



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ**

**Рада молодих вчених
Студентське наукове товариство**

77

**СТУДЕНТСЬКА НАУКОВА
КОНФЕРЕНЦІЯ**



08 – 09 листопада 2022 р.

Харків

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ**

**Рада молодих вчених
Студентське наукове товариство**

77

**СТУДЕНТСЬКА НАУКОВА
КОНФЕРЕНЦІЯ**

08 – 09 листопада 2022 р.

Харків

Вельмишановний(а) пане (пані)

Запрошуємо Вас взяти участь у роботі 77-ї студентської наукової конференції Харківського національного університету будівництва та архітектури. Конференція відбудеться 08 – 09 листопада 2022р.

У зв'язку з воєнним положенням в Україні та веденням на її території активних бойових дій, засідання секцій відбуватимуться у дистанційній та заочній формі.

КАЛЕНДАР КОНФЕРЕНЦІЇ

8 листопада 2022 р.

12⁰⁰ - 17⁰⁰ - Засідання секцій.

9 листопада 2022 р.

12⁰⁰-17⁰⁰ - Засідання секцій.

Секція «МЕНЕДЖМЕНТ ТА ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ»

*Керівник: канд. економ. наук, доц. Сичова О.Є.
Секретар: ст. гр. МО-60 Коробко Кристина Павлівна.
Засідання секції: 8 листопада 2022 р. початок о 13.00
<https://meet.google.com/uhf-zrpa-yvm>*

1. **Позиціонування бізнесу у маркетинговому середовищі будівельного підприємства.**
Доповідач: ст. гр. МО-60 Сахно Ірина Олексіївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Сичова О.Є.
2. **Концепція здійснення маркетингових досліджень ринку телекомунікаційних послуг.**
Доповідач: ст. гр. МО-31 Ключевська Вікторія Володимирівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Сичова О.Є.
3. **Управління соціальною політикою підприємства.**
Доповідач: ст. гр. МО-60 Коробко Кристина Павлівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Сичова О.Є.
4. **Дослідження діяльності транснаціональних корпорацій в Україні.**
Доповідач: ст. гр. МО-31 Гаплєвська Аліна Віталіївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Сичова О.Є.
5. **Мінімізація перешкод на шляху розвитку підприємництва.**
Доповідач: ст. гр. МО-41 Сергєєва Валерія Валеріївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гетьман О.О.
6. **Формування комплексу маркетингу для зарубіжних ринків.**
Доповідач: ст. гр. МО-41 Нечаєва Аліна Сергіївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Мордовцев О.С.

Секція «СУСПІЛЬНО-ГУМАНІТАРНІ ДИСЦИПЛІНИ»

Керівник: канд. філософ. наук, доц. Яровицька Н.А.

Секретар: ст. гр. А-21 Данько Єлизавета Олексіївна.

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 14.50

<https://classroom.google.com/c/NTU1OTUyMTQ2NzQ0?cjc>

Код курсу: dv74htz

1. Становлення українського козацтва як етап державотворення українців.
Доповідач: ст. гр. А-12 Воронцов Олег Станіславович.
Керівник: канд. істор. наук, доц. Солошенко О.М.
2. Особливості історії державності Галицько-Волинського князівства за часи монголо-татарської навали (XII ст.)
Доповідач: ст. гр. А-12 Бондаренко Артем Володимирович .
Керівник: канд. істор. наук, доц. Солошенко О.М.
3. До проблеми геноциду українського народу: Голодомор 1932-1933 рр.
Доповідач: ст. гр. А-11 Журбенко Аліна Віталіївна.
Керівник: канд. істор. наук, доц. Солошенко О.М.
4. Традиційний український одяг як маркер етнічної ідентичності.
Доповідач: ст. гр. А-11 Максимовський Максим Олександрович.
Керівник: канд. істор. наук, доц. Солошенко О.М.
5. Сприйняття як основа філософської та архітектурної форм світогляду.
Доповідач: ст. гр. А-21 Данько Єлизавета Олексіївна.
Керівник: канд. філософ. наук, доц. Яровицька Н.А.
6. Феномен християнства в просторі Римської імперії.
Доповідач: ст. гр. А-21 Гарлінська Марія Андріївна.
Керівник: канд. філософ. наук, доц. Яровицька Н.А.
7. Філософське осмислення людини.
Доповідач: ст. гр. А-22 Штефан Єлизавета Олегівна.
Керівник: канд. філософ. наук, доц. Яровицька Н.А.
8. Агресивні війни РФ після 1991 р.
Доповідач: ст. гр. ЕП-11 Бочаров Микита Тарасович.
Керівник: доц. Зайончковський Ю.В.
9. Російська агресія проти України – брутальне порушення норм міжнародного права.
Доповідач: ст. гр. ЕП-11 Ящук Антон Андрійович.
Керівник: доц. Зайончковський Ю.В.

10. Публічне управління та адміністрування, політичне управління суспільством.
Доповідач: ст. гр. ПА-31 Бесараб Іван Андрійович.
Керівник: доц. Зайончковський Ю.В.
11. «Мирний план Ілона» – підгрунття його дій.
Доповідач: ст. гр. А-41 Нестеренко В'ячеслав Андрійович.
Керівник: доц. Зайончковський Ю.В.
12. Політичні конфлікти в сучасному суспільному розвитку.
Доповідач: ст. гр. А-41 Широкобокова Марина Віталіївна.
Керівник: доц. Зайончковський Ю.В.
13. Роль ТНК у сучасній світовій політиці.
Доповідач: ст. гр. А-44 Черкашина Катерина Михайлівна.
Керівник: доц. Зайончковський Ю.В.

Секція «ЗАЛІЗОБЕТОННІ ТА КАМ'ЯНІ КОНСТРУКЦІЇ»

Керівник: канд. техн. наук, доц. Спіранде К.В.

Секретар: ст. гр. П-31 Кузуб Юрій Михайлович.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 14.30

<https://meet.google.com/jwe-zrij-rxb>

1. Особливості конструктивних рішень залізобетонних збірно-монолітних перекриттів та їх техніко-економічні показники.
Доповідач: ст. гр. Пмі-25 Карбі Юссеф.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бондаренко Ю.В.
2. Чисельне дослідження напружено-деформованого стану опорних зон монолітних безбалкових перекриттів.
Доповідач: ст. гр. Пм-21 Рябчинський Євгеній Андрійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Спіранде К.В.
3. Особливості проектування енергоефективних стін малоповерхових будинків з використанням незнімної опалубки.
Доповідач: ст. гр. Пм-21 Ледньов Єгор Олегович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Спіранде К.В.
4. Раціональні конструкції багатошарових цегляних стін.
Доповідач: ст. гр. Пмі-25 Бузіан Ісмаїл.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Якименко М.В.
5. Особливості розрахунку багатоповерхових будівель з урахуванням історії навантаження та монтажу.
Доповідач: ст. гр. Пм-12 Спіранде Олександр Сергійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Якименко М.В.
6. Обґрунтування застосування полегшених монолітних залізобетонних перекриттів.
Доповідач: ст. гр. Пмі-25 Пасічників Антон Сергійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Плахотнікова І.А.
7. Особливості конструювання та розрахунку згинальних залізобетонних елементів за допомогою програми Revit та розширення Robot Structural Analysis.
Доповідач: ст. гр. П-31 Кузуб Юрій Михайлович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Шемет Р.М.
8. Особливості конструювання та розрахунку позацентрово-стиснутих залізобетонних елементів за допомогою програми Revit та розширення Robot Structural Analysis.
Доповідач: ст. гр. П-31 Байбуз Владислав Володимирович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Шемет Р.М.

9. Особливості відновлення несучої здатності збірних перекриттів за умов реконструкції.
Доповідач: ст. гр. Пм-12 Дуднік Данило Михайлович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Шемет Р.М.
10. Відновлення несучої здатності та функціональної спроможності перекриттів за допомогою сталезалізобетонних елементів.
Доповідач: ст. гр. Пм-11 Кисіль Вадим Віталійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Шемет Р.М.
11. Особливості підсилення та відновлення несучої здатності конструкцій за допомогою композитної арматури.
Доповідач: ст. гр. Пм-12 Калінін Валентин Ігорович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Шемет Р.М.
12. Особливості конструктивних рішень та переваги використання перекриттів з різними типами легких заповнювачів.
Доповідач: ст. гр. Пмі-25 Коубані Тарік.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бутенко С.В.

Секція «МЕТАЛЕВІ ТА ДЕРЕВ'ЯНІ КОНСТРУКЦІЇ»

Керівник: канд. техн. наук, доц. Рюмін В.В.

Секретар: ст. гр. Пм-21 Петраш Олег Юрійович.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.10

<https://meet.google.com/usr-zkhv-meg>

1. Особливості проектування сталевих циліндричних резервуарів для нафтопродуктів.
Доповідач: ст. гр. Пмі-55 Лага Білал.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Ляшенко І.Ю.
2. Особливості проектування сталевих циліндричних силосів для зерна.
Доповідач: ст. гр. Пмі-55 Тума Жозеф.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Перетятко Ю.Г.
3. Розрахунок будівельних конструкцій у SCAD з використанням однобічних зв'язків.
Доповідач: ст. гр. Пм-11 Пасічник Володимир Сергійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Агеєнко С.Б.
4. Особливості конструктивних рішень спортивного стадіону в м. Харкові.
Доповідач: ст. гр. Пм-21 Петраш Олег Юрійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Рюмін В.В.
5. Урахування діаграми роботи сталі при розрахунках будівельних конструкцій.
Доповідач: ст. гр. Пм-11 Аманова Катерина Нурмамедівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Рюмін В.В.

Секція «МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО»

Керівник: ст. викл. Деденьова О.Б.

Секретар: ст. гр. П-31 Точона Євгенія Русланівна

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.10

<https://meet.google.com/yrr-obmd-yuo?authuser=0>

1. Використання відходів рослинного походження для забезпечення корозійної стійкості металевих конструкцій.
Доповідач: ст. гр. ВВ-31 Білоус Анастасія Олегівна.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Костюк Т.О.
2. Дослідження фізико-механічних і корозійних властивостей сухих будівельних сумішей тм «NAVYCON» після агресивного впливу морської води.
Доповідач: ст. гр. П-23 Ковальов Ростислав Станіславович.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Костюк Т.О.
3. Випробування складів кольорових сухих сумішей ТМ «NAVYCON» для оздоблення ганків.
Доповідач: ст. гр. П-31 Какуріна Тетяна Вікторівна.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Костюк Т.О.
4. Вплив золи-виносу на міцносні характеристики бетону, активованого в дезінтеграторі.
Доповідач: ст. гр. П-31 Точона Євгенія Русланівна.
Керівники: канд. техн. наук, доц. Казімагомедов І.Е., ст. викл. Деденьова О.Б.
5. Вплив речовинного складу заповнювачів на фізико-механічні властивості бетонів вібровакуумного формування.
Доповідач: ст. гр. Г-46 Криловська Ірина Михайлівна.
Керівник: ст. викл. Деденьова О.Б.
6. Підвищення щільності та міцності цементних композитів шляхом введення тонкодисперсних наповнювачів.
Доповідач: ст. гр. Г-46 Кушнір Валерія Ігорівна.
Керівник: ст. викл. Деденьова О.Б.
7. Аналіз ефективності добавок-демпферів для підвищення тріщиностійкості бетону.
Доповідач: ст. гр. Г-46 Гук Олексій Олегович.
Керівник: ст. викл. Деденьова О.Б.

Секція «ГЕОТЕХНІКА, ПІДЗЕМНІ ТА ГІДРОТЕХНІЧНІ СПОРУДИ»

Керівник: д-р техн. наук, проф. Мозговий А.О.

Секретар: канд. техн. наук, асист. Найдьонова В.Є.

Засідання секції: 9 листопада 2022 р. початок о 14.00

<https://classroom.google.com/c/NTAyNzQ0MTMwMjMz?cjc=cicbluf>

Код курсу: cicbluf

1. Особливості розрахунку ґрунтової основи масивної підпірної стіни з вирізом у фундаментній частині.
Доповідач: ст. гр. Пм-11 Гранкін Іван Олександрович.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Самородов О.В.
2. Надійність та безпека конструкцій відстійників гідроелектростанцій.
Доповідач: ст. гр. Г-46 Криловська Ірина Михайлівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Пальченко О.Л.
3. Визначення показників деформації структурно-нестійких ґрунтів.
Доповідач: ст. гр. Пм-21 Халілрахманов Карім Рустамович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Храпатова І.В.
4. Загальні підходи щодо оцінки надійності будівель гідроелектростанцій.
Доповідач: ст. гр. Г-46 Гук Олексій Олегович.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Мозговий А.О.
5. Вплив міцністних характеристик ґрунтової основи на деформації та напружено-деформований стан плитних фундаментів будівель та споруд при моделюванні методом скінчених елементів.
Доповідач: ст. гр. Пс-37 Чередніченко Леонід Геннадійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Табачников С.В.
6. Метод «Кранца».
Доповідач: ст. гр. Пм-12 Чернявський Ілля Вікторович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Кротов О.В.
7. Удосконалення проведення польових штапових випробувань ґрунтів і обробки отриманих результатів з використанням ПК.
Доповідач: ст. гр. Гм-11 Голубничий Ігор Іванович
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бондаренко О. І.

Секція «ЛЮДИНА ТА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ»

Керівник: д-р техн. наук, проф. Юрченко В.О.

Секретар: канд. біолог. наук, доц. Чернишенко Г.О.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/pkz-jkjk-axi>

1. Розрахунок розсіювання сірководню, що викидається об'єктами водного господарства підприємства з нафтовидобутку.
Доповідачі: ст. гр. Ем-2 Авдієнко Ірина Андріївна, ст. гр. Е-31 Нежид Таїсія Андріївна.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Юрченко В.О.
2. Визначення технологічних характеристик активного мулу, що зумовлюють його седиментаційні властивості.
Доповідачі: ст. гр. Е-31 Пахомова Мілана Олександрівна, Рижик Ельза Сергіївна.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Юрченко В.О.
3. Небезпечні білки-алергени в середовищі, що оточує людину.
Доповідач: ст. гр. Е-21 Гончарова Ельвіра Євгенівна.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Юрченко В.О.
4. Забезпечення екологічної безпеки питної води централізованого та децентралізованого водопостачання м. Харкова.
Доповідач: ст. гр. Ем-11 Садовий Артем Володимирович.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Юрченко В.О.
5. Досвід Німеччини з утилізації побутового сміття.
Доповідачі: ст. гр. Ем-2 Тимченко Євгенія Вячеславівна.
Керівники: канд. біолог. наук, доц. Чернишенко Г.О.
6. Перспективи переробки автомобільних покришок.
Доповідач: ст. гр. Ем-21 Шумейко Дарина Олегівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Косенко Н.О.
7. Ecological consequences of natural reservoirs.
Доповідач: ст. гр. Е-11 Масс Марія Андріївна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Косенко Н.О.
8. Використання флуктуючої асиметрії у рослин, як один з біоіндикаційних методів дослідження оцінки якості атмосферного повітря.
Доповідач: ст. гр. Е-31 Рижик Ельза Сергіївна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Мельнікова О.Г.

9. Проблеми і перспективи каталітичних методів очистки викидів.
Доповідач: ст. гр. Е-41 Павлішина Марина Олександрівна.
Керівник: д-р техн. наук, доц. Крот О.П
10. Дослідження екологічної токсичності формальдегіду і його дії на організм людини.
Доповідач: ст. гр. ЕМ-11 Соломчак Катерина Олександрівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Левашова Ю.С.

Секція «АВТОМАТИЗАЦІЯ ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ»

Керівник: канд. техн. наук, доц. Кулаєнко О.О.

Секретар: ст. викл. Рябушко А.В.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/urf-msue-niw>

1. Ментальні карти як елемент нових освітніх технологій.
Доповідач: ст. гр. АПм-21 Олейников В'ячеслав Сергійович.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Журавльов Ю.В.
2. Автоматизовані технологічні комплекси будівельних виробництв.
Доповідач: ст. гр. АПм-21 Гречихін Артем Костянтинович.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Журавльов Ю.В.
3. Автоматизована система температурного моніторингу твердіння бетонної суміші.
Доповідач: ст. гр. АПм-21 Воронов Андрій Олександрович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Кулаєнко О.О.
4. Автоматизація обробки компонентів сучасних фасадних систем.
Доповідачі: ст-ти гр. АП-41 Диких Ілля Олександрович, Кісь Євгеній Андрійович, Місікевич Василь Віталійович.
Керівники: канд. техн. наук, доц. Кулаєнко О.О., ст. викл. Рябушко А.В.
5. Автоматизоване управління центрифугою при механічному зневодненні осаду стічних вод.
Доповідач: ст. гр. АПм-21 Сапожник Максим Дмитрович.
Керівник: ст. викл. Рябушко А.В.
6. Автоматизоване управління насосною станцією подачі осаду стічних вод.
Доповідач: ст. гр. АПм-21 Олейников В'ячеслав Сергійович.
Керівник: ст. викл. Рябушко А.В.
7. Сучасні системи позиціонування робочого органу крана-штабелера в автоматизованих складських приміщеннях.
Доповідач: ст. гр. АПм-21 Чиж Владислав Геннадійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Корсун В.Є.
8. Тенденції розвитку систем автоматизованого температурного моніторингу бетону, що твердіє.
Доповідач: ст. гр. АП-41 Кісь Євгеній Андрійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Корсун В.Є.

9. Компенсація реактивної потужності в системі «трансформатор-споживач».
Доповідачі: ст-ти гр. АПс-21 Вдовиця Сергій Олександрович, Рибалка Георгій Олегович.
Керівники: канд. техн. наук, доц. Валентинов В.В., асист. Федоренко Г.А.
10. Сучасні системи автоматизації процесу скловаріння при виробництві листового скла.
Доповідач: ст. гр. АП-31 Хоменко Максим Вікторович.
Керівник: асист. Федоренко Г.А.

Секція «МЕХАНІЗАЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ ПРОЦЕСІВ»

Керівник: канд. техн. наук, доц. Блажко В.В.

Секретар: канд. техн. наук, доц. Аніщенко А.І.

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 12.40

<https://meet.google.com/umk-fipu-xco>

1. Експериментальні заміри та спосіб математичного описання механічних коливань механізму підйому електричної лебідки.
Доповідачі: ст. гр. М-41 Лаптії Євгенія Дмитрівна; ст. гр. Мс-31 Воронцов Олександр Юрійович.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Крот О.Ю.
2. Вибір конструкції та розрахунок елементів поглинача коливань механічного активатора для підготовки бетонних сумішей.
Доповідачі: ст. гр. Мм-21 Дацковський Валерій Вікторович; ст. гр. М-21 Зубов Михайло Владиславович.
Керівники: д-р техн. наук, проф. Крот О.Ю., інж., компанія "Titan Machinery" Колков Р.П.
3. Технічні параметри та область застосування редукторів та мотор-редукторів.
Доповідач: ст. гр. ТВ-31 Розуменко Михайло Вікторович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Аніщенко А.І.
4. Комплект обладнання для виробництва пінобетонної суміші.
Доповідач: ст. гр. Мс-31 Воронцов Олександр Юрійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Аніщенко А.І.
5. Обладнання для очищення каналізаційних колекторів.
Доповідач: ст. гр. Мс-21 Бугрименко Микола Юрійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Аніщенко А.І.
6. Методи відновлення каналізаційних колекторів.
Доповідач: ст. гр. Мс-21 Варавін Владислав Романович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Аніщенко А.І.
7. Обладнання для виробництва залізобетонних колець.
Доповідачі: ст-тки гр. Мс-31 Грибенко Анна Сергіївна, Товстолуг Владислава Вікторівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Аніщенко А.І.
8. Виробництво дерев'яних заготовок для будівництва за допомогою верстата "HUNDEGGER".
Доповідач: ст. гр. П-32 Юдін Максим Олександрович
Керівник: канд. тех. наук, доц. Аніщенко А.І.

9. Обладнання для виробництва металевих виробів.
Доповідач: ст. гр. М-21 Чухно Максим Романович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Аніщенко А.І.
10. Дослідження переваг застосування гідромоторів в вібропресах для виробництва тротуарної плитки, цегли та блоків.
Доповідачі: ст. гр. Мс-31 Комаров Олександр Євгенович, ст. гр. Мс-11 Бугрименко Микола Юрійович.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Крот О.Ю.
11. Застосування механізмів для будівництва в областях високої сейсмічної активності.
Доповідач: ст. гр. П-22 Руденок Ірина Миколаївна
Керівник: канд. тех. наук, доц. Аніщенко А. І.
12. Застосування тарілчасто-валкового активатора-змішувача підготовки сировинних сумішей для виробництва виробів з вапняку.
Доповідачі: ст. гр. Мс-21 Бугрименко Микола Юрійович, ст. гр. М-21 Зубов Михайло Владиславович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Буцький В.О.
13. Удосконалення тарілчасто-валкового змішувача-активатора підготовки сировинних сумішей для виробництва дрібноштучних будівельних виробів.
Доповідачі: ст. гр. Мс-21 Варавін Владислав Романович, ст. гр. Мм-21 Смугляков Борис Ігорович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Буцький В.О.
14. Особливості приготування полімерпісчаних сумішей для виготовлення тротуарної плитки.
Доповідач: ст. гр. М-21 Зубов Михайло Владиславович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Блажко В.В.
15. Результати експериментальних досліджень швидкісного подрібнювача.
Доповідач: ст. гр. Мм-21 Свердлик Антон Вікторович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Блажко В.В.
16. Магнітно-імпульсне штампування листових немагнітних металів.
Доповідач: ст. гр. Д-12-21 Бородай Максим Олександрович.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Шиндерук С. О.
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
17. Резонансне джерело живлення магнітно-імпульсної установки для рихтування автомобільних кузовів.
Доповідач: ст. гр. АА-11-21 Циганкова Катерина Валеріївна.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Єр'оміна О. Ф.
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

18. Магнітно-імпульсне відокремлення листових заготовок з алюмінію у штампувальному виробництві.
Доповідач: ст. гр. ДГ-12-21 Чичибаба Денис Андрійович.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Шиндерук С. О.
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
19. Попередній індукційний нагрів при магнітно-імпульсній обробці металів.
Доповідач: ст. гр. Ае22-20 Ланецький Дмитро Віталійович.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Чаплигін Є. О.
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
20. Використання індукторного нагріву для розділення різьбових з'єднань застарілих болів та гайок.
Доповідачі: ст. гр. МА-11-21 Мирошніченко Денис Васильович, ст. гр. МА-11-21 Слабоспицька Катерина Олександрівна.
Керівник: канд. фіз. -мат. наук, доц. Гаврилова Т.В.
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
21. Магнітно-імпульсне зварювання біметалічних швів за рахунок їх дифузії.
Доповідачі: ст. гр. М-13-21 Сидоренко Ілля Сергійович, ст. гр. М-13-21 Куліков Микита Олексійович.
Керівник: канд. фіз. -мат. наук, доц. Гаврилова Т.В.
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
22. Використання промислових лазерів для фінального полірування дзеркальних поверхонь.
Доповідач: ст. гр. АА-11-21 Руденко Дмитро Сергійович.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Єр'оміна О. Ф.
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
23. Сучасні методи обробки та виготовлення деталей машин.
Доповідач: ст. гр. Мс-11 Кутвіцький Дмитро Вікторович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Блажко В.В.
24. Багатоцільові верстати.
Доповідач: ст. гр. Мс-11 Пономаренко Марк Анатолійович
Керівник: канд. техн. наук, доц. Блажко В.В.
25. Підвищення ефективності процесу вібраційного ущільнення великогабаритних залізобетонних виробів.
Доповідач: ст. гр. 401ММ Мороз Володимир Миколайович.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Нестеренко М.М., аспірант Ведмідь В.В.
Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка».

26. Індукційне загартовування поверхонь металевих деталей механізмів.
Доповідач: ст. гр. Ає22-20 Ломакін Микита Віталійович.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Чаплигін Є. О.
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
27. Визначення параметрів конструкції контейнера для об'ємної вібраційної обробки.
Доповідачі: ст. гр. 601ММП Бортновська Анастасія Віталіївна, ст. гр. 401ММ Рошка Олександр Олексійович.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Нестеренко М.М.
Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка».
28. Удосконалення будови газового сепаратора за допомогою комп'ютерного моделювання.
Доповідач: ст. гр. 601МН Бучинський Андрій Мирославович
Керівник: канд. тех. наук, доц. Нестеренко Т.М.
Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка».
29. Застосування віброелектрохімічної обробки для покращення якості очистки бурового розчину.
Доповідач: ст. гр. 601МН Гавріков Володимир Володимирович.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Бугрова Т.М.
Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»
30. Дослідження просторового руху вібраційної площадки на пружних опорах зміної жорсткості.
Доповідачі: ст. гр. 601ММП Бортновська Анастасія Віталіївна, ст. гр. 401ММ Рошка Олександр Олексійович.
Керівник: канд. тех. наук, доц. Орисенко О.В., Аспірант Шека О. П.
Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»
31. Спосіб ущільнення бетонної суміші при монолітному методі виготовлення залізобетонних виробів.
Доповідачі: ст. гр. М-60 Навродська Карина Валеріївна, ст. гр. М-31 Солоділов Митрофан Андрійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Саєнко Л.В.
32. Удосконалення та дослідження інерційного віброгрохоту з зубчастопасовим приводом збудників вібрації для класифікації будівельних сипучих матеріалів.
Доповідачі: ст-ти гр. М-31 Левченко Олександр Сергійович, Ключко Богдан Юрійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Саєнко Л.В.

Секція «ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДИЗАЙНУ АРХІТЕКТУРНОГО СЕРЕДОВИЩА»

Керівник: д-р арх., доц. Данилов С.М.

Секретар: ст. гр Ам-12 Баюрак Олександр Олександрович.

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок об 11.00

<https://meet.google.com/ydr-emin-yoq>

1. Регіональне природокористування як фактор формування архітектури кінних заводів України.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Батуліна Марія Сергіївна.
Керівник: д-р арх., доц. Данилов С.М.
2. Інноваційні технології проектування у віртуальній реальності.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Зоря Вікторія Романівна.
Керівник: д-р арх., доц. Данилов С.М.
3. Засоби 3D прототипування як інструмент відродження історичних міст.
Доповідач: ст. Ам-12 гр Аспідова Інга Ігорівна.
Керівник: д-р арх., доц. Данилов С.М.
4. Енергетична криза як чинник формування інноваційної архітектури найближчих десятиліть.
Доповідач: ст. гр Ам-12 Гудим Мілена Станіславівна.
Керівник: д-р арх., доц. Данилов С.М.
5. Зелені стандарти та 17 цілей сталого розвитку.
Доповідач: ст. гр Ам-12 Крот Валерія Андріївна.
Керівник: д-р арх., доц. Данилов С.М.
6. ISO/TC 268 - Sustainable cities and communities як орієнтири розвитку архітектури майбутнього.
Доповідач: ст. гр Ам-12 Тарасова Катерина Андріївна.
Керівники : д-р арх., доц. Данилов С.М., д-р арх., проф. Фоменко О.О.
7. Роль будівельних 3D інновацій у розвитку архітектури модульного домобудівництва.
Доповідач: ст. гр Ам-12 Герасименко Лада Володимирівна.
Керівник: д-р арх., доц. Данилов С.М.
8. Формування стартапцентрів транспортної інфраструктури під впливом інновацій у транспорті та архітектурі.
Доповідач: ст. гр Ам-12 Баюрак Олександр Олександрович.
Керівники: д-р арх., доц. Данилов С.М., д-р арх., проф. Фоменко О.О.

9. Роль доповненої реальності у комунікаціях між архітекторами, замовниками та територіальними громадами.
Доповідач: ст. гр Ам-12 Топчій Юлія Владиславівна.
Керівник: д-р арх., доц. Данилов С.М.
10. Інноваційні принципи формування багатофункціональних торгівельних центрів під впливом вимог пакетів ISO "Стійкий розвиток".
Доповідач: ст. гр Ам-12 Підтинна Дар'я Олександрівна.
Керівник: д-р арх., проф. Фоменко О.О.
11. Принципи формування багатофункціональних готельних комплексів під впливом систем добровільної екологічної сертифікації.
Доповідач: ст. гр Ам-12 Любченко Валентина Русланівна.
Керівник: д-р арх., проф. Фоменко О.О.
12. Інноваційні підходи до формування підприємств з переробки вторинної сировини.
Доповідач: ст. гр. М АБіС, М ДАС 2021-1 Чеботарьов Владислав Максимович.
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова
Керівник: д-р арх., проф. Фоменко О.О.
13. Принципи формування перехоплюючих паркувань під впливом екологічного законодавства України.
Доповідач: ст. гр. М АБіС, М ДАС 2021-1 Рибальченко Єлизавета Валеріївна
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова
Керівник: д-р арх., проф. Фоменко О.О.
14. Забезпечення архітектурних об'єктів екологічною та соціально-економічною стабільністю на довгострокову перспективу методом BREEAM.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Овсеп'ян Рузана Арсенівна.
Керівник: канд. арх., доц. Смірнова О.В.
15. Значення технології віртуальної реальності в архітектурному проектуванні, її властивості та особливості роботи.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Бучко Даніїл Володимирович.
Керівник: канд. арх., доц. Смірнова О.В.
16. Система добровільного екологічного сертифікування LEED як фактор сталого розвитку архітектури.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Курінна Анна Володимирівна.
Керівник: канд. арх., доц. Смірнова О.В.

17. Значення доповненої реальності для створення комунікації між архітектором, замовником архітектури та її споживачем.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Підкуйко Валерія Андріївна.
Керівник: канд. арх., доц. Смірнова О.В.
18. Формування віртуального простору до презентацій під час конкурсного проектування.
Доповідач: ст. гр. А-43 Багінський Владислав Віталійович.
Керівник: ст. викл. Вещев В.Є.
19. Формування об'єктів цивільного захисту під час містобудівних реконструкцій.
Доповідачі: ст. гр. А-43 Кондратова Діана Денисівна, Полоусова Анастасія Віталіївна.
Керівник: ст. викл. Вещев В.Є.

Секція «ФІЗИКА»

Керівник: канд. педагог. наук, проф. Даньшева С. О.

Секретар: ст. гр. П-31 Точона Євгенія Русланівна

Засідання секції : 9 листопада 2022 р., початок о 14.50

<https://meet.google.com/smk-dwrc-mjn>

1. Теплозахисні властивості будівельних конструкцій.
Доповідач: ст. гр. Пс-27 Конкіна Катерина Олексіївна.
Керівник: асист. Шишко Н.С.
2. Нанотехнології і наноматеріали в будівництві.
Доповідач: ст. гр. П-31 Точона Євгенія Русланівна.
Керівник: асист Шишко Н.С.
3. Фізичні основи сучасних методів діагностики стану будівельних конструкцій після їх тривалої експлуатації.
Доповідачі: ст. гр. Тс-31 Гуменів Сергій Андрійович, ст. гр. Пс-27 Макарова Катерина Євгеніївна.
Керівник: канд. педагог. наук, проф. С.О. Даньшева.
4. Механічні властивості твердих тіл.
Доповідач: ст. гр. БЦІ-14 Шуляк Даніїл Вадимович.
Керівник: канд. педагог. наук, проф. С.О. Даньшева.
5. Основні поняття та визначення акустики.
Доповідач: ст. гр. П-31 Шило Софія Вікторівна.
Керівник: асист. Шишко Н.С.
6. Основні методи шумозахисту.
Доповідач: ст. гр. П-32 Руденок Ірина Миколаївна.
Керівник: асист. Шишко Н.С.

Секція «ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА ТА СПОРТ»

Керівник: доц. Сірик В.С.

Секретар: ст. гр. А-41 Сидоренко Дар'я Ігорівна

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 13.10

<https://meet.google.com/kcc-pzeu-sng>

1. Використання стандартних тактико-технічних елементів в тренуванні з футзалу - запорука успішних переміщень гравців в процесі гри на прикладі збірної команди ХНУБА.
Доповідач: ст. гр. П-32 Кудряшов Ілля Дмитрович.
Керівник: доц. Сірик В.С.
2. Засоби запобігання травмам у пауерліфтингу.
Доповідач: ст. гр. П-32 Юдін Максим Олександрович.
Керівник: доц. Плотницький Л.М.
3. Формування мотиваційних пріоритетів у спортсменів, які займаються спортивною аеробікою.
Доповідач: ст. гр. А-41 Сидоренко Дар'я Ігорівна.
Керівник: ст. викл. Мащенко О.М.
4. Організація та методика занять оздоровчим бігом для здобувачів вищої освіти.
Доповідач: ст. гр. П-22 Колодочка Маргарита Дмитрівна.
Керівник: ст. викл. Іщенко А.М.
5. Удосконалення техніки володіння м'ячем у баскетболі на прикладі збірної команди ХНУБА.
Доповідач: ст. гр. П-26 Ткаченко Єлизавета Олексіївна.
Керівник: ст. викл. Шкарлат Н.Ю.

Секція «АРХІТЕКТУРНЕ ПРОЕКТУВАННЯ»

Керівник: д-р арх., проф. Дубинський В.П.

Секретар: канд. арх., ст. викл. Борисенко А.С.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/drc-zoxh-xfq>

1. «Зелені дахи»: історія, сучасні особливості. Тенденції.
Доповідач: ст. гр. А-43 Арутюнян Сергій Гарегінович.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
2. Втілення японської філософії у садовому мистецтві.
Доповідач: ст. гр. А-44 Чернов Федір Олександрович.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
3. GIS та аналітика для ландшафтної архітектури сьогодні.
Доповідач: ст. гр. А-44 Попович Владислав Володимирович.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
4. Зелене будівництво: створення комфортного, безпечного та здорового середовища.
Доповідач: ст. гр. А-41 Калмикова Марія Романівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
5. Стильова різноманітність сучасних приватних садів.
Доповідач: ст. гр. А-42 Петрушенко Ярослава Ігорівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
6. Тактичний урбанізм як спосіб організації сучасного міського ландшафту.
Доповідач: ст. гр. А-44 Батраков Андрій Андрійович.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
7. Ландшафтна архітектура та питання зміни клімату.
Доповідач: ст. гр. А-42 Гонтова Владлена Михайлівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
8. Ландшафтні особливості Jewel Changi Airport в Сінгапурі.
Доповідач: ст. гр. А-45 Краєва Єлизавета Олександрівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
9. Психологія сприйняття природних елементів середовища.
Доповідач: ст. гр. А-42 Станіславська Ольга Сергіївна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
10. Формування сучасного простору набережних.
Доповідач: ст. гр. А-45 Томчак Діана Миколаївна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.

11. Вертикальне озеленення виткими рослинами на його роль у формуванні екологічного каркасу міста.
Доповідач: ст. гр. А-42 Косенко Анастасія Сергіївна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
12. Парк скульптур Laumeier – об'єднання громади мистецтвом та природою.
Доповідач: ст. гр. А-44 Гаврилова Марія Олександрівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
13. Сучасні тенденції гео-пластичних форм у ландшафтній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-42 Іващенко Валерія Олександрівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
14. Нові типи об'єктів ландшафтної архітектури у високоурбанізованому середовищі сучасного міста.
Доповідач: ст. гр. А-42 Бритченко Лілія В'ячеславівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
15. Конструктивні та життєзабезпечуючі системи реалізації вертикального озеленення в архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-42 Посохова Ростислава Русланівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
16. Рельєф як системоутворюючий елемент об'єктів ландшафтної архітектури.
Доповідач: ст. гр. А-41 Широкобокова Марина Віталіївна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
17. Громадські ландшафти Сінгапуру.
Доповідач: ст. гр. А-44 Черкашина Катерина Михайлівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
18. Парк Андре Сітроєна у Парижі.
Доповідач: ст. гр. А-42 Балацька Дарина Андріївна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
19. Тенденції розвитку ландшафтної архітектури в Україні.
Доповідач: ст. гр. А-44 Кушнір Маргарита В'ячеславівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
20. Європейський стиль ландшафтного дизайну.
Доповідач: ст. гр. А-42 Вітченко Микола Миколайович.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
21. Вертикальні сади Патрика Бланка.
Доповідач: ст. гр. А-41 Сидоренко Дар'я Ігорівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.

*Керівник: д-р арх., проф. Дубинський В.П.
Секретар: канд. арх., ст. викл. Борисенко А.С.
Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 13.00
<https://meet.google.com/drc-zoxh-xfq>*

1. Сучасні тенденції формування туристичних комплексів у Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Азбар Аюб.
Керівник: канд. арх., доц. Вахніченко О.В.
2. Регіональні особливості формування реабілітаційно-оздоровчих центрів в Африці.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Аль Кантарі Ранія.
Керівник: канд. арх., доц. Вахніченко О.В.
3. Сучасні тенденції формування громадських комплексів.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Аль Малхі Ісмаїл.
Керівник: канд. арх., доц. Вахніченко О.В.
4. Сучасні тенденції формування студентських кампусів у Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Блуз Умайма.
Керівник: канд. арх., доц. Вахніченко О.В.
5. Провідні тенденції формування житлової забудови в ХХ-ХХІ столітті.
Доповідач: ст. гр. А-32 Янчур Валерія Олександрівна.
Керівник: канд. арх., доц. Вахніченко О.В.
6. Ревіталізація як метод балансу архітектури у швидкозмінній сучасності.
Доповідач: ст. гр. А-31 Клименко Марія Олександрівна.
Керівник: асист. Руденко А.О.
7. Сучасний погляд на концепцію НЕР.
Доповідач: ст. гр. А-31 Лукьянов Сергій Сергійович.
Керівник: асист. Руденко А.О.
8. Збереження ідентичності міста як фактор створення розвиненого міського середовища.
Доповідач: ст. гр. А-31 Одайник Дар'я Романівна.
Керівник: асист. Руденко А.О.
9. Особливості сучасної промислової архітектури.
Доповідач: ст. гр. А-31 Цибульнікова Марія Сергіївна.
Керівник: асист. Руденко А.О.
10. Дизайн-код як спосіб культурної трансформації міста.
Доповідач: ст. гр. Ам-11 Червоненко Марія Володимирівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В., асист. Руденко А.О.

11. Особливості формування зеленої архітектури в сучасних умовах.
Доповідач: ст. гр. Ам-11 Ходак Анастасія Максимівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В., асист. Руденко А.О.
12. Ревіталізація прирічних територій в структурі найкрупнішого міста.
Доповідач: ст. гр. Ам-11 Неровня Аліна Вікторівна.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В., асист. Руденко А.О.
13. Багатофункціональний культурний центр в структурі сучасного міста.
Доповідач: ст. гр. Ам-11 Марютін Микита Олексійович.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В., асист. Руденко А.О.
14. Досвід організації рекреаційного туризму в гірській місцевості.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Бузіді Алає.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
15. Особливості благоустрою екологічних сельбищних утворень.
Доповідач: ст. гр. Ам-21 Легейда Дмитро Вікторович.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
16. Особливості формування спортивних спа-комплексів.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Бенжеллун Хамза.
Керівник: канд. арх., доц. Мироненко О.В.
17. Основи формування культурних центрів, що проектуються методом кінетичної архітектури.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Грар Абдельхакім.
Керівник: канд. арх., доц. Мироненко О.В.
18. Сучасний підхід до проектування приватного бомбосховища.
Доповідач: ст. гр. А-31 Вінтер Олександр Артурович.
Керівник: канд. арх., ст. викл. Борисенко А.С.
19. Паперове мистецтво Майкла Веллікетта, як засіб створення архітектурної форми.
Доповідач: ст. гр. А-31 Одайник Дар'я Романівна.
Керівник: канд. арх., ст. викл. Борисенко А.С.
20. Особливості формування багатофункціональних туристичних комплексів у Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Акубрі Аднан.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
21. Основи формування культурно-розважальних центрів.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Беналі Ясмін.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
22. Особливості формування готельних комплексів у Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Еддіян Каутар.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.

23. Особливості формування багатофункціональних готельних комплексів у Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Ель Куєд Мунія.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.
24. Особливості формування офісних центрів у Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Ен-Насірі Уахіба.
Керівник: канд. арх., доц. Ладигіна І.В.

Секція «МІСТОБУДУВАННЯ»

Керівник: канд. арх., доц. Чечельницька К.С.

Секретар: ст. гр. А-45 Краєва Єлизавета Олександрівна

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 15.00

<https://meet.google.com/khn-mnxe-tot>

1. Хронологія формування м. Афіни (Греція).
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Аль Кантарі Ранія.
Керівник: канд. арх., доц. Чечельницька К.С.
2. "Кам'яні вишиванки" Нової Каховки.
Доповідач: ст. гр. АМ-45 Вовченко Вікторія Андріївна.
Керівник: доц. Божинський Н.І.
3. Технології еко-урбанізму як відповідь на наслідки зміни клімату.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Гудим Мілена Станіславівна.
Керівник: канд. арх., доц. Вигдорович О.В.
4. Проблеми розміщення промислових зон та критичної інфраструктури у великих містах.
Доповідач: ст. гр. АМ-35 Джос Марія Андріївна.
Керівник: доц. Божинський Н.І.
5. Історичне місто Ель-Джадіда (Марокко).
Доповідач: ст. гр. Ам-26і Ель Куєд Мунія.
Керівник: канд. арх., доц. Чечельницька К.С.
6. Середньовічне місто, його адаптація до сучасності.
Доповідач: ст. гр. А-34 Кіреєва Анна Миколаївна.
Керівник: асист. Вінниченко Т.С.
7. Сучасні тенденції у створенні стійких міст.
Доповідач: ст. гр. А-34 Коваль Дар'я Сергіївна.
Керівник: асист. Вінниченко Т.С.
8. Містобудування стародавньої Індії.
Доповідач: ст. гр. А-34 Кравець Софія Олексіївна.
Керівник: канд. арх., доц. Вигдорович О.В.
9. Формування комфортного простору вулиць міста.
Доповідач: ст. гр. А-45 Краєва Єлизавета Олександрівна.
Керівник: канд. арх., доц. Вигдорович О.В.
10. Психологія міста як невід'ємна частина урбаністики.
Доповідач: ст. гр. Ам-14 Краснікова Карина Сергіївна.
Керівник: канд. арх., доц. Вигдорович О.В.

11. Принципи формування сучасної квартальної забудови.
Доповідач: ст. гр. Ам-14 Крючкова Аліна Анатоліївна.
Керівник: канд. арх., доц. Вигдорович О.В.
12. Містобудівний аналіз структури м. Ковель (Україна).
Доповідач: ст. гр. А-45 Миколенко Антон Ярославович.
Керівник: канд. арх., доц. Чечельницька К.С.
13. Вплив Римської імперії на сучасне містобудування.
Доповідач: ст. гр. А-34 Оберкович Михайло Вікторович.
Керівник: асист. Вінниченко Т.С.
14. Екологічне місто, можливості та проблеми.
Доповідач: ст. гр. А-36 Павленко Віана Юріївна.
Керівник: асист. Вінниченко Т.С.
15. Сучасні концепції екоурбанізму.
Доповідач: ст. гр. Ам-22 Пилипенко Анна Сергіївна.
Керівник: канд. арх., доц. Чечельницька К.С.
16. Міське планування як вагома частина організації сталого розвитку міст.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Підкуйко Валерія Андріївна.
Керівник: канд. арх., доц. Вигдорович О.В.
17. Урбаністична теорія Тоні Гарньє у проекті індустріального міста.
Доповідач: ст. гр. А-34 Соловйов Микита Сергійович.
Керівник: асист. Вінниченко Т.С.
18. Методи післявоєнного міського відновлення історичних районів на прикладі Німеччини.
Доповідач: ст. гр. А-34 Сумченко Вероніка Олександрівна.
Керівник: асист. Вінниченко Т.С.
19. Вплив шуму на розвиток міст.
Доповідач: ст. гр. Ам -12 Тарасова Катерина Андріївна.
Керівник: канд. арх., доц. Вигдорович О.В.
20. Архітектурно-планувальні особливості м. Вознесенськ (Україна).
Доповідач: ст. гр. А-45 Томчак Діана Миколаївна.
Керівник: канд. арх., доц. Чечельницька К.С.
21. Сучасні тенденції розвитку міст на прикладі США.
Доповідач: ст. гр. А-31 Цибульникова Марія Сергіївна.
Керівник: асист. Вінниченко Т.С.

Секція «УКРАЇНСЬКА МОВА ТА МОВНА ПІДГОТОВКА ІНОЗЕМНИХ ГРОМАДЯН»

Керівник: канд. філолог. наук, доц. Коміна М. І.

Секретар: ст. викл. Скрипник Л. В.

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 14.30

<https://meet.google.com/fze-ufrr-tud>

1. Стилї та жанри сучасної української мови.
Доповідач: ст. гр. ТВ-31 Розуменко Михайло Вікторович.
Керівник: канд. філолог. наук, доц. Коміна М. І.
2. Причини запозичення термінів.
Доповідач: ст. гр. П-31 Точона Євгенія Русланівна.
Керівник: канд. філолог. наук, Коміна М. І.
3. «Ой у лузі червона калина»: українська пісня, яку співає весь світ.
Доповідач: ст. гр. ТВ-31 Савін Савелій Олексійович.
Керівник: канд. філолог. наук, доц. Коміна М. І.
4. Засоби милозвучності української мови.
Доповідач: ст. гр. ВВ-31 Білоус Анастасія Олегівна.
Керівник: канд. філолог. наук, доц. Коміна М. І.
5. Мовний етикет українців.
Доповідач: ст. гр. П-31 Какуріна Тетяна Вікторівна.
Керівник: канд. філолог. наук, доц. Коміна М. І.
6. Діловий етикет.
Доповідач: ст. гр. П-31 Кузуб Юрій Михайлович.
Керівник: канд. філолог. наук, доц. Коміна М. І.
7. Місце суржику в українській мові.
Доповідач: ст. гр. П-31 Шило Софія Вікторівна.
Керівник: канд. філолог. наук, доц. Мосьпан О. П.
8. Телефонний мовний етикет.
Доповідач: ст. гр. П-31 Флейснер Антон Володимирович.
Керівник: канд. філолог. наук, доц. Мосьпан О. П.
9. Стратегії поведінки під час ділової бесіди.
Доповідач: ст. гр. П-31 Байбуз Владислав Володимирович.
Керівник: канд. філолог. наук, доц. Мосьпан О. П.
10. Роль словників у підвищенні мовної культури.
Доповідач: ст. гр. Еп-11 Бочаров Микита Тарасович.
Керівник: ст. викл. Черногорська Н. Г.

11. Знання мови та кар'єра ділової людини.
Доповідач: ст. гр. МА-11 Веденьєва Дар`я Артемівна.
Керівник: ст. викл. Черногорська Н. Г.
12. Культура і тактика ділового спілкування.
Доповідач: ст. гр. ТВ-31 Мирна Вероніка Вадимівна.
Керівник: ст. викл. Черногорська Н. Г.
13. Теорії походження української мови.
Доповідач: ст. гр. П-31 Геворгян Ерік Тігранович.
Керівник: ст. викл. Черногорська Н. Г.
14. «Меми» - нова форма комунікації.
Доповідач: ст. гр Т-31 Вербицький Сергій Михайлович.
Керівник: ст. викл. Ходаківська М. О.
15. Комунікативні форми ввічливості в діловому спілкуванні.
Доповідач: ст. гр. Т-31 Рябовол Владислав Русланович.
Керівник: ст. викл. Ходаківська М. О.
16. Реклама й українська мова: актуальні проблеми.
Доповідач: ст. гр. Т-31 Лаба Руслан Ігорович.
Керівник: ст. викл. Ходаківська М. О.
17. Деякі аспекти етикетних форм звертання в професійному спілкуванні.
Доповідач: ст. гр. Тс-21 Паращук Сузана Олександрівна.
Керівник: ст. викл. Ходаківська М. О.
18. Типові помилки у ситуації вітання.
Доповідач: ст. гр. П-32 Руденок Ірина Миколаївна.
Керівник: ст. викл. Скрипник Л. В.
19. Роль компліменту в житті сучасного українця.
Доповідач: ст. гр. П-32 Юдін Максим Олександрович.
Керівник: ст. викл. Скрипник Л. В.
20. Історія і сучасні проблеми української термінології.
Доповідач: ст. гр. П-32 Діденко Катерина Володимирівна.
Керівник: ст. викл. Скрипник Л. В.
21. Мовна культура людини - це дзеркало її духовної культури.
Доповідач: ст. гр. П-32 Дрозд Микита Ігорович.
Керівник: ст. викл. Скрипник Л. В.
22. Термінологія в її історичному розвитку.
Доповідач: ст. гр. П-32 Максименко Владислав Максимович.
Керівник: ст. викл. Скрипник Л. В.

Секція «КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ»

Керівник: доц. Литвиненко Є.М.

Секретар: ас. Носкова В.В.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/kmc-szac-guc>

1. Сучасні інформаційні технології, як засіб автоматизації виробничих процесів машинобудівної галузі.
Доповідач: ст. гр. КНм-11 Пімінков Вадим Олегович.
Керівник: асист. Носкова В.В.
2. Інтелектуальний аналіз даних за допомогою програмного пакета WEKA.
Доповідач: ст. гр. КН-41 Дідок Володимир Олегович.
Керівник: д-р фіз-,мат. наук, проф. Сізова Н.Д.
3. Проектування імітаційних моделей у середовищі GPSS.
Доповідач: ст. гр. КН-41 Ханджян Олександр Вадимович.
Керівник: д-р фіз-мат. наук, проф. Сізова Н.Д.
4. Алгоритм ФЛОЙДА – УОРШЕЛЛА пошуку найкоротшого шляху на графі.
Доповідач: ст. гр. КН-31 Семикрас Данііл Олексійович.
Керівник: д-р фіз-,мат. наук, проф. Сізова Н.Д.
5. Автоматизація оптимального розподілу ресурсів.
Доповідач: ст. гр. КНм-11 Кісільова Ілона Костянтинівна.
Керівник: доц. Солодовник Г.В.
6. Оцінка ефективності впровадження інформаційної системи CardInfo на етапі її проектування.
Доповідач: ст. гр. КН-41 Ханджян Олександр Вадимович.
Керівник: доц. Литвиненко Є.М.
7. Оцінка ефективності впровадження інформаційної системи продажу NFT-артів на етапі її проектування.
Доповідач: ст.гр. КН-41 Дідок Володимир Олегович.
Керівник: доц. Литвиненко Є.М.
8. Використання кросплатформиних фреймворків для розробки мобільних додатків.
Доповідач: ст. гр. КН-31 Семикрас Данііл Олексійович.
Керівник: асист. Демидова Н.М.

9. Дослідження середовищ для тестування та розробки додатків на базі Android.
Доповідач: ст. гр. КН-31 Касяненко Альона Олександрівна.
Керівник: асист. Демидова Н.М.
10. Дослідження соціальної мережі Instagram, як платформи для електронної комерції.
Доповідач: ст. гр. КНм-11 Демьяненко Вадим Сергійович.
Керівник: асист. Демидова Н.М.

Секція «ТЕХНОЛОГІЇ, ОРГАНІЗАЦІЇ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА ТА ГЕОДЕЗІЇ»

Керівник: д-р техн. наук, проф. Шумаков І.В.

Секретар: канд. техн. наук, доц. Говоруха І.В.

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/jyg-hdtz-ydx>

1. Аспекти безпечної експлуатації будівельних кранів.
Доповідач: ст. гр. Пм-12 Мартова Ксенія Вадимівна.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Шумаков І.В.
2. Визначення обсягів земляних робіт із застосуванням ВІМ-технологій.
Доповідач: ст. гр. П-31 Кузуб Юрій Михайлович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бутнік С.В.
3. Перспективи застосування збірно-монолітного будівництва для швидкої відбудови житлового та громадського фонду України.
Доповідач: ст. гр. П-31 Точона Євгенія Русланівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бутнік С.В.
4. Підсилення ґрунтових основ із застосуванням ґрунтоцементних паль, виконаних за бурозмішувальною технологією.
Доповідач: ст. гр. П-31 Космачевський В`ячеслав Вадимович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бутнік С.В.
5. Екологічне будівництво в Україні.
Доповідач: ст. гр. П-31 Какуріна Тетяна Вікторівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бутнік С.В.
6. Сучасні методи утеплення фасадів промислових будівель.
Доповідачі: ст. гр. Пм-11 Токарь Віктор Васильович, Гранкін Іван Олександрович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Каржинерова Т.І.
7. Особливості гідроізоляції стін фундаменту.
Доповідачі: ст. гр. Пм-11 Зелений Данило Григорович, Белявський Кирило Геннадійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Каржинерова Т.І.
8. Кубічні дома Пита Блома.
Доповідачі: ст. гр. Пм-11 Аманова Катерина Нурмамедівна, Чірва Сергій Миколайович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Каржинерова Т.І.
9. Прогнозування техніко-економічних показників під час термомодернізації існуючих будівель.

- Доповідач: ст. гр. Пм-21 Джафарова Ауріка Махмуджанівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Джалалов М.Н.
10. Перспективи застосування баштових кранів, що швидко монтуються.
Доповідач: ст. гр. Пм-21 Глузд Віталій Олексійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Говоруха І.В.
11. Роль процесів діджиталізації в управлінні будівництвом.
Доповідач: ст. гр. Пм-51 Умріхін Ілля Юрійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Гольтерова Т.А.
12. Особливості організаційно-технологічних рішень з реконструкції лікарень в умовах пандемії.
Доповідач: ст. гр. БЗм-11 Рогойська Тетяна Олександрівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Гольтерова Т.А.
13. Оцінка інвестиційної привабливості підприємств будівельної галузі.
Доповідач: ст. гр. П-42 Тітар Олена Сергіївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Кучма О.О.
14. Інформаційне моделювання в будівництві (ВІМ) - основа інноваційного розвитку будівельної галузі в Україні.
Доповідач: ст. гр. Пмі-25 Галямiна Регiна Євгенiвна.
Керівник: доц. Братішко С.М.
15. Комплекс геодезичних досліджень при закріпленні будівельних осей фундаментних стаканів.
Доповідачі: ст-ти гр. БЦІ-11 Набойченко Максим Олегович, Ольховіков Валентин Валентинович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Наливайко Т.А.
16. Методика геодезичних вимірювань при передачі проектних осей на поверхи споруд.
Доповідачі: ст-ти гр. БЦІ-11 Симоненко Ігор Валерійович, Трофімов Максим Олександрович, Федяй Роман Сергійович
Керівник: канд. техн. наук, доц. Наливайко Т.А.
17. Геодезичні розбивочні роботи при будівництві благоустрою земельних ділянок.
Доповідач: ст-ти гр. БЦІ-12 Вітренко Марія Віталіївна, Горбенко Іван Миколайович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Наливайко Т.А.
18. Дослідження точності геодезичних вишукувань при здачі об'єкта в експлуатацію.
Доповідачі: ст-ти гр. БЦІ-12 Німецький Артем Сергійович, Фуріна Дар'я Дмитрівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Наливайко Т.А.

19. Геодезичний моніторинг прецезійного нівелювання в процесі будівництва багатопверхових споруд.
Доповідачі: ст. гр. БЦІ-12 Шевченко Микита Георгійович, Манжосов Анатолій Сергійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Наливайко Т.А.
20. Геодезичні вишукування при підготовці розбивочних елементів для закріплення проектних осей на місцевості.
Доповідачі: ст. гр. П-21 Єфимович В`ячеслав Юрійович, Кануннікова Надія Євгенівна.
Керівник: канд. техн. наук, ст. викл. Наливайко Т.Т.
21. Особливості геодезичних робіт при закріпленні опорних базисів на етапі будівництва земляних робіт
Доповідач: ст. гр. П-21 Лозова Марина Ігорівна
Керівник: канд. техн. наук, ст. викл. Наливайко Т.Т.
22. Контроль будівництва на основі виконавчих зйомок при будівництві стрічкових фундаментів.
Доповідачі: ст. гр. П-21 Поплавський Антон Олександрович, ст. гр. ВВ-21 Головач Карина Романівна.
Керівник: канд. техн. наук, ст. викл. Наливайко Т.Т.
23. Оцінка точності геодезичних вимірювань при будівництві пальового поля.
Доповідач: ст. гр. П-21 Назаренко Ярослав Тарасович.
Керівник: канд. техн. наук, ст. викл. Наливайко Т.Т.

Секція «ГРАФІКА»

Керівник: ст. викл. Проценко О.М.

Секретар: ст. викл. Бєлих І.М.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 14.30

<https://classroom.google.com/u/0/c/NTQ1MDUwMTcwNzA0>

1. Виконання інтер'єру кафе в SketchUp.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Герасименко Лада Володимирівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Герасименко В.В.
2. Використання генеративного дизайну для планування приміщень.
Доповідач: ст. гр. П-31 Байбуз Владислав Володимирович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Герасименко В.В.
3. Моделювання топоповерхні в Revit.
Доповідач: ст. гр. П-31 Кузуб Юрій Михайлович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Герасименко В.В.
4. Розробка генплану приватного будинку.
Доповідач: ст. гр. П-21 Назаренко Ярослав Тарасович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Герасименко В.В.
5. Полігональне моделювання та моделювання сплайна.
Доповідач: ст. гр. А-13. Сорока Катерина Вікторівна
Керівник: канд. техн. наук, доц. Герасименко В.В.
6. Параметричні форми в сучасній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-14 Тітовська Милана Андріївна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Герасименко В.В.
7. Складчасті поверхні в архітектурно-будівельному проектуванні
Доповідач: ст. гр. А-23 Павленко Віана Юрїївна
Керівник: канд. техн. наук, доц. Герасименко В.В.
8. Візуалізація моделей Revit за допомогою команди “Displace Elements”.
Доповідач: ст. гр. П-32 Юдін Максим Олександрович.
Керівник: ст. викл. Тимченко І. В.
9. 4D моделювання в будівництві.
Доповідач: ст. гр. П-32 Максименко Владислав Максимович.
Керівник: ст. викл. Тимченко І.В.
10. Створення збірних сходів для двоповерхового будинку з матеріалу дерева в середовищі Revit.
Доповідач: ст. гр. П-23 Ковальов Ростислав Станіславович.
Керівник: ст. викл. Тимченко І.В.

11. Різноманітність геометричних форм в архітектурних спорудах.
Доповідач: ст. гр. А-21 Данько Єлизавета Олексіївна.
Керівник: ст. викладач Бєлих І.М.
12. Моделювання фундаменту будівлі з бетонних блоків в REVIT.
Доповідач: ст. гр. БЦІ 21 Єфимович В'ячеслав Юрійович.
Керівник: ст. викладач Бєлих І.М.
13. Додавання планів та поверхонь місцевості в програмне забезпечення REVIT.
Доповідач: ст. гр. П-32 Руденок Ірина Миколаївна.
Керівник: ст. викладач Бєлих І.М.
14. Налаштування видів проекту для електричної мережі в REVIT .
Доповідач: ст. гр. АП-21 Дроботенко Дар'я Олексіївна.
Керівник: ст. викладач Бєлих І.М.
15. ГІС як метод геодезичних робіт при будівництві.
Доповідач: ст. гр. БЦІ-14 Доронін Ярослав Артемович.
Керівник: канд. техн. наук, ст.викл. Наливайко Т.Т.
16. Моделювання будівельних об'єктів в Autodesk 3D Max.
Доповідач: ст. гр. БЦІ-14 Шуляк Данііл Вадимович.
Керівник: канд. техн. наук, ст.викл. Наливайко Т.Т.
17. TIN-моделі про проектуванні поверхні в Autodesk Civil 3D.
Доповідач: ст. гр. БЦІ-14 Супрун Максим Сергійович.
Керівник: канд. техн. наук, ст.викл. Наливайко Т.Т.
18. Геометричні форми як основа модульної архітектури
Доповідач: ст. гр. А-13 Карпович Ксенія Володимирівна
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
19. Форми біонічної симілярності в сучасній архітектурі
Доповідач: ст. гр. А-15 Гусєва Діана Дмитрівна
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
20. Прості геометричні форми як основа для реалізації архітектурного задуму
Доповідач: ст. гр. А15 Куркель Марина Олександрівна
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
21. Гвинтові поверхні в конструюванні архітектурних форм"
Доповідач: ст. гр. А-14 Таха Аль-Банк Лільян
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
22. Перспективні зображення як зв'язок наочності та геометричних побудов
Доповідач: ст. гр. А-14 Сук Дар'я Олександрівна
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.

23. Пластичне моделювання в архітектурному дизайні
Доповідач: ст. гр. А-14 Рязанцева Єкатеріна Антонівна
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
24. Елементи сплайнів в архітектурних формах
Доповідач: ст. гр. А-14 Ткаченко Аліса Максимівна
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
25. Сферичні форми в будівельних спорудах
Доповідач: Дяченко Артур Вадимович БЦІ-14
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
26. Геометрія паттернів в заповненні плаского контура
Доповідач: ст. гр. А-12 Бондаренко Артем Володимирович
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
27. Кубічні форми в архітектурних спорудах Харкова
Доповідач: ст. гр. А-12 Рибалка Єлизавета Олександрівна А-12
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.

Керівник: ст. викл. Проценко О.М.

Секретар: ст. викл. Бєлих І.М.

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 14.30

<https://classroom.google.com/w/0/c/NTQ1MDUwMTcwNzA0>

1. Асоціативні об'єми в структурі куполів культових споруд
Доповідач: ст. гр. А-12 Ковшар Катерина Сергіївна
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
2. Аналіз геометрії мостових споруд
Доповідач: ст. гр. А-12 Воронцов Олег Станіславович
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
3. Фрактальні утворення як відображення геометрії оточуючого простору
Доповідач: ст. гр. БЦІ-14 Машкаринець Анастасія Юріївна
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
4. Поверхні з площиною паралелізму як форма створення стійких покриттів
Мушаров Микита Валерійович БЦІ-14
Керівник: ст. викл. Проценко О.М.
5. Особливості моделювання біонічних геометричних форм.
Доповідач: ст.гр. Арх-21 Григорова Ольга Олегівна
Керівник: канд.арх., доц. Благовєстова О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв

6. Особливості моделювання меблів на прикладі крісла в програмному забезпеченні 3ds Max.
Доповідач: ст. гр Арх-21 Кузіна Юлія Артемівна
Керівник: канд. арх., доц. Благовестова О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
7. Правила оформлення архітектурного подання.
Доповідач: ст. гр Арх-21 Мещерякова Марина Олександрівна.
Керівник: канд. арх., доц. Благовестова О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
8. Створення розгортки стін в програмному забезпеченні Autodesk Revit.
Доповідач: ст. гр Арх-21 Мальцев Олексій Олександрович.
Керівник: канд. арх., доц. Благовестова О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
9. Використання гіперболічних поверхонь в архітектурі.
Доповідач: ст. гр Арх-21 Мілаєва Діана Ігорівна.
Керівник: канд. арх., доц. Благовестова О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
10. Основні види презентацій архітектурних проектів.
Доповідач: ст. гр Арх-21 Плахотя Єлизавета Олександрівна.
Керівник: канд. арх., доц. Благовестова О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
11. Робота з атрибутами блоків в графічному редакторі AutoCAD.
Доповідач: ст. гр. ПД22-3 Бай Цзяхан.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
12. Робота з системою координат в графічному редакторі AutoCAD.
Доповідач: ст. гр. ПД22-3 Лі Шуан.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
13. Створення і налаштування шаблонів в графічному редакторі AutoCAD.
Доповідач: ст. гр. ПД22-3 Лю Пейхань.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
14. Навігація і орієнтація в графічному редакторі AutoCAD.
Доповідач: ст. гр. ПД22-3 Сунь Їмен.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв

15. Аннотативність об'єктів AutoCAD.
Доповідач: ст. гр. ПД22-3 Чжан Сянчже.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
16. 3D моделювання в графічному редакторі AutoCAD.
Доповідачі: ст. гр. ПД22-3 Чжан Цяньї, Ма Їншо.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
17. Промисловий 3D дизайн і прототипування 3D моделі.
Доповідач: ст. гр. ПД22-3 Юань Шуай.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
18. Створення динамічних блоків в графічному редакторі AutoCAD.
Доповідач: ст. гр. ПД22-3 Ду Юнь.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
19. Можливості сучасного 3D-друку.
Доповідач: ст. гр. ПД22-3 Цзинь Сіньює.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бондарчук І.Г.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
20. Сучасні графічні редактори та їх використання в промисловому дизайні.
Доповідач: ст. гр. ПД22-3 Чен Гуаньяо.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бондарчук І.Г.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
21. Можливості програми Illustrator для промислових дизайнерів.
Доповідач: ст. гр. ПД21-2 Душина Аліна Євгеніївна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
22. Можливості програми Blender для промислових дизайнерів.
Доповідач: ст. гр. ПД21-2 Чурсіна Анна Володимирівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
23. Програмне забезпечення для 3D моделювання меблів.
Доповідач: ст. гр. ПД21-2 Пєвнєва Аліна Олексіївна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв

24. Налаштування матеріалів при моделюванні меблів в Autodesk 3dsMax.
Доповідач: ст. гр. ПД21-2 Кожина Марія Андріївна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
25. Створення дизайну інтер'єру в графічному редакторі 3DS MAX.
Доповідачі: ст. гр. ПД21-1 Панаско Валерія, Пачура Олеся.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Печерцев О.О.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
26. Використання програмного комплексу SolidWorks в промисловому дизайні.
Доповідач: ст. гр. ПД21-1 Ковальська Валерія.
Керівник: канд. техн. наук, доцент Печерцев О.О.
27. Моделювання складних об'єктів в SketchUp.
Доповідачі: ст. гр. ПД21-2 Якімова Софія Денисівна, Якімова Каріна Денисівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Бондарчук І.Г.
Харківська державна академія дизайну і мистецтв
28. Можливості Unity Reflect для Revit.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Герасименко Лада Володимирівна
Науковий керівник: канд. техн. наук, доц. Герасименко В.В.

Секція «ВОДОПОСТАЧАННЯ, КАНАЛІЗАЦІЯ І ГІДРАВЛІКА»

*Керівник: канд. техн. наук, доц. Сироватський О.А.
Секретар: ст. гр. ГВРМ-11 Пащенко В'ячеслав Андрійович
Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.10
<https://meet.google.com/tey-rixn-eqj>*

1. Врізка в трубопровід під тиском без зупинення транспортування води.
Доповідач: ст. гр. ВВМ-11 Чесноков Ілля Сергійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Сорокіна В.Ю.
2. Інтенсифікація роботи водопровідних очисних споруд з використанням сучасних флотаторів.
Доповідач: ст. гр. ВВ-31 Білоус Анастасія Олегівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Ісакієва О.Г.
3. Підвищення ефективності роботи швидких фільтрів.
Доповідач: ст. гр. ВВМ-21 Канбур Денис Юсуфович.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Карагяур А.С.
4. Частотне регулювання роботи відцентрових насосів.
Доповідач: ст. гр. ВВ-41 Белєвцов Денис Віталійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Сироватський О.А.
5. Утилізація та знешкодження осадів від обробки стічних вод малих населених об'єктів.
Доповідач: ст. гр. ГВРМ-11 Дзюба Сергій Вікторович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Тітов А.А.
6. Розробка нових технологічних рішень очищення від нафтопродуктів стічних вод промивально-пропарювальних пунктів.
Доповідач: ст. гр. ВВМ-21 Рудь Тетяна Андріївна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Лукашенко С.В.
7. Система повторного використання умовно чистих вод в житлових будинках.
Доповідач: ст. гр. ГВРМ-11 Вертипорох Степан Степанович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Гайдучок О.Г.
8. Обробка фільтраційних стічних вод від місць поховання осадів та відходів населених пунктів.
Доповідач: ст. гр. ВВМ-21 Борисов Сергій Сергійович.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Тітов А.А.
9. Проектно-експлуатаційні особливості мереж висотної житлової забудови.
Доповідач: ст. гр. ВВ-41 Лівенська Альона Андріївна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Тітов А.А.

Секція «ЕКОНОМІКА ТА ПІДПРИЄМНИЦТВО»

Керівник: канд. економ. наук, доц. Колмакова О.М.

Секретар: ст. гр. ЕП-31 Мазурик Марина Олександрівна

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.10

<https://meet.google.com/por-xhfd-auz>

1. Науково-технологічні аспекти розвитку будівельного бізнесу.
Доповідач: ст. гр. ЕП-41 Літовка Кирило Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
2. Досвід та науково-методичні передумови сталого розвитку житлово-будівельної галузі.
Доповідач: ст. гр. ЕКЗ-31 Степаненко Сергій Олександрович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
3. Удосконалення державного регулювання економічних відносин.
Доповідачі: ст. гр. ЕП-41 Федорець Катерина Олександрівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
4. Адаптивний розвиток будівельної галузі в сучасних умовах.
Доповідач: ст. гр. ЕПм-21 Татаренко Анастасія Андріївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Благой В.В.
5. Розвиток економічного потенціалу промислового бізнесу: теорія і практика.
Доповідач: ст. гр. ЕП-31 Коваленко Альона Романівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
6. Проблеми та перспективи економічного розвитку будівельного бізнесу.
Доповідачі: ст. гр. ЕКЗ-51 Дідик Анастасія Костянтинівна,
ст. гр. ЕП-41 Кієнко Діана Андріївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
7. Основи управління об'єктами інтелектуальної власності.
Доповідач: ст. гр. ЕП-41 Манченко Денис Романович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
8. Інтелектуальний капітал будівельної галузі національної економіки.
Доповідач: ст. гр. ЕП-31 Онопрійчук Людмила Олександрівна
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
9. Інтелектуальні активи в будівництві та їх комерціалізація.
Доповідач: ст. гр. ЕП-31 Мазурик Марина Олександрівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.

10. Електронний маркетинг: сутність, основні елементи та бізнес-моделі.
Доповідач: ст. гр. КН-41 Дідок Володимир Олегович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
11. Електронна комерція в Україні: теорія і практика розвитку.
Доповідач: ст. гр. КН-41 Ханджян Олександр Вадимович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
12. Торгівля в системі національного господарства: економіко-організаційні основи моделювання та оптимізації.
Доповідач: ст. гр. ЕП-31 Ільченко Денис Вячеславович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
13. Концептуальний підхід щодо корпоративного управління в сучасних умовах господарювання.
Доповідач: ст. гр. ЕПм-21 Татаренко Анастасія Андріївна.
Керівник: д-р екон. наук, проф. Леонов Я.В.
14. Стили прийняття управлінських рішень в умовах невизначеності.
Доповідач: ст. гр. ЕКЗм-11 Гуща Яна Сергіївна.
Керівник: д-р екон. наук, проф. Леонов Я.В.
15. Концепція інклюзивного зростання в системі управління економікою.
Доповідач: ст. гр. ЕКЗ-51 Грицай Михайло Володимирович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Тодріна І.В.
16. Циркулярна економіка як нова форма економічної модернізації.
Доповідач: ст. гр. ЕКЗ-51 Євглевська Ольга Володимирівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Тодріна І.В.
17. Ефективність управління персоналом підприємства.
Доповідач: ст. гр. ПТм-21 Пищалка Анастасія Павлівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Тодріна І.В.
18. Впровадження digital-маркетингу в діяльність підприємства.
Доповідачі: ст. гр. ЕП-41 Кулімякіна Дар'я Юріївна,
ст. гр. ЕП-41 Приходько Олександр Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доцент Благой В.В.

*Керівник: канд. економ. наук, доц. Колмакова О.М.
Секретар: ст. гр. ЕП-31 Мазурик Марина Олександрівна
Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 13.10
<https://meet.google.com/por-xhfd-auz>*

1. Управління економічною безпекою будівельного підприємства у післявоєнний час.
Доповідач: ст. гр. ЕПм-21 Маслюкова Поліна Олександрівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Колмакова О.М.

2. Удосконалення механізму економічної безпеки підприємства у воєнний час.
Доповідач: ст. гр. ПТм-21 Милівський Руслан Олексійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Колмакова О.М.
3. Відтворення економічної безпеки депресивних регіонів.
Доповідач: ст. гр. ЕКЗм-11 Гуца Яна Сергіївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Колмакова О.М.
4. Науково-методичні основи впровадження механізмів соціальної відповідальності в житлово-будівельному бізнесі.
Доповідач: ст. гр. ЕКЗм-11 Лобачова Марія Олегівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
5. Світові практики корпоративної соціальної відповідальності: необхідність і можливість їх впровадження в Україні.
Доповідач: ст. гр. ЕКЗм-11 Гнатів Анна Миколаївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
6. Науково-теоретичні засади соціальної відповідальності та її практичні особливості на будівельних підприємствах України.
Доповідач: ст. гр. ЕКЗм-11 Дзюба Аліна Миколаївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
7. Наукові основи корпоративної соціальної відповідальності девелоперського бізнесу.
Доповідач: ст. гр. ЕКЗм-11 Гуца Яна Сергіївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
8. Стратегічне управління інтелектуальними ресурсами будівельного підприємства.
Доповідач: ст. гр. ЕПм-21 Федоров Ярослав Вікторович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
9. Сучасна освіта і ринок праці: проблемні аспекти взаємодії.
Доповідач: ст. гр. МО-11 Жуков Михайло Дмитрович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Тодріна І.В.
10. Індекс інвестиційної привабливості.
Доповідач: ст. гр. ПТЗм-21 Бич Вячеслав Євгенович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Кильницька Є.В.
11. Функціонування системи публічних закупівель під час дії воєнного стану.
Доповідач: ст. гр. ПТЗм-21 Гринько Олександр В'ячеславович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Халіна В.Ю.

12. Удосконалення управління витратами на підприємстві.
Доповідач: ст. гр. ПТМ-21 Марченко Оксана Вікторівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Пакуліна А.А.
13. Формування механізму управління оборотними коштами підприємства.
Доповідач: ст. гр. ЕПм-21 Жировой Рустам Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Кильницька Є.В.
14. Формування позитивного іміджу регіону в системі місцевого самоврядування.
Доповідач: ст. гр. ЕП-41 Літовка Кирило Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.
15. Сучасна модель виробництва і споживання: крафтова революція.
Доповідач: ст. гр. ЕП-41 Манченко Денис Романович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Тодріна І.В.
16. Тенденції та перспективи розвитку будівельного бізнесу в системі національного господарства.
Доповідач: ст. гр. ЕП-41 Приходько Олександр Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Гелеверя Є.М.

Секція «РЕКОНСТРУКЦІЯ, РЕСТАВРАЦІЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ АРХІТЕКТУРНОЇ СПАЩИНИ»

Керівник: д-р арх., проф. Черкасова К.Т.

Секретар: ст. викл. Прилуцький Владислав Олександрович

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/mdv-mvak-jmz>

1. Формування архітектури санаторно-курортних закладів на прикладі м. Бердянськ.
Доповідач: ст. гр. Ам-14 Воротинцева Анастасія Дмитрівна.
Керівник: канд. арх., доц. Снітко І.А.
2. Концепція реновації горілкового заводу у м. Маріуполь.
Доповідач: ст. гр. Ам-24 Ватралик Кирило Едуардович.
Керівник: д-р арх., проф. Черкасова К.Т.
3. Проблема стабілізації та відновлення критично пошкоджених об'єктів культурної спадщини Харкова.
Доповідачі: ст-ти гр. А-36 Гаєвий Олександр Олександрович, Калініна Ольга Миколаївна.
Керівник: ст. викл. Прилуцький В.О.
4. Біокліматика в архітектурі багатофункціональних комплексів.
Доповідач: ст. гр. Ам-14 Дмитрієва Маргарита В'ячеславівна.
Керівник: канд. арх., доц. Снітко І.А.
5. Сучасні технології реставрації та реконструкції архітектурних об'єктів
Доповідач: ст. гр. Ам-14 Краснікова Карина Сергіївна.
Керівник: канд. арх., доц. Снітко І.А.
6. Історія формування архітектури хлібопекарень.
Доповідач: ст. гр. Ам-14 Лещенко Поліна Андріївна.
Керівник: канд. арх., доц. Снітко І.А.
7. Екоматеріали в реставрації історичних будівель.
Доповідач: ст. гр. А-36 Павленко Віана Юріївна.
Керівник: канд. арх., доц. Снітко І.А.
8. Сучасні архітектурні концепції літературних музеїв та меморіальних будинків письменників.
Доповідач: ст. гр. Ам-14 Пересада Дар'я Дмитрівна.
Керівник: канд. арх., доц. Швиденко О.О.

9. До питання розробки концепції історичного ландшафтно-архітектурного комплексу у смт Бабаї.
Доповідач: ст. гр. Ам-24 Повненька Анастасія Максимівна.
Керівник: ст. викл. Прилуцький В.О.
10. Використання альтернативних матеріалів і конструкцій у сучасній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. Ам-14 Шевченко Микита Андрійович.
Керівник: ст. викл. Прилуцький В.О.
11. Спеціальні державні програми охорони архітектурних пам'яток Німеччини.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Зоря Вікторія Романівна.
Керівник: к. арх., доц. Швиденко О.О.
12. Концепція формування музейного комплексу "Салтівське городище" (смт Верхній Салтів).
Доповідач: ст. гр. Ам-24 Червоняк Іван Сергійович.
Керівник: канд. арх., доц. Снітко І.А.

Секція «ТЕХНОЛОГІЇ СУЧАСНИХ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І ВИРОБІВ»

Керівник: д-р техн. наук, проф. Сопов В.П.

Секретар: ст. гр. Тм-11 Кас'яненко Кристина Володимирівна

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 14.30

<https://meet.google.com/vws-iqhc-zwr>

1. Сучасні технології реновації житлових будівель.
Доповідач: ст. гр. Тм-12 Гражданкіна Діана Олегівна.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Сопов В.П.
2. Технології захисних підземних споруд.
Доповідач: ст. гр. Тм-12 Морочковська Анастасія Юріївна
Керівник: д-р техн. наук, проф. Сопов В.П.
3. Вторинне використання будівельних відходів.
Доповідач: ст. гр. Тм-21 Страшко Іван Андрійович.
Керівник: канд техн. наук, доц. Буцька Л.М.
4. Використання відсівів гранітного щебеню для виробництва товарного бетону.
Доповідач: ст. гр. ТЗм-21 Дугін Віктор Вікторович.
Керівник: канд техн. наук, доц. Буцька Л.М.
5. Застосування актипорориту у виробництві бетону.
Доповідач: ст. гр. Тм-21 Яценко Дмитро Юрійович.
Керівник: канд техн. наук, доц. Буцька Л.М.
6. Багатофункціональні швидкотверднучі сухі будівельні суміші.
Доповідачі: ст-ти гр. ТЗм-21 Бондарєв Ярослав Вікторович, Колєнов Дєнис Валєнтинович.
Керівник: канд техн. наук, доц. Буцька Л.М.
7. Особливості використання заповнювачів із бетонного лому.
Доповідач: ст. гр. Тм-21 Дягілев Дмитро Валєрійович.
Керівник: канд техн. наук, доц. Гіль Ю.Б..
8. Підвищення заводської готовності зовнішніх стінових панелей.
Доповідач: ст. гр. Тм-21 Плохий Владислав Сергійович.
Керівник: канд техн. наук, доц. Гіль Ю.Б.
9. Технології ремонту покрівлі рідкою гумою.
Доповідач: ст. гр. Тм-11 Кас'яненко Кристина Володимирівна.
Керівник: канд техн. наук, доц. Гуркаленко В.А.

10. Сучасні оздоблювальні матеріали в дизайні інтер'єру.
Доповідач: ст. гр. Тс-21 Муратова Анастасія Олександрівна.
Керівник: канд техн. наук, доц. Макаренко О.В.
11. «Зелене» оздоблення покрівель у сучасній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. Тс-21 Якушко Анастасія Антонівна.
Керівник: канд техн. наук, доц. Макаренко О.В.
12. Виробництво керамічної плитки з підвищеними властивостями.
Доповідач: ст. гр. Тм-21 Лоцман Яна Олександрівна.
Керівник: канд техн. наук, доц. Макаренко О.В.
13. Розвиток будівельних матеріалів від минулого до сучасного.
Доповідач: ст. гр. Т-21 Бондаренко Ігор Андрійович.
Керівник: канд техн. наук, доц. Макаренко О.В.
14. Особливості бетонів для масивних фундаментів ВЕС.
Доповідач: ст. гр. Тм-21 Морозов Вадим Юрійович.
Керівник: канд техн. наук, доц. Кабусь О.В.
15. Технологія виробництва GRC панелей.
Доповідач: ст. гр. Тс-31 Стороженко Анна Олегівна.
Керівник: канд техн. наук, доц. Кабусь О.В.
16. Зведення захисних споруд цивільного захисту.
Доповідач: ст. гр. Тм-11 Кас'яненко Кристина Володимирівна.
Керівник: канд техн. наук, доц. Кабусь О.В.

Секція «ХІМІЯ»

*Керівник: канд. техн. наук, доц. Саєнко Н.В.
Секретар: ст. гр. ВВ-31 Білоус Анастасія Олегівна
Засідання секції 8 листопада 2022 р., початок о 13.00.*

<https://meet.google.com/emo-tbou-qiw>

1. Вплив воєнних дій на стан водних ресурсів України.
Доповідач: ст. гр. ВВ-31 Білоус Анастасія Олегівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Обіженко Т.М.
2. Наноккомпозити на основі поліетилену.
Доповідач: Апалькова Валерія Євгенівна, 2 курс, кафедра Хімії та інтегрованих технологій,
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова
Керівник: канд. техн. наук, доц. Обіженко Т.М.
3. Сучасні полімерні матеріали для потреб армії.
Доповідач: ст. гр. П-32 Юдін Максим Олександрович
Керівник: канд. техн. наук, доц. Обіженко Т.М.
4. Гідрофобні покриття: характеристики, методи отримання та застосування.
Доповідач: ст. Грицько Євгеній Ярославович, 4 курс, кафедра Технологія пластичних мас і біологічно активних полімерів,
Національний технічний університет «ХПІ»
Керівник: канд. техн. наук, доц. Саєнко Н.В.
5. Гідрофобні агенти для модифікації поверхні матеріалів.
Доповідач: ст. Тищенко Катерина Олександрівна, 4 курс, кафедра Технологія пластичних мас і біологічно активних полімерів,
Національний технічний університет «ХПІ»
Керівник: канд. техн. наук, доц. Саєнко Н.В.
6. Їстівні полімери та вироби з них.
Доповідач: ст. Ільєнко Катерина Олександрівна, магістр, кафедра Технологія пластичних мас і біологічно активних полімерів,
Національний технічний університет «ХПІ»
Керівник: канд. техн. наук, доц. Саєнко Н.В.
7. Біорозкладні композити на основі полілактиду.
Доповідач: ст. гр. Т-21 Новіков Владислав Дмитрович
Керівник: канд. техн. наук, ст. викл. Скрипинець А.В.

8. Модифікація будівельних матеріалів полімерами
Доповідач: ст. Бадай Лілія Русланівна, магістр, кафедра Технологія пластичних мас і біологічно активних полімерів,
Національний технічний університет «ХП».
Керівник: канд. техн. наук, доц. Саєнко Н.В.
9. Пакувальні матеріали на основі біорозкладних полімерних композицій.
Доповідач: ст. гр. Тс-11 Якушко Анастасія Антонівна.
Керівник: канд. техн. наук, ст. викл. Скрипинець А.В.
10. Сучасні уявлення та використання аерогелю.
Доповідач: ст. Крохмаль Денис Романович, 3 курс, кафедра Хімії та інтегрованих технологій,
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова
Керівник: канд. техн. наук, старший викладач Скрипинець А.В.
11. Дослідження вогнезахистних та вібропоглинаючих властивостей епоксиретанових покриттів.
Доповідач: ст. Коврига Аліна Валер'янівна, 3 курс, кафедра Хімії та інтегрованих технологій,
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова.
Керівник: канд. техн. наук, старший викладач Скрипинець А.В.
12. Звукопоглинаючі властивості натуральних волокон.
Доповідач: ст. гр. Тс-11 Маршева Єлизавета Олексіївна.
Керівник: канд. техн. наук, старший викладач Скрипинець А.В.

Секція «ТЕПЛОГАЗОПОСТАЧАННЯ, ВЕНТИЛЯЦІЯ ТА КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ»

Керівник: д-р техн. наук, проф. Редько О Ф.

Секретар: канд. техн. наук, доц. Чайка Ю. І.

Засідання секції, 09 листопада 2022 р., початок о 14.50

<https://meet.google.com/gss-nxcd-rti>

1. Основні напрямки підвищення енергоефективності теплозабезпечення будівель.
Доповідач: ст. гр. ТВ-41 Сурніна Оксана Дмитрівна.
Керівник: д-р техн. наук, проф. Тарадай О.М.
2. Метод очищення повітропроводів від вибухонебезпечних забруднень.
Доповідач: ст. гр. ТВЗМ - 11 Кравченко Діана Віталіївна.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Чайка Ю.І.
3. Нові будівельні та теплоізоляційні матеріали.
Доповідач: ст. гр. ТВМ-11 Власенко Олександр Васильович.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Чайка Ю.І.
4. Сучасність і перспективи використання будівельних та теплоізоляційних матеріалів в Україні.
Доповідач: ст. гр. ТВ-31 Мирна Вероніка Вадимівна.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Чайка Ю.І.
5. Видобуток, транспортування і обробка природного газу.
Доповідач: ст. гр. ТВ-31 Савін Савелій Олексійович.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Чайка Ю.І.
6. Порівняння видів регулювання систем тепlopостачання.
Доповідач: ст. гр. ТВМ - 11 Євтушенко Олексій Юрійович.
Керівник канд. техн. наук, доц. Гвоздецький О.В.
7. Модернізація існуючих теплових пунктів.
Доповідач: ст. гр. ТВМ – 11 Мироненко Роман Миколайович.
Керівник канд. техн. наук, доц. Гвоздецький О.В.
8. Сучасні рішення для реконструкції існуючих систем опалення.
Доповідач: ст. гр. ТВМ – 11 Пилипенко Олексій Олександрович.
Керівник канд. техн. наук, проф. Чайка Ю. І.
9. Теплообмін в конструкціях будівель.
Доповідач: ст. гр. ТВ-31 Розуменко Михайло Вікторович.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Чайка Ю.І.

Секція «ФІНАНСИ І КРЕДИТ»

Керівник: канд. економ. наук, доц. Коледіна К.О.

Секретар: ст. гр. Ф-31 Сокол Людмила Сергіївна.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 14.30

<https://meet.google.com/taw-hzar-isy>

1. Вплив ціни і якості на процес прийняття рішень про купівлю товарів.
Доповідач: ст. гр. МА-31 Фадєєв Ігор Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Тохтамиш Т.О.
2. Особливості споживання в контексті модерна і постмодерна.
Доповідач: ст. гр. МА-31 Шведова Олена Олександрівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Тохтамиш Т.О.
3. Управління фінансовою безпекою підприємства в умовах економічної нестабільності.
Доповідач: ст. гр. Ф-60 Коробко Катерина Олександрівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Тохтамиш Т.О.
4. Санаційний аудит в умовах антикризового управління підприємствами.
Доповідач: ст. гр. Фм-11 Крайник Олеся Вікторівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Колодяжна Т.В.
5. Депозитна політика як складова системи управління діяльністю банку.
Доповідач: ст. гр. Ф-21 Єлізев Дмитро Вікторович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Колодяжна Т.В.
6. Паблік рилейшнз як засіб протидії кризовим ситуаціям.
Доповідач: ст. гр. Ф-21 Востроженко Анастасія Сергіївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Петрикiва О.С.
7. Вплив упаковки товару на споживче сприйняття.
Доповідач: ст. гр. МА-31 Фадєєв Ігор Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Петрикiва О.С.
8. Корпоративний імідж.
Доповідач: ст. гр. Ф-21 Купріянова Катерина Олександрівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Петрикiва О.С.
9. Лізингові операції банків в Україні.
Доповідач: ст. гр. Ф-41 Овчаркіна Катерина Олександрівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Шептуха О.М.
10. Складові та показники маркетингової товарної політики підприємства.
Доповідач: ст. гр. МА-31 Фадєєв Ігор Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Шептуха О.М.

11. Товар у маркетингу: поняття, рівні, класифікація.
Доповідач: ст. гр. МА-31 Кокунєв Богдан Євгенович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Шептуха О.М.
12. Теоретичні основи розвитку інфляції та форми її прояву.
Доповідач: ст. гр. МА-31 Фадєєв Ігор Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Вінниченко О.В.
13. Депозитні фінансові посередники на ринку фінансових послуг:
особливості діяльності.
Доповідач: ст. гр. Ф-31 Сокол Людмила Сергіївна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Вінниченко О.В.
14. Факторинг: обліково-правовий аспект.
Доповідач: ст. гр. Фзм-21 Фомін Микола Сергійович.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Марченко О.В.
15. Ризик-менеджмент як метод управління кредитним портфелем банку.
Доповідач: ст. гр. Ф-60 Коробко Катерина Олександрівна.
Керівник: канд. економ. наук, доц. Марченко О.В.

Секція «ОСНОВИ АРХІТЕКТУРИ»

Керівник: д-р арх., проф. Буряк О.П.

Секретар: асист. Русанова М.В.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/ivi-epbx-orp>

1. Світло як матеріал роботи Тадао Андо.
Доповідачі: ст-ти гр. А-11 Аксьонова Софія Сергіївна, Шінан Гюльдане Гокханівна.
Керівник: канд. арх., доц. Діденко К. В.
2. Архітектура Маріо Ботти у Львові.
Доповідач: ст. гр. А-11 Дорошенко Ангеліна Андріївна.
Керівник: асист. Русанова М. В.
3. Виклики перед українською архітектурою в післявоєнний період.
Контекст відбудови Харкова.
Доповідач: ст. гр. А-11 Лебединець Ярослав Євгенійович.
Керівник: асист. Русанова М. В.
4. Органічна єдність фундаментальних традицій та новітніх віянь в архітектурному середовищі міста Харків.
Доповідачі: ст-ти гр. А-11 Максимовський Максим Олександрович, Корецька Євгенія Леонідівна.
Керівник: асист. Русанова М. В.
5. Роль архітектурного середовища у кінофільмах.
Доповідач: ст. гр. А-21, Морозова Альона Євгеніївна.
Керівник: канд. арх., доц. Дерябіна О.О.
6. Вантові конструкції в архітектурі Калатрави.
Доповідач: ст. гр. А-21 Бриславська Наталя Вікторівна.
Керівник: асист. Русанова М.В.
7. Органічна архітектура Френка Лойда Райта.
Доповідач: ст. гр. А-21 Козирець Олександра Геннадіївна.
Керівник: асист. Русанова М.В.
8. Конструктивізм в архітектурі (на прикладі забудови Харкова).
Доповідач: ст. гр. А-21 Данько Єлизавета Олексіївна.
Керівник: канд. арх., доц. Рябушина І.О.
9. Прояви стилю модерн в архітектурі Харкова.
Доповідач: ст. гр. А-21 Гарлинська Марія Андріївна.
Керівник: канд. арх., доц. Рябушина І.О.

10. Особливості підводної архітектури.
Доповідач: ст. гр. А-21 Боровинська Аліса Ігорівна.
Керівник: канд. арх., доц. Рябушина І.О.
11. Плавуча архітектура.
Доповідач: ст. гр. А-22 Штефан Єлизавета Олегівна.
Керівник: канд. арх., доц. Рябушина І.О.
12. Простота як модус архітектурної виразності.
Доповідач: ст. гр. А-21 Переновський Олександр Яремович.
Керівник: канд. арх., доц. Рябушина І.О.
13. Геріатричні центри. Європейський досвід.
Доповідач: ст. гр. Ам-23 Ожередов Богдан Ігорович.
Керівник: канд. арх., доц. Рябушина І.О.
14. Архітектура авангардних музеїв: концепція музею емоцій у Харкові.
Доповідач: ст. гр. Ам-23 Тимченко Дар'я Дмитрівна.
Керівник: д. арх., проф. Буряк А. П.
15. Способи інтеграції народної автентики в сучасну архітектуру.
Доповідач: ст. гр. Ам-23 Білокінь Ілона Олександрівна.
Керівники: канд. арх., доц. Кудряшова І.В., канд. арх., доц. Мартиненко А.С.
16. Метапростір як сучасний інструмент у архітектурному проектуванні.
Доповідач: ст. гр. А-34 Оберкович Михайло Вікторович.
Керівники: канд. арх., доц. Мартиненко А.С., канд. арх., доц. Кудряшова І.В.
17. Сучасні підходи у проектуванні шкіл.
Доповідачі: ст-ти гр. А-34 Коваль Дар'я Сергіївна, Сумченко Вероніка Олександрівна.
Керівники: канд. арх, доц. Помінчук М.В., асист. Маймескул О.В.
18. Функціонально-просторова організація в сучасних школах.
Доповідачі: ст-ти гр. А-34 Кравець Софія Олексіївна, Кіреєва Анна Миколаївна.
Керівники: канд. арх, доц. Помінчук М.В., канд. арх, доц. Мартиненко А.С.
19. Особливості сучасної архітектури ісламу.
Доповідачі: ст-ти гр. А-34 Парасюк Вікторія Романівна, Кльосова Анна Дмитрівна.
Керівники: канд. арх, доц. Мартиненко А.С., асис. Маймескул О.В.

Керівник: д-р арх., проф. Буряк О.П.

Секретар: асист. Русанова М.В.

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 14.30

<https://meet.google.com/rrc-nftu-cmk>

1. Зелена архітектура, як спосіб дбайливого використання водних ресурсів.
Доповідач: ст. гр. А-24 Куркель Марина.
Керівник: канд. арх., доц. Гелла О.І.
2. Аналіз використання біоніки в архітектурі на прикладі проєктів Сантьяго Калатрави.
Доповідач: ст. гр. А-24 Крамаренко А. М.
Керівник: канд. арх., доц. Гелла О.І.
3. Творчий доробок Макото Сеі Ватанабе: роль штучного інтелекту та програмування у проєктуванні.
Доповідач: ст. гр. АМ-13 Конотопцев Богдан Олегович.
Керівник: канд. арх., доц. Кудряшова І.В.
4. Генетика міст ХХІ століття за Нिकासом Салінгаросом "Алгоритмічне проєктування для сталого розвитку".
Доповідач: ст. гр. АМ-13 Акульшин Дмитро Павлович.
Керівники: канд. арх., доц. Кудряшова І.В., канд. арх., доц. Мартиненко А.С.
5. Критика деконструктивізму у концепції Никаса Салінгароса.
Доповідачі: ст-ти гр. АМ-13 Мархай Неллі Сергіївна, Риба Микита Юрійович.
Керівники: канд. арх., доц. Кудряшова І.В., канд. арх., доц. Мартиненко А.С.
6. Теоретичні погляди К. Александера та його «Архітектура поза часом».
Доповідач: ст. гр. АМ-13 Маслова Марія Олександрівна.
Керівники: канд. арх., доц. Кудряшова І.В., канд. арх., доц. Мартиненко А.С.
7. Рем Колхас.«Трагізм сучасного міста через будівельний продукт модернізації».
Доповідач: ст. гр. АМ-13 Ткаченко Віталія Анатоліївна.
Керівники: канд. арх., доц. Кудряшова І.В., канд. арх., доц. Мартиненко А.С.
8. Особливості проєктування спортивних споруд для параолімпійцев.
Доповідач: ст. гр. Ам-23 Лисенко Данило Павлович.
Керівники: канд. арх., доц. Акмен І.Р.

9. Урбанізм у контексті історичного розвитку міст очами автора книги «Міста вам на користь» Лео Холліса.
Доповідачі: ст-ти гр. АМ-13 Новікова Ольга Юріївна, Гермашев Данііл Віталійович.
Керівник: канд. арх., доц. Кудряшова І.В., канд. арх., доц. Мартиненко А.С.
10. Зростання та занепад Детройту очами автора книги «Люди і цегла» Тома Уілкінсона.
Доповідач: ст. гр. АМ-13 Соколов Герман Олегович.
Керівник: канд. арх., доц. Кудряшова І.В.
11. Концепція аскетизму в архітектурній теорії П'єра Аурелі.
Доповідачі: ст-ти гр. АМ-13 Зібров Захар Костянтинович, Крючкова Аліна Анатолівна.
Керівник: канд. арх., доц. Кудряшова І.В., канд. арх., доц. Мартиненко А.С.
12. Виявлення перспектив джентрифікації заводу "Промзв'язок" у м. Охтирка за методом SWOT-аналізу.
Доповідач: ст. гр. А-44 Чернов Федір Олександрович.
Керівник: канд. арх., доц. Акмен І.Р.
13. Вуличні укриття-бомбосховища (на прикладі України та Ізраїлю).
Доповідач: ст. гр. Ам-13 Крючкова Аліна Анатоліївна.
Керівники: канд. арх., доц. Акмен І.Р.

Секція «ІНОЗЕМНІ МОВИ»

Підсекція англійської мови

Керівник: ст. викл. Рябовол Г.С.

Секретар: ст. гр. А-24 Хоменко Поліна Євгеніївна

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.00.

<https://meet.google.com/rgh-yhwy-czf>

1. **Wooden architecture for a carbon-neutral future**
Доповідач: ст. гр. А-23 Ткаченко Аліса Максимівна
Керівник: ст. викл. Рябовол Г.С.
2. **Wooden Skyscrapers**
Доповідач: ст. гр. А-23 Юхт Дар'я Олегівна
Керівник: ст. викл. Рябовол Г.С.
3. **Major ergonomic problems**
Доповідач: ст. гр. А-23 Тітовська Милана Андріївна
Керівник: ст. викл. Рябовол Г.С.
4. **Архітектурні стилі 21 століття**
Доповідач: ст. гр. А-22 Косяк Катерина Олексіївна
Керівник: ст. викл. Рябовол Г.С.
5. **Myselium as an innovative building material**
Доповідач: ст. гр. А-23 Рязанцева Катерина Антонівна
Керівник: ст. викл. Рябовол Г.С.
6. **Houses by a 3D-printing**
Доповідач: ст. гр. А-23, Сук Дар'я Олександрівна
Керівник: ст. викл. Рябовол Г.С.
7. **Multi-player games as a way to learn language**
Доповідач: ст. гр. А-12 Воронцов Олег Станиславович
Керівник: ст. викл. Перелигіна О.І.
8. **City Lights: Moving to New York. A Piece of the Big Apple.**
Доповідач: ст. гр. А-12 Бондаренко Артем Володимирович
Керівник: ст. викл. Перелигіна О.І.
9. **The invention of the telephone as a new means of communication.**
Доповідач: ст. гр. А-11 Боброва Жанна Сергіївна
Керівник: ст. викл. Перелигіна О.І.
10. **Innovative Technologies in Construction and their Use**
Доповідач: ст. гр. П-22 Каплун Анастасія Юріївна
Керівник: ст. викл. Перелигіна О.І.

11. 3D Concrete Printing
Доповідач: ст. гр. А-21 Лозова Марина Ігорівна
Керівник: ст. викл. Перелигіна О.І.
12. Earthquake-Proof Homes in Japan
Доповідач: ст. гр. А-21 Данько Єлизавета Олексіївна
Керівник: ст. викл. Ушакова С.В.
13. Invocations in architecture of airports
Доповідач: ст. гр. А-24 Хоменко Поліна Євгеніївна
Керівник: ст. викл. Ушакова С.В.

Підсекція німецької мови

Керівник: доц. Рачковський О.В.

Секретар: ст. викл. Рябовол Г.С.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.00.

<https://meet.google.com/voa-khau-iwx>

1. Bauverfahren für die Erneuerung der Abwassernetze.
Доповідач: ст. гр. Е-11 Масс Марія Андріївна.
Керівники: канд. техн. наук, доц. Рачковський О.В., д-р техн. наук, проф. Гончаренко Д.Ф.
2. Vergleichende Analyse neuer Entwicklungen im unterirdischen Bauwesen
Доповідач: ст. гр. П-21 Назаренко Ярослав Тарасович.
Керівники: канд. техн. наук, доц. Рачковський О.В., д-р техн. наук, проф. Шумаков І.В.
3. Moderne Farbstoffe für einen dekorativen Beton
Доповідач: ст. гр. А-11 Лаврик Вікторія Сергіївна
Керівник: доц. Рачковський О.В.
4. Biobeton als Substrat für die Pflanzen. Praktische Analyse.
Доповідач: ст. гр. А-11 Боровінська Аліса Ігорівна.
Керівник: канд. техн. наук, доц. Рачковський О.В.
5. Humanitäre Besonderheiten unserer Zeit.
Доповідач: ст. гр. П-26 Корощуп Вікторія Андріївна.
Керівники: канд. техн. наук, доц. Рачковський О.В., канд. філософ. наук доц. Яровицька Н.А.

Секція «ВИЩА МАТЕМАТИКА, БУДІВЕЛЬНА ТА ТЕОРЕТИЧНА МЕХАНІКА»

Керівник: канд. техн. наук, проф. Яровий Ю.М.

Секретар: ст. гр. П-21 Лозова Марина Ігорівна.

Засідання секції: 9 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/ifp-oogc-mna>

1. Підбір перерізів балок рівного опору згинанню.
Доповідачі: ст-ти гр. П-21 Лозова Марина Ігорівна, Кануннікова Надія Євгенівна.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Яровий Ю.М.
2. Оптимізація розмірів балки прямокутного перерізу при згинанні.
Доповідач: ст. гр. П-21 Єфимович В`ячеслав Юрійович.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Яровий Ю.М.
3. Вибір раціональних розмірів тришарнірних рам.
Доповідач: ст. гр. П-21 Назаренко Ярослав Тарасович.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Яровий Ю.М.
4. Робота консольних балок з'єднаних жорсткою вставкою.
Доповідач: ст. гр. П-21 Поплавський Антон Олександрович.
Керівник: канд. техн. наук, проф. Яровий Ю.М.
5. Раціоналізація розрахунку баштових споруд в середовищі Robot structural analysis.
Доповідач: ст. гр. П-32 Мироненко Олексій Сергійович.
Керівник: канд. техн. наук, ст. викл. Виноградов В.В.
6. Крайова задача для рівняння теплопровідності.
Доповідач: ст. гр. П-21 Поплавський Антон Олександрович.
Керівник: канд. фіз.-мат. наук, проф. Харченко А.П.
7. Задача Коші для рівняння теплопровідності.
Доповідач: ст. гр. П-21 Лозова Марина Ігорівна.
Керівник: канд. фіз.-мат. наук, проф. Харченко А.П.
8. Використання поняття визначеного інтегралу в економіці.
Доповідач: ст. гр. ЕКз-21 Безрук Валерія Юріївна.
Керівник: ст. викл. Бабаєва О.В.
9. Підбір раціональних параметрів консольних балок
Доповідач: ст. гр. П-32 Юдін Максим Олександрович
Керівник: ст. викл. Альошечкіна Т.М.
10. Розрахунок статично невизначуваних систем
Доповідач: ст. гр. П-31 Кузуб Юрій Михайлович
Керівник: ст. викл. Альошечкіна Т.М.

Секція «ДИЗАЙН АРХІТЕКТУРНОГО СЕРЕДОВИЩА»

Керівник: д-р арх., проф. Мироненко В.П.

Секретар: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.

Засідання секції: 8 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/tis-mcwo-wxc>

1. Особливості об'ємно-просторової організації багатофункціональних житлових комплексів в умовах Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-27 Зідан Суад
Керівник: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.
2. Сучасні тенденції в архітектурному проектуванні велнес-центрів в умовах Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-27 Енноухі Уідад.
Керівник: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.
3. Особливості архітектурного проектування туристичних комплексів в умовах пустелі (на прикладі Марокко).
Доповідач: ст. гр. Ам-27 Лаабаді Абла.
Керівник: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.
4. Сучасні тенденції у проектуванні бізнес-центрів в умовах Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-27 Мехді Каррум
Керівник: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.
5. Особливості об'ємно-просторової організації багатофункціональних бізнес-центрів.
Доповідач: ст. гр. Ам-27 Лабіад Брахім
Керівник: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.
6. Сучасні тенденції в архітектурному проектуванні туристичних комплексів в Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-27 Ель Мезуарі-Ельглауі Ель Мадані.
Керівник: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.
7. Особливості архітектурного проектування реабілітаційних центрів в умовах Марокко.
Доповідач: ст. гр. Ам-27 Л'яджурі Закарія.
Керівник: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.
8. Сучасні тенденції в архітектурному проектуванні культурних центрів.
Доповідач: ст. гр. Ам-22 Іларіонова Олександра Романівна.
Керівник: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.

9. Особливості об'ємно-просторової організації музеїв сучасного мистецтва.
Доповідач: ст. гр. Ам-22 Ротар Аліна Романівна
Керівник: д-р арх., проф. Блінова М.Ю.
10. Архітектурні засоби формування університетських кампусів
Доповідач: ст. гр. Ам-27 Яакуб Рашид
Керівник: канд. арх., доц. Авербах М. Я.
11. Архітектурно-планувальні та художньо-образні рішення відкритих об'єктів торговельного призначення.
Доповідач: ст. гр. Ам-27 Раиб Шаимає
Керівник: канд. арх., доц. Авербах М. Я.
12. Візуальний образ міста Суми в уявленні його мешканців та туристів.
Доповідач: ст. гр. А-42 Петрушенко Ярослава Ігорівна
Керівник: канд. арх., доц. Авербах М. Я.
13. Прийоми впровадження сучасної архітектури в історичне середовище (на прикладі міста Вільнюс, Литва).
Доповідач: ст. гр. А-32 Янчур Валерія Олександрівна
Керівник: канд. арх., доц. Авербах М. Я.
14. Візуальні атрибути бренду сучасного міста на прикладі Мелітополя.
Доповідач ст. гр. А-42 Єфименко Вікторія Олександрівна
Керівник Доповідач: ст. викл. Корнілова Л. В.
15. Засоби відображення та популяризації візуального образу Чернігова у сфері туризму.
Доповідач: ст. гр. А-42 Вітченко Микола Миколайович
Керівник: Доповідач: ст. викл. Корнілова Л. В.
16. Засоби, прийоми та інструменти формування візуального образу сучасного міста.
Доповідач: ст. гр. А-42 Посохова Ростіслава Русланівна
Керівник: Доповідач: ст. викл. Корнілова Л. В.
17. Стиль Ар нуво и його вплив на сучасну архітектуру.
Доповідач: ст. гр Ам-42 Іващенко Валерія Олександрівна.
Керівник: д-р арх. , проф. Мироненко В.П.
18. Чикагська архітектурна школа у світовій архітектурі.
Доповідач: ст гр. АМ 42 Петрушенко Ярослава Ігорівна.
Керівник: д-р арх., проф. Мироненко В.П.
19. Багатофункціональність конструкцій в дизайні.
Доповідач: ст. гр А43 Арутюнян Сергій Гарегінович.
Керівник: д-р арх, проф. Мироненко В.П.

20. Адаптація довкілля до умов критичного санітарно-епідеміологічного стану.

Доповідач: ст. гр Ам-42 Гонтова Владлена Михайлівна.

Керівник: ст. викл. Батаженко В.І.

21. Малі архітектурні форми у створенні міського простору (функціонально-естетичний аспект)

Доповідач: ст. гр Ам-42 Белько Софія Сергіївна.

Керівник: ст. викл. Батаженко В.І.

Секція «АРХІТЕКТУРНІ КОНСТРУКЦІЇ»

Керівник: д-р техн. наук, проф. Ізбаиш М.Ю.

Секретар: ст. викл. Янтовська О.Л.

Засідання секції 8-9 листопада 2022 р., початок о 13.00

<https://meet.google.com/qur-fhsq-spk>

1. Сучасні тенденції розвитку домобудівництва з об'ємно-просторових конструктивних елементів.
Доповідач: ст. гр. А-34 Кравець Софія Олексіївна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
2. Застосування гіпарів у вітчизняній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-34 Кіреєва Анна Миколаївна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
3. Мембранні конструкції в сучасній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-31 Чумак Марія Ігорівна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
4. Використання гіпарів у зарубіжній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-32 Янчур Валерія Олександрівна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
5. Сучасні тенденції розвитку панельного будівництва.
Доповідач: ст. гр. А-34 Коваль Дар'я Сергіївна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
6. Комбіновані конструктивні системи каркасних споруд у сучасній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-34 Кльосова Анна Дмитрівна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
7. Роль аутригерних конструктивних систем у забезпеченні жорсткості та стійкості висотних будівель.
Доповідач: ст. гр. А-34 Парасюк Вікторія Романівна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
8. Тенсегріті у конструктивному формуванні архітектурних об'єктів.
Доповідач: ст. гр. А-34 Сумченко Вероніка Олександрівна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
9. Торкретування, як засіб створення архітектурних форм.
Доповідач: ст. гр. А-41 Нестеренко В'ячеслав Андрійович.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.

10. Використання вантових конструкцій у сучасній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-21 Бриславська Наталя Вікторівна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
11. Сучасні конструкції куполів в архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-21 Гарлінська Марія Андріївна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
12. Напрямки використання стрижневих конструкцій в сучасній архітектурі.
Доповідач: ст. гр. А-21 Данько Єлизавета Олексіївна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
13. Сучасні пневматичні конструкції – формоутворення, тенденції».
Доповідач: ст. гр. А-21 Козирець Олександра Геннадіївна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
14. Формоутворення сучасних дерев'яних конструкцій.
Доповідач: ст. гр. А-21 Переновський Олександр Яремович.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
15. Сучасне конструювання кровляних систем.
Доповідач: ст. гр. А-22 Терехова Владислава Володимирівна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
16. Влаштування верхнього освітлення у будівлях та спорудах.
Доповідач: ст. гр. А-22 Штефан Єлизавета Олегівна.
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
17. Формоутворення тентових конструкцій.
Доповідач: ст. гр. А-24 Крамаренко Альона Миколаївна .
Керівник: ст. викл. Єгоров В.О.
18. Дерев'яне багатопверхове будівництво як метод задоволення потреб сучасного суспільства в комфортних умовах.
Доповідач: ст. гр. А-31 Одайник Дар'я Романівна.
Керівник: ст. викл. Демент'єв В.В.
19. Конструктивні особливості адаптивної архітектури
Доповідач: ст. гр. А-45 Краєва Єлизавета Олександрівна.
Керівник: канд. техн. наук доц. Казімагомедов Ф.І.
20. Особливості оновленого ДБН В.2.6-31:20XX «Теплова ізоляція та енергоефективність будівель».
Доповідач: ст. гр. П-42 Тітар Олена Сергіївна.
Керівник: канд. техн. наук доц. Казімагомедов Ф.І.
21. Енергоефективність у сучасному будівництві.
Доповідач: ст. гр. Ам-12 Гудим Мілена Станіславівна.
Керівник: канд. техн. наук доц. Казімагомедов Ф.І.

22. Архітектурні та конструктивні рішення комплексу 1000 Trees.
Доповідач: ст. гр. Ам-13 Крючкова Аліна Анатоліївна.
Керівник: канд. техн. наук доц. Казімагомедов Ф.І.
23. Особливості архітектурних та конструктивних рішень будинку Hundertwasserhaus.
Доповідач: ст. гр. П-31 Шило Софія Вікторівна.
Керівник: канд. техн. наук доц. Казімагомедов Ф.І.
24. Порівняння відповідності сучасних багатоповерхових будинків у м. Харків до нових будівельних норм з теплової ізоляції.
Доповідач: ст. гр. П-32 Руденок Ірина Миколаївна.
Керівник: канд. техн. наук доц. Казімагомедов Ф.І.
25. Напрями та принципи реновації об'єктів індустріальної спадщини до умов міського середовища.
Доповідач: ст. гр. Ам-14 Шевченко Микита Андрійович.
Керівник: ст. викл. Кононенко Г.Ю.
26. Проектування дизайну освітлення.
Доповідач: ст. гр. А-45 Краєва Єлизавета Олександрівна.
Керівник: ст. викл. Кононенко Г.Ю.
27. Енергозберігаючі технології в будівництві.
Доповідач: Доповідач: ст.гр. А-31 Цибульнікова Марія Сергіївна.
Керівник: ст. викл. Янтовська О.Л.
28. Технології будівництва сховищ, що зводяться в особливий період.
Доповідач: ст. гр. А-31 Лукьянов Сергій Олександрович.
Керівник: ст. викл. Янтовська О.Л.

ЗМІСТ

Календар конференції	3
Секція «Менеджмент та публічне управління»	4
Секція «Суспільно-гуманітарні дисципліни»	5
Секція «Залізобетонні та кам'яні конструкції»	7
Секція «Металеві та дерев'яні конструкції»	9
Секція «Матеріалознавство»	10
Секція «Геотехніка, підземні та гідротехнічні споруди»	11
Секція «Людина та навколишнє середовище»	12
Секція «Автоматизація виробничих процесів»	14
Секція «Механізація будівельних процесів»	16
Секція «Інноваційних технологій дизайну архітектурного середовища»	20
Секція «Фізика»	23
Секція «Фізична культура та спорт»	24
Секція «Архітектурне проектування»	25
Секція «Містобудування»	30
Секція «Українська мова та мовна підготовка іноземних громадян»	32
Секція «Комп'ютерні науки та інформаційні технології»	34
Секція «Технології, організації будівельного виробництва та геодезії»	36
Секція «Графіка»	39
Секція «Водопостачання, каналізація і гідравліка»	45
Секція «Економіка та підприємництво»	46
Секція «Реконструкція, реставрація та використання архітектурної спадщини»	50
Секція «Технології сучасних будівельних матеріалів і виробів»	52
Секція «Хімія»	54
Секція «Теплогазопостачання, вентиляція та кондиціонування повітря»	56
Секція «Фінанси і кредит»	57
Секція «Основи архітектури»	59
Секція «Іноземні мови»	63
Секція «Вища математика, будівельна та теоретична механіка»	65
Секція «Дизайн архітектурного середовища»	66
Секція «Архітектурні конструкції»	69

77-а студентська наукова конференція

Харківського національного університету будівництва та архітектури

Відповідальний за випуск д-р техн. наук, проф. Д. Гончаренко

Редактор Л. Жмурук

Технічний редактор канд. техн. наук, доц. Л. Саєнко

Інформацію надано мовою оригіналу

Відповідальність за достовірність і точність наведених матеріалів несе автор.

Підпис до друку 02.11.22

Формат 84x108

Папір друк. №2

Тираж замовний

Обсяг 3,5 друк. арк.

Безкоштовно

Зам. №

ХНУБА, 61002, Харків, вул. Сумська, 40

Тел. 7-000-651
