доц. Ольховської О.В.)	— · —	
45	Перспективи розвитку енергоефективних технологій в дизайні житлового архітектурного середовища підвищеної поверховості	Єрмоменко Н. (під кер. канд. арх., доц. Ольховської О.В.)	Київський національний університет технологій та дизайну Міжнародна науково-практична конференція «АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ СУЧАСНОГО ДИЗАЙНУ» 23 квітня 2020 р.	0,18
46	Роль екологічного житла в забезпеченні сталого розвитку архітектурного середовища	Бахонська О.В.	Історія, теорія та практика розвитку архітектурно-містобудівного середовища: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої до 90-річчя КНУБА, до 30-річчя кафедри дизайну архітектурного середовища, до 30-річчя кафедри теорії архітектури. – Київ: КНУБА, 2020. – С. 91. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582	
47	Алгоритмічне формотворення в нелінійній архітектурі	Вольгушина В.С.	— · — – С. 93	
48	Організація людських потоків в межах терміналів аеропортів	Воротілова А.В.	— · — – С. 95	
49	Проектування внутрішнього середовища громадських будівель відповідно до психофізіологічних вимог	Данільцева М.А.	— · — – С. 96	
50	Особливості енергоефективних технологій в дизайні житлових будівель підвищеної поверховості	Єрмоменко Н.А.	Історія, теорія та практика розвитку архітектурно-містобудівного середовища: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої до 90-річчя КНУБА, до 30-річчя кафедри дизайну архітектурного середовища, до	

			30-річчя кафедри теорії архітектури. – Київ: КНУБА, 2020. – С. 98 http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582	
51	Вплив психоемоційних факторів на дизайн архітектурного середовища лікарняних комплексів	Ленкова М.В.	—— . —— – С. 99	
52	Особливості формування архітектурного середовища сучасних центрів мистецтва	Литвин Є.С.	—— . —— – С. 100	
53	Архітектурно-планувальні особливості реконструкції та модернізації залізничних вокзальних комплексів України кінця ХІХ – першої третини ХХ ст.	Перепадя О.Ю.	—— . —— – С. 102	
54	Реновація промислового середовища як каталізатор економіко-культурного зросту міста	Петренко Ю.В.	—— . —— – С. 103	
55	Принципи формування сучасних багатофункціональних комплексів	Самсонюк Т.А.	—— . —— – С. 104	
56	Передумови виникнення і фактори впливу на архітектурні рішення багатофункціональних ветеринарних комплексів	Щука А.В.	—— . —— – С. 105	
Публікації аспірантів кафедри ДАС				
1	Особливості архітектурної спадщини алжиру періоду французької імперії	Валід Бенаїсса	ІV науково-практична конференція «Теорія і практика формування та розвитку архітектурно-дизайнерського і міського середовища» 9 квітня 2020 — Київ : КНУБА, 2020. — 51с. http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582	0,06
2	Особливості сучасної архітектурної школи Алжира	Валід Бенаїсса	Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Еволюція уявлень в архітектурній і художній освіті: погляд в майбутнє» 16-17 листопада 2020 / м. Харків ХНУМГ ім. О.М. Бекетова	
3	Визначення і характеристика ландшафтно-рекреаційних просторів у найкрупніших містах	Шевченко А.С.	ІV науково-практична конференція «Теорія і практика формування та розвитку архітектурно-дизайнерського і міського середовища» 9 квітня 2020 — Київ : КНУБА, 2020. —	0,06

			С. 50 http://www.knuba.edu.ua/?page_id=68582
4	Характеристика впливу пандемії на значимість та відвідуваність ландшафтно-рекреаційних просторів у найкрупніших містах світу	Шевченко А.С.	Перша Міжнародна науково-практична конференція Просторове планування: Містопланування, архітектура, політичні та соціокультурні засади 19-21 листопада 2020 року Збірник наукових праць Випуск I. – Київ 2020. С. 135 – 137

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

ПІБ викладача	Назва виставки, конкурси	Дата і місце проведення	Форма участі	Прізвище студента, назва проекту
Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей				
Ст. викл. Іванченко О.В.	Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей	Січень 2020 р., ХНУБА	Керівник роботи	Валявська Єлизавета Русланівна «Основні напрямки використання технології 3D-друку в архітектурі та будівництві швидкозмонтованих житлових будівель» 8 місце в рейтингу робіт Секція "Дизайн архітектурного середовища"
Доц. Рябець Ю.С.	Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей	Січень 2020 р. ХНУБА	Керівник роботи	Ткаченко Каріна 7 місце в рейтингу робіт Секція "Дизайн архітектурного середовища"
Доц. Ольховська О.В.	_____ · _____	Січень-лютий 2020	Керівник роботи	Кльорик Анастасія учасник

У 2020 році проводилась програма «подвійний диплом» за домовленістю з Державним університетом Люблінська політехніка, учасником якої стала студентка 65 групи, яка успішно захистила диплом на ступінь спеціаліста архітектури в Польщі на тему «Renovation of the buffer zone of the Kiev-Pechersk Lavra» та одночасно завершила працю над магістерською роботою на тему «Принципи реновації архітектурно-історичного середовища промислових об'єктів (на прикладі реновації взуттєвої фабрики в м. Києві)» в ХНУБА.

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: Подлесна А.В.