

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

ПРОГРАМА

74-ї НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

9-12 квітня 2013 року, м. Київ

КИЇВ 2013

ЗМІСТ

Порядок проведення конференції	4
Пленарні засідання	8
Секція 1. Соціально-політичний розвиток суспільства	9
Підсекції при кафедрах:	
політичних наук	9
філософії	13
економічної теорії	16
Секція 2. Містобудування	20
Підсекції при кафедрах:	
містобудування	21
дизайну архітектурного середовища	25
Секція 3. Архітектурне проектування	27
Підсекції при кафедрах:	
основ архітектури і архітектурного проектування	28
теорії архітектури	30
рисунку та живопису	32
архітектурного проектування цивільних будівель і споруд	33
інформаційних технологій в архітектурі	35
Секція 4. Геометричне моделювання. Архітектурні конструкції. Будівельна фізика	37
Підсекції при кафедрах:	
нарисної геометрії, інженерної та машинної графіки	37
архітектурних конструкцій	39
Секція 5. Підвищення ефективності міського будівництва	41
Секція 6. Підвищення ефективності використання водних, теплових та енергетичних ресурсів і охорони навколишнього природного середовища	43
Підсекції при кафедрах:	
водопостачання	43
гідравліки та водовідведення	45
теплогазопостачання і вентиляції	47
теплотехніки	49
охорони праці та навколишнього середовища	51
Секція 7. Нові ресурсозберігаючі технології з виробництва будівельних матеріалів і виробів	52
Підсекції при кафедрах:	
будівельних матеріалів	52
технології будівельних конструкцій і виробів	53
фізики	55
хімії	56
товарознавства та комерційної діяльності	57
підсекція при науково-дослідному інституті в'язучих речовин і матеріалів ім. В.Д. Глуховського	58
Секція 8. Створення ефективних будівельних конструкцій і удосконалення методів їх розрахунків	60
Підсекції при кафедрах:	
будівельної механіки	60
основ інформатики	62
залізобетонних і кам'яних конструкцій	64

основ і фундаментів	66
металевих та дерев'яних конструкцій	70
теоретичної механіки	72
опору матеріалів	73
Секція 9. Удосконалення технології, організації, економіки та управління будівництвом нових об'єктів і тих, що реконструюються	74
Підсекції при кафедрах:	
організації і управління будівництвом	74
економіки будівництва	76
технології будівельного виробництва	78
менеджменту в будівництві	79
Секція 10. Створення, удосконалення та експлуатація будівельної техніки, заходів автоматизації і роботизації	82
Підсекції при кафедрах:	
будівельних машин	82
машин та обладнання технологічних процесів	85
основ професійного навчання	88
Секція 11. Удосконалення конструювання, проектування та управління в будівництві та інших галузях на базі обчислювальної техніки та математичних методів	91
Підсекції при кафедрах:	
інформаційних технологій	91
автоматизації технологічних процесів	93
управління проектами	95
електротехніки та електроприводу	97
інформаційних технологій проектування та прикладної математики	99
вищої математики	102
Секція 12. Підвищення ефективності інженерно-геодезичних та кадастрових робіт у будівництві	102
Підсекції при кафедрах:	
інженерної геодезії	103
геоінформатики і фотограмметрії	104
землевпорядкування і кадастру	105
Секція 13. Психолого-педагогічні основи професійного навчання	106
Секція 14. Розвиток системи підготовки фахівців для будівництва	108
Підсекції при кафедрах:	
іноземних мов	108
українознавства	109
фізичного виховання та спорту	110

**ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ
9 – 12 квітня 2013 року**

Засідання секцій та підсекцій	Місце засідання	Дата			
		9.04	10.04	11.04	12.04
1	2	3	4	5	6
Пленарні засідання	466	10 ⁰⁰			14 ⁰⁰
Секція 1. Соціально-політичний розвиток суспільства	432		10 ⁰⁰		
Підсекції при кафедрах:					
політичних наук	432		11 ⁰⁰	11 ⁰⁰	
філософії	406		15 ²⁰	11 ⁰⁰	
економічної теорії	335	15 ²⁰	9 ⁰⁰	9 ⁰⁰	10 ⁰⁰
Секція 2. Містобудування	221 (арх. корп.)		10 ⁰⁰		
Підсекції при кафедрах:					
містобудування	221 (арх. корп.)			10 ⁰⁰	10 ⁰⁰
дизайну архітектурного середовища	202, 108 (арх. корп.)		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
Секція 3. Архітектурне проектування	Зал деканату, арх. корп.		10 ⁰⁰		
Підсекції при кафедрах:					
основ архітектури і архітектурного проектування	215 (арх. корп.)		12 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
теорії архітектури	227(арх. корп.)		11 ⁰⁰		
рисунку та живопису	203 (арх. корп.)		10 ⁰⁰		
архітектурного проектування цивільних будівель і споруд	110 (арх. корп.)		10 ⁰⁰		
інформаційних технологій в архітектурі	113 а (арх. корп.)		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
Секція 4. Геометричне моделювання. Архітектурні конструкції. Будівельна фізика	408		10 ⁰⁰		
Підсекції при кафедрах:					
нарисної геометрії, інженерної та машинної графіки	408		10 ³⁰	11 ⁰⁰	
архітектурних конструкцій	418		11 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
Секція 5. Підвищення ефективності міського будівництва	334			10 ³⁰	

1	2	3	4	5	6
Секція 6. Підвищення ефективності використання водних, теплових та енергетичних ресурсів і охорони навколишнього природного середовища					
Підсекції при кафедрах:					
водопостачання	190		10 ⁰⁰		
гідравліки та водовідведення	281		10 ⁰⁰		
теплогазопостачання і вентиляції	290		10 ⁰⁰		
теплотехніки	326, (III навч. корп.)		10 ⁰⁰		
охорони праці та навколишнього середовища	250		10 ³⁰		
Секція 7. Нові ресурсозберігаючі технології з виробництва будівельних матеріалів і виробів					
Підсекції при кафедрах:					
будівельних матеріалів	260		14 ³⁰		
технології будівельних конструкцій і виробів	174		14 ⁰⁰		
фізики	476		14 ⁰⁰		
хімії	265		14 ⁰⁰		
товарознавства та комерційної діяльності	360		10 ⁰⁰		
підсекція при науково-дослідному інституті в'язучих речовин і матеріалів ім. В.Д. Глуховського	9095 (9 поверх лаб. корпусу, зал засідань)			14 ⁰⁰	
Секція 8. Створення ефективних будівельних конструкцій і удосконалення методів їх розрахунків					
Підсекції при кафедрах:					
будівельної механіки	466		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
основ інформатики	457		10 ³⁰		
залізобетонних і кам'яних конструкцій	108		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
основ і фундаментів	105	15 ²⁰	10 ⁰⁰ , 14 ⁰⁰	10 ⁰⁰ , 14 ⁰⁰	
металевих та дерев'яних конструкцій	311		14 ⁰⁰	14 ⁰⁰	
теоретичної механіки	428		10 ³⁰		
опору матеріалів	160		12 ⁰⁰		

1	2	3	4	5	6
Секція 9. Удосконалення технології, організації, економіки та управління будівництвом нових і реконструйованих об'єктів	208		11 ⁰⁰		
Підсекції при кафедрах:					
організації та управління будівництвом	313		14 ⁰⁰	12 ⁰⁰	
економіки будівництва	317		14 ⁰⁰		
технології будівельного виробництва	208			10 ⁰⁰	
менеджменту в будівництві	601, 601а		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
Секція 10. Створення, удосконалення та експлуатація будівельної техніки, заходів автоматизації і роботизації					
Підсекції при кафедрах:					
будівельних машин	220		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
машин та обладнання технологічних процесів	603 б		11 ⁰⁰	11 ⁰⁰	
основ професійного навчання	207	15 ²⁰	15 ²⁰	15 ²⁰	
Секція 11. Удосконалення конструювання, проектування та управління в будівництві та інших галузях на базі обчислювальної техніки та математичних методів					
Підсекції при кафедрах:					
інформаційних технологій	361		10 ³⁰	10 ³⁰	
автоматизації технологічних процесів	133, 135		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
управління проектами	127		10 ⁰⁰		
електротехніки та електроприводу	158		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
інформаційних технологій проектування та прикладної математики	363		15 ²⁰	15 ²⁰	
вищої математики	468		12 ⁰⁰		
Секція 12. Підвищення ефективності інженерно-геодезичних та кадастрових робіт у будівництві	310, (III навч. корп.)		10 ⁰⁰		
Підсекції при кафедрах:					
інженерної геодезії	17, (III навч. корп.)		11 ⁰⁰	11 ⁰⁰	

1	2	3	4	5	6
геоінформатики і фотограмметрії	13, (III навч. корп.)		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	
землевпорядкування і кадастру	340		10 ⁰⁰		
Секція 13. Психолого-педагогічні основи професійного навчання	4		15 ²⁰	15 ²⁰	
Секція 14. Розвиток системи підготовки фахівців для будівництва	466	14 ⁰⁰			
Підсекції при кафедрах:					
іноземних мов	458			12 ⁰⁰	
українознавства	462		14 ⁰⁰		
фізичного виховання та спорту	7 (спорткомплекс)		10 ⁰⁰	10 ⁰⁰	

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

Зал Вченої Ради (ауд. 466)

Вівторок, 9 квітня, 10:00

1. Відкриття конференції.
Ректор Київського національного університету будівництва і архітектури
д-р екон. наук, проф. П. М. Куліков
2. Практична реалізація фундаментів космічного ракетного комплексу
“Cyclone-4” в Бразилії за результатами натурних випробувань та даними
чисельного моделювання.
Директор ДП МО України “Центральний проектний інститут” О.М. Приймачук
Головний інженер проекту “Cyclone-4” М.С. Капшук
Керівник проекту “Cyclone-4” Ю.С. Зоркін
Завідувач кафедри основ і фундаментів КНУБА д-р т. н., проф. І.П. Бойко
Доцент кафедри основ і фундаментів КНУБА к. т. н. В.О. Сахаров
3. Архітектурно – будівельна Концепція розвитку забудови Київського
національного університету будівництва і архітектури.
Завідувач кафедри основ архітектури та архітектурного проектування,
КНУБА д-р арх., проф. О.С. Слепцов

ЗАКЛЮЧНЕ ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

Зал Вченої Ради (ауд. 466)

П'ятниця, 12 квітня, 14:00

1. Перспективи застосування коаксиально-лінійного синхронного двигуна як
приводу робочого органу вібраційних машин та механізмів у будівництві.
Доцент кафедри електротехніки та електроприводу КНУБА к.т.н. Г.М. Голенков
2. Звіт керівників секцій.
3. Закриття конференції.

Секція 1. СОЦІАЛЬНО-ПОЛІТИЧНИЙ РОЗВИТОК СУСПІЛЬСТВА

Керівники – проф. В.М. Лич, проф. В.А. Рижко
Заст. керівника – доц. Є. В. Перегуда
Секретар – старш. лаб. Н. М. Данилевська
Аудиторія 432

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Церква і становлення громадянського суспільства.
Доц. Т.В. Євдокимова
2. Трудовий потенціал будівельної галузі: стан проблеми та перспективи відтворення і ефективного використання.
Старш. викл. О.П. Омеляненко
3. Мультикультуралізм як соціально-політичне та культурне явище сучасності.
Старш. викл. М.В. Губай

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ПОЛІТИЧНИХ НАУК

Керівник – доц. Є. В. Перегуда
Секретар – старш. лаб. Н. М. Данилевська
Аудиторія 432

Середа, 10 квітня, 11:00

1. Основні етапи та напрями модернізації виконавчої влади України.
Доц. Є. В. Перегуда
2. Проблеми співвідношення політичної модернізації та національної традиції.
Проф. В. П. Горбатенко
3. Володимир Вернадський: життя впродовж півтора століття.
Проф. В. М. Даниленко
4. Актуальні проблеми реформування адміністративно-територіального устрою та розвитку місцевого самоврядування в Україні.
Проф. А. А. Коваленко
5. Гендерна політика в Україні: особливості та проблеми.
Доц. О. Д. Авдєєнко
6. Участь В. Чорновола у парламентських виборах 1998 р.
Доц. В. Ф. Деревінський
7. Релігійна ідеологія українського національного відродження (друга пол. XVI – перша пол. XVII ст.).
Доц. П. О. Дьомкін
8. Проблема української мови в початковій освіті українського народу та питання прогресу в українській та російській публіцистиці 60-80 рр. XIX ст.
Доц. В. В. Єгоров
9. Закон України «Про громадські об'єднання»: наближення до європейських стандартів.
Доц. В. Л. Згурська
10. Політична соціалізація і політична десоціалізація в сучасному українському суспільстві.
Доц. М. П. Красковська
11. Програмні вимоги та діяльність лівих сил України з розв'язання соціальних проблем українського народу.
Доц. В. П. Макогон

12. Данило Острянин: дослідження історії суспільно-політичної та філософської думки в Україні.
Доц. П. П. Оксюковський
13. Етнополітичні погляди Йоганна Готліба Фіхте.
Доц. А. В. Панібудьласка
14. Влада та еліта в глобальному інформаційному суспільстві.
Доц. Н. І. Рижко
15. Теоретико-методологічні засади дослідження феномену мовно-комунікативної політики у призмі динамічної сучасності.
Доц. С. В. Савойська
16. Другий всеукраїнський перепис населення 2013 р.: завдання, проблеми і перспектива.
Доц. В. Л. Семко
17. Загальна характеристика інституційної розбудови пострадянських суспільств.
Доц. О. Т. Слободян
18. Україна і новий російський націоналізм.
Доц. С. В. Стеценко
19. Чигиринщина – колиска української державності.
Доц. А. В. Тороп
20. Технологічна культура як фактор відродження і розвитку українського суспільства.
Доц. В. П. Третяк
21. Використання народного орнаменту в індустрії моди в УРСР у 70-х рр. ХХ ст.
Асист. Т. В. Шевельова
22. Українські народно-пісенні традиції як джерело національного відродження другої половини ХІХ – початку ХХ ст.
Інж. І. П. Якубовський
23. Адміністративно-територіальний поділ. ВО УПА «Лисоня» у 1945-1947 рр.
Асп. С. Б. Воляннюк
24. Роль громадських організацій у реформуванні системи виховання дітей-сиріт.
Асп. Ю. Г. Губерт
25. Нормативно-правові засади розвитку місцевого самоврядування у 1990-2000 рр.
Асп. К. А. Донченко
26. Неформальні політичні інститути: теоретико-методологічний аспект.
Асп. В. В. Притуленко
27. Конституція Пилипа Орлика: історія і сьогодення.
Студ. Д. Манук'ян
Старш. викл. М. В. Губай
28. Українські культурні цінності у фондах інших держав.
Студ. К. Шамрило
Старш. викл. М. В. Губай

Четвер, 11 квітня, 11.00

1. Взаємозв'язок та взаємовплив мови і культури.
Студ. В. Серветник
Старш. викл. М. В. Губай

2. Порівняльний аналіз молодіжних субкультур «ЕМО» і «ГОТИ».
Студ. А. Гуменна
Старш. викл. М. В. Губай
3. Сучасна освіта і наука незалежної України: проблеми і перспективи розвитку.
Студ. С. Данилова
Старш. викл. М. В. Губай
4. Гончарство – від минулого і до наших днів.
Студ. А. Мазітова
Доц. П. О. Дьомкін
5. Християнство і язичество: проблема двовір'я.
Студенти Н. Стуконог, М. Хом'як
Доц. П. О. Дьомкін
6. Йосип Тимченко. Украдена слава.
Студ. А. Гриб
Доц. П. О. Дьомкін
7. Постмодернізм в українському образотворчому мистецтві.
Студ. А. Овдієнко
Доц. П. О. Дьомкін
8. Сучасні інформаційні технології в політиці.
Студ. О. Плеханов
Доц. В. Л. Згурська
9. Український націоналізм на сучасному етапі.
Студ. Т. Годованець
Доц. В. Л. Згурська
10. Проблеми формування політичного лідера в Україні.
Студ. Н. Горбатюк
Доц. В. Л. Згурська
11. Моделі демократії.
Студ. Н. Михайлів
Доц. М. П. Красковська
12. Роль Інтернету в політичному житті сучасного світу.
Студ. М. Мікшин
Доц. М. П. Красковська
13. Концепції демократії.
Студ. О. Михайлов
Доц. М. П. Красковська
14. Маніпуляція свідомістю.
Студ. В. Зарицький
Доц. М. П. Красковська
15. Виборчі системи.
Студ. О. Гаврилук
Доц. М. П. Красковська
16. Дмитро Яворницький як дослідник історії Запорізького козацтва.
Студенти Я. Барковський, Л. Дуда
Доц. П. П. Оксюковський
17. Володимир Вернадський: внесок у науку і культуру України (до 150-річчя від дня народження).
Студ. В. Мялик
Доц. П. П. Оксюковський

18. Микола Амосов: кардіохірург, письменник, мислитель, видатний українець (до 100-річчя від дня народження).
Студ. О. Ходневич
Доц. П. П. Оксюковський
19. Гійом де Боплан: внесок у розвиток будівництва, історії, географії та дослідження культури України.
Студ. О. Іщенко
Доц. П. П. Оксюковський
20. Феномен волхвів в історії дохристиянської культури.
Студ. Р. Глущенко
Доц. П. П. Оксюковський
21. Остап Вересай: видатний український кобзар XIX ст.
Студ. О. Мельник
Доц. П. П. Оксюковський
22. Політичні зміни в Україні внаслідок президентських виборів 2004 р.: сучасний погляд на проблему.
Студ. А. Мовчан
Доц. С. В. Савойська
23. Політичні партії в Україні: стан і проблеми.
Студ. М. Ольхова
Доц. С. В. Савойська
24. Мовна політика в сучасній Україні.
Студ. Т. Іванченко
Доц. С. В. Савойська
25. Українська політична думка кінця XIX – початку XX ст.
Студ. Н. Германюк
Доц. С. В. Савойська
26. Створення СРСР: стан української державності у 20-30 – ті рр. XX ст.
Студ. В. Бородова
Доц. С. В. Савойська
27. Українська політична еліта і російський фактор.
Студ. В. Скочко
Доц. С. В. Стеценко
28. Північне Причорномор'я в давній українській культурі.
Студ. К. О. Афійчук
Доц. С. В. Савойська
29. Культура давніх словян на території України.
Студ. Ю. Гермасименко
Доц. С. В. Савойська
30. Українське козацтво як культурно-історичний феномен.
Студ. М. Ільїн
Доц. С. В. Савойська
31. Вплив християнства на культуру Руси – України.
Студ. Н. Кобилінська
Доц. С. В. Савойська

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ФІЛОСОФІЇ

Керівник – проф. В. А. Рижко
Заст. керівника – проф. В.О. Мітіна
Секретар – асп. В. М. Куцурук
Аудиторія 406

Середа, 10 квітня, 15:20

1. Про підсумки наукової діяльності кафедри за 2012 рік і основні напрями подальших досліджень.
Проф. В.А. Рижко
2. Позанаукова раціональність як предмет філософствування.
Проф. І. В. Чорноморденко
3. Естетична міфологія в філософії Фр. Ніцше (ранній період).
Проф. В. О. Мітіна
4. Методологічна компетентність студентів інженерних, архітектурних та мистецьких спеціальностей
Доц. К. М. Покотило
5. Філософсько-антропологічний доробок Карла Ясперса.
Доц. О. Д. Завгородня
6. Екологічна свідомість як основа формування системи екологічної безпеки.
Доц. Н. М. Лакуша
7. Соціально-філософське вчення Ібн-Халдуна.
Доц. О. А.Гринько
8. Концепція У-ВЕЙ в китайській філософії.
Доц. В. Д. Хавроненко
9. Десять днів, які змінили світ: феномен календаря в українській культурі XIV-XV ст.
Доц. А. В. Шарипін
10. Взаємозв'язок фантастики та футурології.
Доц. О. С. Галушко
11. Глобальна етика в контексті екологічних питань.
Доц. Г. П. Таран
12. Модель людини в синергійній антропології.
Асист. С. О. Силкіна
13. Світогляд і містобудування.
Старш. викл. Т. В. Пугачова
14. Соціальне та екологічне: співвідношення понять.
Старш. викл. О. Й. Сторіжко
15. Сучасна архітектура Френка Ллойда Райта.
Студ. О. Смірнова
Проф. В. О. Мітіна
16. Ціннісний характер значення символів.
Асп. М. О. Яркіна
Проф. В. О. Мітіна
17. Емпатія співчуття та роль дзеркальних нейронів у їх формуванні.
Студ. О. Сергєєва
Асист. С. О. Силкіна

18. Український мистецький авангард ХХ ст.
Студ. В. Забалуєв
Доц. Т. В. Євдокимова
19. Політична філософія України початку ХХст.
Студ. В. Хмарний
Доц. Т. В. Євдокимова.
20. І. Я. Франко: філософсько-антропологічні розвідки.
Асп. В. Куцурук
Проф. І. В. Чорноморденко
21. Філософи про сенс життя та ставлення до смерті в епоху глобалізації.
Магістрант Є. Казакова
Проф. І. В. Чорноморденко
22. Проблеми молоді.
Асп. С. Чухрай
Проф. І. В. Чорноморденко
23. Мораль і моральність як предмет філософствування.
Студ. К. Захарченко
Проф. І. В. Чорноморденко
24. Правила ґречності: минуле і сучасність.
Студ. А. Бурсак
Проф. І. В. Чорноморденко
25. Українська філософська думка та сучасна політична свідомість.
Студ. О. Сергієнко
Проф. І. В. Чорноморденко

Четвер, 11 квітня, 11:00

1. Соціальне кіно і його місце в медіа просторі.
Асп. Е. Смаїлова
Проф. І. В. Чорноморденко
2. Монолітне будівництво і якість життя людини.
Студ. Р. Черниш
Проф. І. В. Чорноморденко.
3. Бароковий світогляд Івана Григоровича-Барського.
Студ. В. Івахов
Доц. К. М. Покотило
4. Символіка українського народного танцю.
Асп. О. Москалюк
Доц. К. М. Покотило
5. Постаць і філософія Сократа як моральний фактор сьогодення.
Студ. Т. Хомич
Доц. О. Д. Завгородня
6. Ідеї Григорія Сковороди в контексті сенсожиттєвих пошуків сучасної людини.
Студ. А. Федоренко
Доц. О. Д. Завгородня
7. Ідеальна держава Платона і сучасність.
Студ. В. Гончар
Старш. викл. Т. В. Пугачова

8. Людина в глобалізованому світі (філософсько-практичні аспекти консолідації земель в Україні).
Студ. О. Бугаєнко
Старш. викл. Т. В. Пугачова
9. Сучасне мистецтво як провокація.
Студ. О. Туманіна
Старш. викл. Т. В. Пугачова
10. Гуманізм і архітектура.
Студенти Т. Пономаренко, Джавад Кадхім
Старш. викл. Т. В. Пугачова
11. Песимізм та оптимізм як філософська проблема.
Асп. В. Корнієнко
12. Трансгуманізм: за і проти.
Студ. Н. Богомазов
Асист. С. О. Силкіна
13. Місто у соціальному вимірі.
Здобувач Т. Ватащук
Доц. К. М. Покотило
14. Становлення екологічної реальності в контексті суб'єктивного сприйняття природи.
Студ. М. Жураховський
Старш. викл. О. Й. Сторіжко
15. Дискурс свободи та відповідальності.
Студ. А. Рибак
Старш. викл. О. Й. Сторіжко
16. Основні віхи життя і творчості П.В.Копніна – засновника Київської філософської школи.
Асп. А. Хмельницька
Проф. І. В. Чорноморденко
17. В.І. Шинкарук як яскравий представник відродження української філософії.
Асп. Д. Сенченко
Проф. І. В. Чорноморденко
18. Сучасний філософський дискурс: права людини (європейський досвід).
Студ. А.Тімофєєв
Проф. І. В. Чорноморденко
19. Земельні відносини: морально-правовий аспект.
Асп. І. Лапань
Проф. І. В. Чорноморденко
20. Суспільний прогрес як філософська проблема.
Студ. Т. Байдукова
Доц. В. Д. Хавроненко
21. Філософія грошей.
Студ. К. Бонадин
Доц. В. Д. Хавроненко
22. Мораль і політика.
Студ. А. Гуцалюк
Доц. В. Д. Хавроненко
23. Проблеми молоді: минуле і сучасне.
Студ. Ю. Савченко
Проф. І. В. Чорноморденко

24. Місто у соціальному вимірі.
Здобувач Т. Ватащук
Доц. К. М. Покотило
25. Парадокси демократії у філософії Ф. Ніцше.
Асп. І. Гейко
Проф. В. О. Мітіна
26. Аналітика сприйняття художнього тексту в психолінгвістичній теорії
О. Потебені.
Студ. М. О. Смовж

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ

Керівник – проф. В.М. Лич
Секретар – старш. викл. О. П. Омеляненко
Аудиторія 406

Вівторк, 9 квітня, 15:20

1. Безперервна економічна освіта як необхідна умова формування економіки інтелектуального капіталу.
Проф. В. М. Лич
2. Проблеми інвестування малого бізнесу в АПК.
Проф. М.М. Ільчук (Національний університет біоресурсів і природокористування), м. Київ
3. Моделі відтворення робочої сили.
Проф. Н. В. Ушенко (Бердянський університет менеджменту і бізнесу)
4. Динаміка безробіття в період економічної кризи.
Доц. В. В. Гончаров
5. Духовний потенціал країни та його вплив на розвиток продуктивних сил в умовах ринку (економічний аспект).
Доц. В. Д. Скиценко
6. Проблеми розвитку державно-приватного партнерства в будівництві.
Доц. А. В. Гольда
7. Про структуру транснаціональних витрат.
Доц. О.М. Філінков (Севастопольський національний технічний університет)
8. Особливості відтворення людського капіталу в умовах інноваційної економіки.
Доц. Г. В. Гаман (Київський національний економічний університет)
9. Європейський досвід оподаткування фізичних осіб.
Доц. Б. Е. Головаш
10. Криза в монополізованих галузях України.
Доц. О. О. Мостовенко
11. Проблеми зайнятості населення України.
Доц. Ю. Б. Чернявська
12. Використання бальної системи оцінювання ефективності трудового потенціалу будівельної організації.
Старш. викл. О. П. Омеляненко

13. Проблеми пошуку першого робочого місця молодих спеціалістів в умовах ринку.
Асист. М. М. Зінченко
14. Ролі партнерів у сфері охорони здоров'я в рамках державно-приватного партнерства.
Старш. викл. І. В. Трикоз (Бердянський університет менеджменту і бізнесу)
15. Роль профорієнтації молоді у формуванні трудового потенціалу держави.
Старш. викл. К. М. Шило (Бердянський університет менеджменту і бізнесу)
16. Методичні підходи до оцінки інтелектуального капіталу країни.
Доц. І. І. Бажан (Бердянський університет менеджменту і бізнесу)
17. Проблеми удосконалення соціального захисту населення в Україні.
Асист. О. В. Денисенко
18. Методологія управління інтелектуальним капіталом будівельного підприємства.
Асист. Ю. О. Юрченко
19. Методи оцінювання ефективності використання трудового потенціалу в будівельних організаціях.
Асист. В. А. Яценко
20. Сутнісна характеристика персоналу будівельного підприємства.
Асп. Н. В. Філіппова.
21. Методи підвищення ефективності інвестиційної діяльності у будівництві.
Асп. Ю. Л. Марчук
22. Удосконалення тарифної системи оплати послуг працівників у будівництві.
Асп. О. М. Малихіна
23. Особливості управління персоналом в трудових колективах будівельних організацій.
Асп. М. О. Сальнікова
24. Сутнісна характеристика понять «інвестиції» та «інновації».
Асп. Р. В. Трач
25. Актуальні проблеми розвитку трудового потенціалу України.
Асп. Л.В. Пащенко (Севастопольський національний технічний університет)

10 квітня, середа, 9:00

1. Особливості функціонування тіньової економіки в постсоціалістичних країнах.
Студ. Н. Білошицька
Доц. В. В. Гончаров
2. Причини та наслідки економічної кризи 2008-2009 р.р. та її вплив на економіку України.
Студ. О. Іщенко
Доц. В. В. Гончаров
3. Деякі аспекти світової кон'юнктури товарних ринків та місце в них України.
Студ. А. Вовк
Доц. Б. Е. Головаш

4. Проблеми для іноземних інвестицій в економіці України.
Студ. Ю. Хуторяська
Доц. Б. Е. Головаш
5. Умови підтримання високого рівня самофінансування інвестицій в економіці України.
Студ. А. Невпряга
Доц. В. Д. Скиценко
6. Якісні зміни інвестиційного попиту в Україні.
Студ. А. М. Кравцов
Доц. В. Д. Скиценко
7. Інвестиції – необхідна умова інновацій.
Студ. М. Басістий
Доц. В. Д. Скиценко
8. Україна і СОТ.
Студ. А. Сурганова
Старш. викл. О. П. Омеляненко
9. Особливості соціального захисту дітей в Україні.
Студ. О. Мороз
Старш. викл. О. П. Омеляненко
10. Інвестиційні проекти в інфраструктуру м. Києва.
Студ. Н. Ковальчук
Старш. викл. О. П. Омеляненко
11. Особливості держаного регулювання економіки України.
Студ. К. Григор'єва
Старш. викл. О. П. Омеляненко

Четвер, 11 квітня, 9:00

1. Підвищення конкурентоспроможності вітчизняних будівельних матеріалів.
Студ. М. Поліщук
Проф. В. М. Лич
2. Мотивація, як важіль розвитку економіки.
Студ. Є. Пашков
Проф. В. М. Лич
3. Циклічний характер розвитку ринкової економіки.
Студ. М. Прядко
Проф. В. М. Лич
4. Ринковий механізм ціноутворення.
Студ. Н. Олійник
Проф. В. М. Лич
5. Вплив ТНК на макроекономічні показники України.
Студ. Я. Люти
Проф. В. М. Лич
6. Проблеми розвитку фермерських господарств в Україні.
Студ. М. Меленчук
Доц. О. О. Мостовенко
7. Лізинг в Україні: стан, проблеми, перспективи розвитку.
Студ. О. Бадрук
Доц. Ю. Б. Чернявська

8. Доходи в ринковій економіці та проблеми соціальної справедливості.
Студ. О. Глушневська
Доц. Ю. Б. Чернявська
9. Стабілізація національної грошової одиниці – запорука ефективного господарювання в Україні.
Студ. І. Конончук
Асист. М. М. Зінченко
10. Іноземні інвестиції та підвищення конкурентоспроможності української промисловості.
Студ. О. Дрогобич
Асист. М. М. Зінченко

Четвер, 11 квітня, 15:20

1. Вплив ТНК на економічний розвиток України.
Студ. В. Барбіна
Доц. О. О. Мостовенко
2. Порівняльна характеристика економіки США з країнами Африки.
Студ. Т. Афонічева
Асист. М. М. Зінченко
3. Грошово-кредитна політика України на сучасному етапі.
Студ. І. Мурза
Асист. М. М. Зінченко
4. Будівельна галузь країни: проблеми та шляхи вирішення.
Студ. К. Пороховнік
Асист. М. М. Зінченко
5. Розвиток маркетингу в Україні.
Студ. Д. Попов
Асист. М. М. Зінченко
6. Конкурентоспроможність економіки України на світовому ринку.
Студ. Н. Брижань
Асист. М. М. Зінченко
7. Прибуток підприємства та шляхи його підвищення.
Студ. І. Духовний
Асист. М. М. Зінченко
8. Основні риси сучасного суспільного виробництва.
Студ. О. Башинська
Асист. В. А. Яценко
9. Державна політика регулювання доходів.
Студ. А. Карпіна
Асист. В. А. Яценко
10. Фінанси в економічній системі держави.
Студ. В. Вождаєнко
Асист. В. А. Яценко
11. Корпоративна соціальна відповідальність бізнесу.
Студ. О. Конончук
Проф. В. М. Лич.

Секція 2. МІСТОБУДУВАННЯ

Керівник – проф. М.М. Кушніренко
Заст. керівника – доц. В.О. Яценко
Секретар – асист. О.А. Кравчук
Аудиторія 221 (архітектурний корпус)

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Генеральний план м. Києва: еволюція методологічних підходів.
Проф. М. М. Дьомін
2. Проблеми розвитку середовищного підходу.
Проф. В. О. Тімохін
3. Проблеми містобудування періоду незалежності.
Проф. Г. Й. Фільваров
4. Адаптація зарубіжного досвіду до законодавства містобудівного проектування.
Проф. В. М. Вадімов
5. Основні завдання кадастрового плану м. Києва.
Проф. Ю. М. Палеха
6. Вплив Києва на прилеглу територію в контексті територіального планування.
Проф. Г. П. Підгрушний
7. Проблеми збереження історичної спадщини м. Києва.
Проф. В. Б. Жежерін
8. Містобудівна концепція регенерації Київської фортеці.
Проф. В. Г. Шевченко
9. Особливості викладання фундаментальних фахових дисциплін з урахуванням тенденцій скорочення навчального часу, що існують у підготовці архітекторів.
Проф. О. І. Сєдак
10. Тенденції формування рекреаційних територій в зоні впливу великого міста.
Доц. Г. М. Шульга
11. Формування законодавчої бази містобудування на сучасному етапі.
Доц. А.О. Економов

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ МІСТОБУДУВАННЯ

Керівник – проф. М.М. Кушніренко
Заст. керівника – доц. В.О. Яценко
Секретар – асист. О.А. Кравчук
Аудиторія 221 (архітектурний корпус)

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Реконструкція функціонально-планувальної структури Київської агломерації.
Проф. М. М. Кушніренко
2. Облаштування спортивних зон Києва до Євро–2015.
Доц. А. Є. Куделін
3. Головні завдання державних будівельних норм (ДБН) з регіонального планування.
Доц. В. О. Токар
4. Моделювання існуючого стану та перспектив розвитку малих міст в курсовому проектуванні.
Доц. В. О. Яценко
5. Пропозиції щодо реконструкції корпусу архітектурного факультету КНУБА з урахуванням вимог «безбар'єрного середовища».
Доц. В. Т. Шпаковська
6. Творчий внесок архітектора В.Г. Кричевського у формування авангардного напрямку архітектури в Ірані.
Доц. Л. Г. Василенко
7. Еколого-демографічні потенціали розвитку регіонів України.
Доц. І. І. Устінова
8. Метроритмічний лад рельєфу історичних місцевостей Києва від Щекавиці до Кирилівських висот.
Доц. Г. А. Носенко
9. Проблеми реконструкції прицентральних районів м. Києва.
Доц. О. І. Курило
10. Принципи розміщення агропромислових комплексів на території України.
Доц. О. Б. Павловський
11. Правові аспекти та ландшафтна організація сучасної садиби.
Доц. Н. Ю. Войко
12. В пошуках якості міського простору.
Доц. В. Б. Казимірський
13. Особливості функціонального зонування ботанічних садів.
Доц. А. А. Дзиба
14. Деякі аспекти територіального розвитку малих міст під час розробки генеральних планів.
Доц. М. О. Лопатюк
15. Формування транспортних мереж в курсовому та дипломному проектуванні за спеціальністю «Містобудування».
Доц. Г. Г. Лисюк
16. Нові міста в сучасному містобудуванні.
Старш. викл. Т. Ю. Іносова
17. Вертикальне озеленення.
Старш. викл. Н. П. Абрамова

18. Рекреаційне навантаження як головний фактор функціонального призначення ландшафтної території.
Старш. викл. О. В. Гнезділова
19. Формування мережі музейних закладів в зоні впливу найкрупніших міст.
Асист. О. А. Кравчук
20. Розвиток сучасного проектування архітектурного середовища.
Асист. І. М. Мороз
21. Принципи проектування гірськолижних комплексів на прикладі с. Красник, Верховинського району, Івано-Франківської області.
Асист. А. О. Ігнатюк
22. Особливості розміщення малих підприємств у приміській зоні великих міст.
Асист. Л. Л. Вовчок
23. Принципи формування ландшафту в технопарку.
Асист. Я. В. Біленко
24. Аналіз вітчизняного та закордонного досвіду у формуванні нуково-дослідних центрів.
Асист. Ю. В. Козлова
25. Функціонально-планувальні та архітектурно-конструктивні методи регулювання теплового режиму мікроклімату житлових територій.
Асист. І. П. Козятник
26. Принципи розвитку урбанізованих ландшафтів міських прирічкових територій
Асист. А. В. В'язовська
27. Взаємодія урбанізованого та природного каркасу в умовах Шанхайської агломерації.
Асп. Лю-Синь
28. Методи ревіталізації промислових територій м. Києва.
Асп. А. В. Пономарьова
29. Принципи формування нового типу поселення в Придніпров'ї.
Асп. А. В. Чубарова
30. Проблеми архітектурно-просторового планування гірськолижних центрів в Українських Карпатах.
Асп. Я. О. Онуфрів
31. Семіотика та Семантика в проектуванні житла східної частини України.
Асп. О. В. Прокопенко
32. Державні програми агропромислових комплексів: розвиток, підтримка та впровадження.
Асп. Є. С. Загваздін
33. Умови, що визначають архітектурно-планувальне формування громадських центрів середніх міст.
Асп. К. О. Оксін
34. Методи порівняльного аналізу архітектурних об'єктів.
Асп. М. А. Сингаєвська
35. Містобудівні засади відновлення зелених зон найкрупніших міст на прикладі м. Києва.
Асп. А. А. Гудименко
36. Особливості реконструкції функціонально-планувальної структури промислових міст Донбасу.
Асп. А. Є. Дубровська

П'ятниця, 12 квітня, 10:00

1. Символіко-знакова змістовність архітектури доби еkleктики др. пол. XIX – поч. XX ст. (на прикладі забудови м. Києва).
Асп. О. В. Іванченкова (Національна академія образотворчого мистецтва і архітектури), м. Київ
2. Ландшафтно-композиційні особливості формування образу міста (на прикладі Києва).
Асп. О.І. Оніщук (Національна академія образотворчого мистецтва і архітектури), м. Київ
3. Пошуки національної своєрідності архітектури на межі XIX-XX століть.
Асп. А. В. Дружиніна (Національна академія образотворчого мистецтва і архітектури), м. Київ
4. Архітектурно-композиційна своєрідність формування об'єктів ландшафтно-архітектури Черкащини в минулому й сучасності.
Асп. Ф. Гонца (Національна академія образотворчого мистецтва і архітектури), м. Київ
5. Сучасні тенденції розвитку еко-архітектури в Україні та зарубіжжі.
Асп. І. С. Юнаков (Національна академія образотворчого мистецтва і архітектури), м. Київ
6. Особливості формування пішохідних зон в м. Києві.
Студ. К. Павлик
Проф. М. М. Кушніренко
7. Формування очисних споруд в басейні річки Тиса в умовах транскордонного регіону Україна-Угорщина.
Студ. В. Антонюк
Проф. М. М. Кушніренко
8. Науково-дослідний центр флори і фауни «Ковчег» у Київській області.
Студ. Д. Власенко
Проф. М. М. Кушніренко
9. Проектування фізкультурно-спортивного комплексу для малого міста (на прикладі м. Василькова).
Студ. О. Медведєв
Проф. В. Г. Шевченко
10. Формування меморіального комплексу в с. Іржавець Чернігівської області.
Студ. К. Олійник
Доц. В. О. Яценко
11. Особливості історичного ядра м. Тульчин.
Студ. Г. Писанко
Доц. В. О. Яценко
12. Проектування виробничих комплексів швейного об'єднання.
Студ. С. Костюк
Доц. О. Б. Павловський
13. Формування клубів спортивного напрямку на прикладі клубу велосипедистів.
Студ. Г. Парфенюк
Доц. О. Б. Павловський
14. Благоустрій території університету КНУБА.
Студ. Д. Казаков, Р. Трохимець
Доц. В. Б. Казимірський

15. Особливості проектування автовокзалів у крупних містах України.
Студ. Н. Олійник
Доц. А. Є. Куделін
16. Соціальне підґрунтя, як чинник формування планувальної структури сучасних клубів.
Студ. В. Біленко
Доц. Л. Г. Василенко
17. Архітектурна ідея і засоби її формування під час проектування громадських об'єктів.
Студ. О. Левадна
Доц. Л. Г. Василенко
18. Академічна архітектурна графіка як метод вивчення історії архітектури.
Студ. А. Гончаренко
Доц. Л. Г. Василенко
19. Розміщення пожежних депо в малих містах.
Студ. Д. Щербаков
Доц. В. О. Токар
20. Формування архітектурного середовища студентських містечок.
Студ. К. Барикін
Доц. М. О. Лопатюк
21. Організація студентських гуртожитків.
Студ. П. Шаповалов
Старш. викл. Н. П. Абрамова
22. Благоустрій та озеленення набережних.
Студ. О. Божко
Старш. викл. Н. П. Абрамова
23. Благоустрій та озеленення території лікарень.
Студ. Т. Борщевська
Старш. викл. Н. П. Абрамова
24. Архітектурно-планувальна організація музейних закладів.
Студ. Д. Кузнєцов
Старш. викл. Т. Ю. Іносова

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ДИЗАЙНУ АРХІТЕКТУРНОГО СЕРЕДОВИЩА

Керівник – д-р арх., проф. В.О. Тімохін
Заст. кер. – канд. арх., доц. Н.М. Шебек
Секретарі – канд. арх., доц. Г.Л. Ковальська,
канд. арх., доц. В.А. Щурова
Аудиторія 202 (архітектурний корпус)
Аудиторія 108 (архітектурний корпус)

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Урахування ціннісних пріоритетів особистості під час організації середовищ них систем.
Доц. Н. М. Шебек
2. Особливості ревалоризації урболандшафтів.
Доц. В. А. Щурова
3. Теорія загального простору ("open space") у сучасному місті.
Доц. О. С. Зінов'єва
4. Методика розрахунку та розміщення навчально-виховних закладів під час розробки містобудівної документації.
Доц. Г. Л. Ковальська
5. Екологічний напрям в рекламному повідомленні.
Доц. О.В. Ольховська
6. Соціально-психологічна відповідність архітектурного середовища.
Доц. Ю.С. Рябець
7. Методи художнього проектування.
Доц. В.О. Праслова
8. Диференціація та уніфікація житлового середовища.
Доц. Н. М. Шебек
Асп. О. О. Поперечна
9. Симетричні трансформації у композиції планів міст України.
Проф. В. О. Тімохін
Асп. О. О. Панченко
10. Символізація містобудівної композиції.
Проф. В. О. Тімохін
Асп. І. Булах
11. Досвід реновації житлових районів масової забудови України і за кордоном.
Проф. В. О. Тімохін
Асп. Ю. С. Соколовська
12. Креативне місто, як фактор стійкого розвитку.
Асп. О. В. Богаєвська
13. Проект лабораторного центру з автономним енергозабезпеченням для Національного аграрного Університету.
Асист. О. Г. Селиванов
14. Сучасний стан розвитку національних природних парків.
Проф. Т. Ф. Панченко
Асп. А. А. Голуб
15. Містобудівна типологія житлово-рекреаційних утворень.
Проф. Т. Ф. Панченко
Асп. А. Г. Омшанська

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Архітектурно-планувальна організація мобільних ринкових комплексів.
Доц. О. С. Зінов`єва
Студ. М. Пушкарська
2. Архитектурно-дизайнерские особенности солнцезащиты в отельных комплексах.
Доц. В. А. Щурова
Студ. Хамді Софія
3. Принципи формування архітектурного образу підводних готелів.
Доц. О. В. Ольховська
Студ. В. Степашко
4. Принципи формування архітектурно-дизайнерського середовища житлових будинків з урахуванням біокліматичних умов.
Доц. О. В. Ольховська
Студ. О. Фесенко
5. Архитектурно-планировочная организация больничного комплекса.
Доц. О. С. Зінов`єва
Студ. Самандіджан Хамідреза
6. Принципи архітектурно-дизайнерської організації підземних просторів громадських споруд.
Доц. Г. Л. Ковальська
Студ. Д. Футорна
7. Вплив психофізіологічних особливостей на формування архітектурно-просторового середовища дитячого оздоровчого комплексу.
Доц. Г. Л. Ковальська
Студ. Н. Кривенко
8. Принципи архітектурно-просторової організації спортивно-оздоровчого середовища на прибережних територіях.
Проф. В.О.Тімохін
Студ. Є. Крепишева
9. Принципи архітектурно-середовищної організації розважальних комплексів.
Доц. В.О. Праслова
Студ. М. Баш
10. Влияние золотого сечения на формирование архитектурной среды филармонии.
Проф. В. О. Тімохін
Студ. Алідад Реза
11. Принципи архітектурно-дизайнерської організації інсталяцій на пішохідних просторах у сучасній забудові.
Доц. О. С. Зінов`єва
Студ. К. Репкіна
12. Принципи формування архітектурного образу капсульних готелів.
Доц. О. Г. Вергезов
Студ. А. Гребенюк
13. Концепція проектування індивідуального житлового будинку з дерева в західних регіонах України.
Доц. Ю. С. Рябець
Студ. О. О. Вітковська
14. Принципи архітектурно-планувальної організації місячних баз.
Проф. В. О. Тімохін
Студ. А. Березинський

15. Прийоми предметно-ландшафтного дизайну внутрішнього та зовнішнього просторів висотних офісних комплексів у найкрупніших містах.
Проф. В. О. Тімохін
Студ. Є. Кострикіна
16. Особливості конструювання житла швидкого розгортання.
Доц. Н. М. Шебек
Студ. Т. Веденко
17. Принципи архітектурного планування вертикальних садів у громадських будівлях.
Доц. В.А. Щурова
Студ. О. Єрмоленко
18. Архітектура сучасного типового (блокованого) житлового будівництва.
Доц. Г. Л. Ковальська
Студ. К. Митюкова
19. Шляхи вирішення проблем перевантаження вулично-шляхової мережі та місць паркування транспортних засобів.
Доц. Г. Л. Ковальська
Студ. Г. Кабанець

Секція 3. АРХІТЕКТУРНЕ ПРОЕКТУВАННЯ

Керівник – проф. О.С. Слепцов
Секретар – доц. О.В. Щербаков
Аудиторія – зал деканату (архітектурний корпус)

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Архітектура комплексу резиденцій Kempinski Palm Jumeirah в Дубаї, ОАЕ.
Проф. О. С. Слепцов
2. Сучасні напрями формування архітектурної типології житлових і громадських будинків і споруд в Україні.
Проф. В. В. Куцевич
3. Досвід експериментального будівництва висотних будинків в Україні та використання його в навчальному процесі.
Проф. Л. М. Ковальський
4. Безперервна архітектурна освіта.
Доц. В. В. Товбич

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ОСНОВ АРХІТЕКТУРИ ТА АРХІТЕКТУРНОГО ПРОЕКТУВАННЯ

Керівник – проф. О.С. Слепцов
Секретар – доц. С.Б. Зиміна
Аудиторія 215 (архітектурний корпус)

Середа, 10 квітня, 12:00

1. Архітектурні показники ґенези дерев'яних культових споруд.
Доц. Г. В. Шевцова
2. Формування методики пропорціонування в процесі гармонізації міської забудови.
Доц. С. В. Сьомка
3. Специфіка дослідження мурованих православних храмів півдня України (на прикладі Олександрівського, Бердичівського, Мелітопольського повітів) (XIX – поч. XX ст.).
Доц. Ю. В. Івашко
Здобувач І.В. Давидкова
4. Принципи проектування іподромів.
Доц. О. О. Горбик
Арх. А. О. Горіна
5. Методика проектування енергоефективних висотних офісних будівель.
Проф. Л. Г. Бачинська
Арх. О. К. Ляшенко
6. Інформаційно-розподільвальна функція закладів культурно-просвітницької діяльності.
Проф. Л. Г. Бачинська
Асп. О. А. Примачок
7. Вплив інших народів на стан релігійного життя та храми історичного Києва.
Старш. викл. О.В. Бачинська.
8. Класифікація кінетичних структур.
Доц. Т. М. Ладан
Асп. Г. Ю. Мельник
9. Техногенні передумови виникнення та розвитку виставково-музейних комплексів авіаційних технологій.
Проф. О. С. Слепцов
Асп. Ю. О. Горова
10. Модель формування відеоекологічного багатоповерхового житлового будинку в місті.
Проф. Л. Г. Бачинська
Арх. Н. В. Козлова
11. Роль промислової школи в процесі забудови Буковини (друга половина XIX – початок XX ст.).
Студ. Т. Антощук
Проф. Л. Г. Бачинська
12. Взаємозв'язок конструкції та форми багатоповерхових житлових будинків з монолітних конструкцій та прояв його на фасаді.
Проф. Л. Г. Бачинська
Асп. О. В. Горащенко

13. История развития архитектуры жилья Ирана.

Доц. С. В. Сьомка
Асп. Тахмасби Саман

14. Українська Асоціація історичних будівель.

Проф. О. С. Слепцов
Асп. Н. Ю. Мержієвська

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Вплив сучасних моделей середньої освіти на формування архітектури шкільних комплексів.

Доц. Т. В. Русевич
Асп. О. В. Пивоваренко

2. Основні фактори, що впливають на формування виставково-музейних просторів.

Доц. Т. В. Русевич
Асп. О. Ю. Коваль

3. Функціональні вимоги до планувальної організації дитячих навчально-розважальних центрів.

Доц. С. Б. Зиміна
Здобувач В. О. Малюта

4. Містобудівні аспекти розташування екомuzeїв відповідно до центру міста та магістралей.

Доц. С. Б. Зиміна
Асп. Нгуен Дак Дат

5. Сакральні споруди і соборні площі в загальноміській структурі: містобудівні й архітектурні аспекти, вимоги до формотворення.

Арх. М. В. Сіверс

6. Прийоми включення сучасних будинків до різночасового історичного середовища.

Арх. Н. Ю. Меженна

7. Функціональні особливості медико-соціальних центрів планування та розвитку сім'ї.

Доц. Т. В. Русевич
Асп. Є. В. Волкова

8. Ергономічні принципи як засіб оптимізації архітектурного середовища.

Доц. Т. В. Русевич
Асп. Ю. А. Семерун

9. Виникнення та розвиток архітектури екологосоціальних центрів на території України та за кордоном.

Доц. Т. В. Русевич
Асп. А. О. Волошина

10. Вирішення проблем відсутності належних приміщень районних будинків суду у м. Києві.

Проф. О. С. Слепцов
Асп. І. П. Гейко

11. Актуальні питання реконструкції будівель у м. Києві.

Проф. О. С. Слепцов
Асп. С. В. Розумний

12. Функціонально-планувальна організація критих гірськолижних комплексів.

Проф. О. С. Слепцов
Асп. В. М. Карюк

13. Зарубіжний досвід формування внутрішнього простору сучасних автовокзалів.
Доц. О. В. Семикіна
Асп. В. М. Рижик
14. Сучасні медіазасоби в архітектурі.
Доц. О. Я. Костенко
Асп. С. М. Трофимчук
15. Визначення факторів, що впливають на архітектурно-просторовий устрій розважального середовища.
Асист. Т. А. Олійник
16. Специфические особенности исторических мечетей в Иране.
Доц. Ю.В. Івашко
Асп. Захеді Шахаб
17. До питання формування сучасних вищих навчальних закладів в історичному середовищі.
Студ. Р. Северова
Проф. О. С. Слепцов
18. Вітчизняний та закордонний досвід формування навчальних центрів.
Студ. А. Кіщенко
Доц. О. В. Щербаков
19. Архітектурно-просторова організація терасованого житла.
Студ. Л. Ліберацька
Проф. О. С. Слепцов
20. Концепція формування сучасного яхт-клубу в Україні.
Студ. О. Кресань
Проф. В. І. Соченко
21. Реорганізація благоустрою площ перед головними корпусами університетів (на прикладі КНУБА).
Студ. Б. Завзанов
Доц. С. В. Сьомка

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ТЕОРІЇ АРХІТЕКТУРИ

Керівник – проф. Л.М. Ковальський
Заст. керівника – проф. В.В. Самойлович
Секретар – доц. Ю.О. Хараборська
Аудиторія 227 (архітектурний корпус)

Середа, 10 квітня, 11:00

1. Досвід експериментального висотного будівництва в Україні та використання його в навчальному процесі.
Проф. Л. М. Ковальський
2. Краса і функція як основні складові архітектурної форми і процесу формоутворення.
Проф. А. П. Мардер
3. Розробка методики вибору опорядження як складової дизайну інтер'єрів.
Проф. В. В. Самойлович

4. Особливості становлення архітектурної школи України на початку XX століття.
Доц. Ю. О. Хараборська
5. Абстракція – засіб розвитку композиційного чуття.
Доц. П. П. Кедровський
6. Особливості реставрації будівель банківських споруд на прикладі споруди Національного банку України.
Доц. О. Є. Молож
Старш. викл. Н. Г. Владиченко
7. Узагальнення методів навчального архітектурного проектування на 1-2 курсах.
Асистенти О.М. Гершуні, О.Б. Цвіркун
8. Модель проектування простору для людей з обмеженими фізичними можливостями.
Асист. Г. І. Дорохіна
9. Типологія будівель бібліотек.
Асист. Є. А. Бевз
10. Зв'язок розвитку суспільства та архітектурного простору.
Асист. М. Б. Кость
11. Типологічні основи сучасних кінотеатрів.
Асист. Ю.В. Король
12. Функціональні основи формування архітектури позашкільних навчально-виховних закладів.
Арх. С. Ю. Курач
13. Реконструкція, реставрація та переобладнання дитячих садків.
Доц. Ю. О. Хараборська
Асп. М. М. Булкін
14. Особливості формування архітектурно-планувальної структури шумозахисних будівель.
Доц. Н. М. Шило
Асп. О. О. Петунова
15. Навчально-виховні комплекси з гнучкою планувальною структурою.
Асп. О. О. Гомон
16. Сільові особливості сучасної архітектури в Україні.
Асп. О.В. Дорожкін
17. Архітектурно-планувальна організація вищих навчальних закладів архітектурно-художнього профілю.
Асп. О.А. Крижантовська (Одеська державна академія будівництва та архітектури)
18. Методика реконструкції загальноосвітніх шкіл.
Асп. В. Г. Подольський (Національна академія природоохоронного і курортного будівництва, м. Сімферополь)
19. Досвід проектування будівництва та експлуатації вищих навчальних закладів авіаційного профілю.
Асп. Ю. О. Соколова (Київський національний авіаційний університет)
20. Рефункціоналізація промислових об'єктів в межах центральних районів великих міст.
Студ. Т. І. Дорохіна
Доц. Ю. О. Хараборська

20. Об'ємно-планувальні структури позашкільних закладів для дітей з вадами розвитку.
Асист. І. Л. Кравченко
Студ. Д. Є. Король
21. Прийоми використання елементів скління в архітектурі громадських будинків.
Доц. О.В. Заїка
Старш. викл. М. О. Гаршек
22. Екологічна складова атриумних житлових будинків.
Доц. Н. М. Шило
Студ. М. С. Сніжко
23. Еволюція денного освітлення в громадських будівлях.
Доц. Н. М. Шило
Студ. О. П. Стецюк
24. Екологічна складова архітектури навчально-дослідницьких комплексів.
Проф. Л. М. Ковальський
Студ. К. Г. Рижкова

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ РИСУНКУ ТА ЖИВОПІСУ

Керівник секції — проф. О.В.Кашенко
Секретар — доц. Ю.В.Третяк
Аудиторія 203 (архітектурний корпус)

Середа, 10 квітня, 10:00

«Круглий стіл»

СИНТЕЗ МИСТЕЦТВ І АРХІТЕКТУРА

Питання для дискусії:

1. Концепції синтезу мистецтв у сучасній архітектурі.
Ведучий: проф. Кашенко О.В.
2. Скульптура у міському середовищі.
Ведучий: старш. викладач Полубок А.П.
3. Монументальне мистецтво у міському середовищі.
Ведучий: доц. Марченко М.Д.
4. Інтер'єрний живопис.
Ведучий: асс. Ренькас Г.С.
5. Декоративно-прикладне мистецтво в інтер'єрі.
Ведучий: ст. викладач Шевченко Л.І.
6. Колір в архітектурному середовищі.
Ведучий: старш. викладач Пилипчук О.Д.
7. Художні елементи екстер'єру будинків.
Ведучий: доц. Третяк Ю.В.
8. Збереження художньої спадщини в архітектурному середовищі.
Ведучий: доц. Біленкова С.В.

Учасники круглого столу:

- Доценти: Боровіков М.Я., Малиновський В.А., Пригода Л.Г., Колега В.І., Куленко М.Я., Сотниченко А.В., Ходоковська Л.Ю., Євтушенко М.С.;
- старші викладачі: Коломієць Ю.Д., Попов С.С., Рябчук В.І., Ковтун Н.О.;
- асистенти: Шапаренко О.М., Чепенко Н.Г., Кривенко М.Є., Бець С.М.;
- магістри: Басович У.М., Грималовська О.В., Грищук І.В., Ляховецька А.В., Комаровська А.Р.

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ АРХІТЕКТРНОГО ПРОЕКТУВАННЯ ЦИВІЛЬНИХ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД

Керівник – проф. В.В. Куцевич
Секретар – доц. Л.Ю. Брідня
Аудиторія – 110 (архітектурний корпус)

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Сучасні вимоги та принципи формування інтер'єрів громадських будівель соціальної сфери.
Проф. В. Г. Чернявський
2. Перспективна архітектурно-конструктивна система формування масових типів житлових та громадських будівель.
Проф. С. В. Єжов
3. Актуальні напрями розвитку спортивної інфраструктури в Україні.
Доц. А. О. Ахаїмова
4. Концепція спеціалізації «Архітектура енергоефективних будівель».
Доц. Т. О. Кащенко
5. Особливості формування дизайну міського середовища.
Доц. Н. Г. Зенькович
6. Організація культурно-дозвільної групи приміщень під час реконструкції типових готелів в Україні.
Доц. Л. Ю. Брідня
7. Особливості архітектурно-планувальної організації екологічних висотних будинків.
Доц. Д. А. Чижмак
8. Принципи формування підземних автостоянок у структурі житлових будинків.
Доц. О. І. Єжова
9. Сучасні тенденції розвитку музейних розширень.
Доц. В. І. Дівак
10. Прийоми розташування готелів у планувальній структурі крупніших міст України.
Доц. О. Є. Ковальська
11. Архітектурно-планувальна організація сучасних автовокзалів.
Старш. викл. Т. В. Кумова

12. Наукові центри альтернативних джерел енергії. Принципові положення.
Асист. О. І. Селиванов
13. Сучасний досвід проектування нових типів клубних будівель і споруд.
Асист. К. Т. Галак
14. Особливості проектування готелів малої місткості для «зеленого» туризму.
Асист. Т. І. Грінченко
15. Особливості архітектурної організації закладів громадського харчування для дітей.
Асист. О. В. Малійова
16. Досвід проектування та будівництва готельного багатофункціонального комплексу у місті Харкові на пл. Свободи.
Асист. Є. Л. Яновицький
17. Архітектурні засоби створення комфортного середовища у стаціонарі дитячого онкологічного центру.
Асист. Д. В. Сенченко
18. Особливості об'ємно-просторової організації сучасних культурно-видовищних центрів.
Асист. А. В. Хмельницька
19. Сучасні тенденції архітектурного освітлення громадських будівель і споруд.
Асист. А. О. Черкашин
20. Громадські об'єкти на складних територіях. Минуле, теперішнє, майбутнє.
Асист. М. Ю. Откаленко
21. Особливості архітектурних рішень яхт-клубів.
Асп. І. М. Боковня
22. Санація житла як метод підвищення його енергоефективності.
Асп. К. С. Данько
23. Освітня програма архітектурного факультету Технічного університету Праги.
Стажер Й. Кахтікова
24. Зони громадського призначення у сучасних міських готелях.
Студ. В. О. Поготова
Доц. Л. Ю. Брідня
25. Досвід проектування пересадочних вузлів міського громадського транспорту.
Студ. Г. І. Приходько
Доц. Н. Г. Зенькович
26. Перспективи розвитку енергоефективного садибного житла в Україні.
Студ. А. В. Онофрійчук
Доц. Т. О. Кащенко
27. Перспективи розвитку закладів інклюзивної освіти.
Студ. О. В. Воробей
Проф. В. В. Куцевич
28. Основи методики проектування духовних навчальних закладів на основі досвіду Міжнародного конкурсу на розробку концепції будівництва Російського духовно-культурного центру в Парижі.
Доц. О. І. Жовква
29. Тенденції у проектуванні та будівництві багатоповерхових автостоянок у найкращих містах.
Асп. С. С. Кисіль
30. Особливості об'ємно-просторової організації житлових будинків.
Асп. Л. В. Карпова

31. Сучасні нащадки Київської школи сакральної архітектури УГКУ.
Асп. О. І. Дубова
32. Містобудівні аспекти формування сучасних храмових комплексів
Асп. І. В. Степанова
33. Особливості створення технопарків в Україні.
Асп. Л. Ю. Некрасова
34. Регіональні особливості у проектуванні масового житла у Донецькій області.
Асп. А. В. Онуфрієнко
35. Тенденції формування спорткомплексів з веслувального слалому.
Асп. О. В. Цимбалюк
36. Класифікація інноваційних парків.
Асп. Каземі Ларі Галамалі
37. Типологічна еволюція спортивних критих арен.
Асп. Махмуді Бахман

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В АРХІТЕКТУРІ

Керівник – проф. В.В. Товбич
Секретар – доц. Г.Г. Суліменко
Аудиторія 113 а

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Безперервна архітектурна освіта.
Проф. В. В. Товбич
2. Соціально-просторова тектоніка житлової структури.
Проф. Г. Д. Яблонська
3. Методи побудови архітектурних композиційних рішень в 3DsMAX.
Доц. Г. Г. Суліменко
4. Конкурс із ArchiCAD, як елемент навчального процесу.
Доц. А. В. Михайленко
5. Інформаційні технології архітектурного конструювання засобами архітектури
ВІМ технологій у програмному комплексі «Ліра-САПР».
Доц. О. В. Левченко
6. Положення історичного Києва в адміністративних системах релігій.
Асист. О. В. Бачинська
7. Еволюційна структура процесу синтезу архітектурних об'єктів.
Асп. А. А. Фролов
8. Принципи ландшафтного урбанізму.
Асп. А. В. Вязовська
9. Об'єкт і суб'єкт міського простору.
Асп. П. О. Тарновський
10. Когнетивно-поведінкова оцінка життєдіяльності у міському середовищі (на прикладі м. Києва)
Асп. І. І. Стецюк
11. Роль культурно-просвітницької діяльності у формуванні соціуму та архітектурного середовища.
Асп. П. С. Сингаївський

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Теоретичні проблеми та засоби створювання, збереження, реновації, реконструкції і пророщування міського ландшафту.
Головний спеціаліст Інституту архітектурного менеджменту С. А. Дюжев
2. Архітектурна єдність мультикультурного міського середовища.
Асист. Є. В. Швець
3. Класифікація генеральних планів територій бальнеологічних санаторних комплексів з використанням природного лікувального ресурсу.
Асист. І. Д. Ватрич
4. Функція, як основний формотворчий аспект планувальної структури прибуткового житла.
Асп. О. О. Бочунов
5. Потенційна гнучкість об'єкту, як нова класифікаційна ознака громадських будівель.
Асп. К. П. Ковальчук
6. Комбінаторні прийоми планування сучасного багатоквартирного житла.
Асп. М. В. Книш
7. Фактори, що впливають на формування архітектури будинків сімейного типу.
Асп. М. О. Рожок
8. Сучасні конструктивно-технологічні рішення підприємств автосервісу.
Асп. О. А. Комарова
9. Стан споруд для велоспорту в сучасній Україні.
Асп. І. О. Оката
10. Особливості формування ринкових площ в Україні та світі.
Студ. Є.Г. Козакова
11. Розвиток замкових комплексів України та адаптація їх до потреб населення.
Студ. Є. К. Авраменко
12. Сучасний досвід реконструкції історичних архітектурних ансамблів та споруд.
Студ. С. Ю. Марчук
13. Порожністі трубчасті світловоди. Використання для освітлення будинків котеджного типу.
Студ. Д. О. Рядомцев
14. Передумови реконструкції залізничного вокзалу в м. Миколаїв
Студ. В. В. Мельниченко
15. Зміни функціонального призначення міських територій.
Студ. А. В. Ходимчук

**Секція 4. ГЕОМЕТРИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ.
АРХІТЕКТУРНІ КОНСТРУКЦІЇ. БУДІВЕЛЬНА ФІЗИКА**

Керівник – проф. В.Є. Михайленко
Заст. керівника – проф. О.Л. Підгорний
Секретар – проф. В.О. Анпілогова
Аудиторія 408

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Про діяльність української асоціації з прикладної геометрії.
Професори: В. Є. Михайленко, В. О. Плоский
2. Прикладна геометрія і технічна естетика в Україні.
Професори: В.В. Ванін, Л.М. Куценко, В.Є. Михайленко, В.О. Плоский, О.Л. Підгорний

**ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ НАРИСНОЇ ГЕОМЕТРІЇ
ТА ІНЖЕНЕРНОЇ ГРАФІКИ**

Керівник – проф. В.Є.Михайленко
Секретар – проф. В.О.Анпілогова
Аудиторія 408

Середа, 10 квітня, 10:30

1. Аналіз точності визначення об'ємів, що перекриваються безмоментною оболонкою під час її дискретного моделювання.
Проф. С. М. Ковальов
Асп. О. В. Мостовенко
2. Варіювання форми безмоментної оболонки, що перекриває заданий об'єм.
Асп. О. В. Мостовенко
3. Автоматизація процесу геометричного моделювання дискретних каркасів складених криволінійних поверхонь.
Асист. А. В. Золотова
4. Рішення задачі Штейнера щодо проектування водовідвідних мереж найменшої довжини.
Асп. Т. М. Шупер
5. Урахування власної ваги у процесі формування дискретного каркаса безмоментної комбінованої структури.
Асист. О. В. Мостовенко
6. Задача представлення максимального обсягу інформації мінімальною кількістю графічних засобів.
Асп. О. О. Голубєва
7. Оцінка естетичного сприйняття об'єктів архітектурного середовища на перспективних зображеннях.
Асп. Д. В. Демешонок
8. Постановка задачі апроксимації методом найменших квадратів.
Асп. О. М. Крикун
9. Класифікація методів перетворення тіла, обмеженого NURBS-поверхнею.
Проф. В. О. Анпілогова

10. Умови неперетину двох NURBS кривих під час їх перетворення водночас.
Доц. Ж. Г. Левіна
11. Аналіз практичного застосування різноманітних координатних систем у наукових роботах з прикладної геометрії.
Доц. С. І. Ботвіновська
12. Параметричні залежності в системі AutoCAD.
Доц. К. М. Гермаш
13. Інтегрування графічних засобів Matlab у конструктивному мистецтві.
Студенти І.О. Гавва, О.М. Цой, О. С. Коновал
14. Пропорціональність в архітектурі.
Доц. М. П. Цой
Студенти А. О. Гончаренко, О. В. Лукач

Четвер, 11 квітня, 11:00

1. Формування гвинтових поверхонь конічним шліфувальним кругом.
Доц. Т. П. Ніколаєнко
2. Автоматизована побудова розгортки виробів з листового металу.
Старш. викл. О. І. Ахматшина
3. Читання складального креслення. Особливості оформлення креслень окремих деталей.
Старш. викл. Т. Ю. Олещук
Студ. С. М. Глазнюк
4. Організація сайту кафедри нарисної геометрії та інженерної графіки.
Асист. С. О. Лось
5. Дослідження впливу наочних матеріалів під час засвоєння студентами теми «Розв'язання метричних задач».
Асист. А. М. Заїка
6. Автоматизована побудова перетину відкосів котлованів з топографічною поверхнею.
Студ. І. О. Шеремет
7. Удосконалення процесу складання та розв'язання систем рівнянь рівноваги вузлів дискретних моделей поверхонь за допомогою ПК.
Студ. К. Ю. Адаменко
8. Побудова розгортки складних повітроводів.
Студ. Л. Н. Масюк
9. Комп'ютерне дослідження властивостей фрактальних зображень.
Студ. С. Ю. Суліменко
10. Нові вимоги до різального інструмента у зв'язку з використанням нових технологій.
Студ. А. А. Азенко
11. Геометричний аналіз форми сучасних архітектурних оболонок.
Студ. Є. П. Багінський
12. Формалізація алгоритму побудови перетину двох поверхонь методом сферичних посередників.
Студ. О. І. Шегда.
13. Використання блоків AutoCAD у будівельних кресленнях.
Студ. В. В. Калинійчук
14. Умова гладкого стикування кривих другого і третього порядку в дискретному вигляді.
Студ. В. О. Рябчук

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ АРХІТЕКТУРНИХ КОНСТРУКЦІЙ

Керівник – проф. О.Л. Підгорний
Секретар – асист. Н.Ф. Козак
Аудиторія 418

Середа, 10 квітня, 11:00

1. Концепція розвитку програми «Енергоефективність в архітектурі та будівництві» на кафедрі архітектурних конструкцій.
Професори В. О. Плоский, О. Л. Підгорний, О. В. Сергейчук
2. Питання проектування та будівництва багатоповерхових будинків з монолітного залізобетону.
Арх. О. С. Бабушкін
3. Розвиток нормативної бази з енергоефективності будівель в Україні
Проф. О. В. Сергейчук
4. Теоретичне обґрунтування використання геометричних підходів до управління економічними системами.
Доц. О. А. Бондар
5. Особливості дерев'яної архітектури XV-XVIII ст. в Україні.
Доценти Т. Л. Чирва, Г. В. Гетун
6. Рекомендації з розвитку архітектурної типології сучасних православних храмових комплексів з благодійними та культурно-просвітницькими функціями.
Асист. О. В. Степанов
7. Визначення обмежувальних умов для побудови схеми розрахунку інсоляції під час пошуку форми нового будинку в забудові, що існує
Асист. О. К. Андропова
8. Форми активізації випромінення архітектурних конструкцій і частин громадських будівель з використанням ефективних сучасних матеріалів.
Доценти О. М. Зайцев, Д. В. Кузнецов
9. Покриття, які експлуатуються з елементами благоустрою.
Доценти О. М. Зайцев, Д. В. Кузнецов, О. В. Кривенко
10. Пропозиції до методики проведення навчального практикуму на архітектурному факультеті.
Доценти О. М. Зайцев, Д. В. Кузнецов
11. Моделювання поведінки дорожнього покриття під час застосування гідрофобних та олеофобних матеріалів у процесі будівництва та ремонту.
Асист. О. О. Гореленко
12. Рекомендації з розвитку архітектурної типології сучасних православних храмових комплексів з благодійними та культурно-просвітницькими функціями.
Асист. О. В. Степанов
13. Екологічна стійкість матеріалів з архітектурного алюмінію (Reyners).
Інж. Є. І. Зевакін
14. Моделювання кристалічних решіток засобами дискретної геометрії.
Асп. В. І. Скочко
15. Нові технології компанії Kingsplan (сандвіч-панелі).
Інж. Є. І. Чередник
16. Фонтани – елементи благоустрою міського середовища.
Студ. І. О. Федорець
Доц. О.М. Зайцев

17. Дослідження звукоізоляції огорожувальних конструкцій сучасних будівель.
Студ. Ю. В. Левченко
Доц. Т. Л. Чирва

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Основні положення ДБН В.3.1-13:2013 та ДСТУ-НБ.В.3.1-13-2013. Підтримання експлуатаційної придатності будівель та інженерних споруд.
Доценти О. М. Малишев, В. Д. Віроцький
2. Геометричні основи застосування методів дзеркальних відображень в технічній естетиці.
Асп. В. С. Голячук
Проф. О. Л. Підгорний
3. Системи SCHUCO, які придатні для «пасивного» будинку.
Інж. В. С. Сосновник
4. Створення пропорційно-композиційних рішень промислових об'єктів на базі основних формотворчих векторів спеціальних виробів.
Асп. М. С. Петровський
5. Оцінка архітектурного об'єкта за параметрами енергоефективності (на прикладі використання програмного забезпечення RETScreen).
Асп. В. О. Кошева
6. Графічна модель архітектурного об'єкту, представлена у вигляді графа.
Асп. Н. М. Ручинська
7. Взаємодія геометрії об'єктів еко-архітектури та пріоритетних конструктивних рішень.
Асп. А. Є. Данієлян
8. Система оцінки методів управління кривими і поверхнями.
Асп. А. Є. Данієлян
9. Обґрунтування геометричних параметрів управління маркетинговими системами.
Асп. К. О. Лаврухіна
10. Сучасні інноваційні енергоощадні системи в еко-архітектурі.
Асп. Є. І. Чорноморденко
11. Особливості теплофізики торгівельних будівель великих об'ємів.
Асп. В. І. Наконечний
12. Композиційні особливості дизайн-проекування візуальної реклами на транспорті.
Асп. С. Л. Булка
13. Дослідження впливу сейсмоізоляції на напружено-деформований стан будівель.
Асп. В. А. Мельник
Доц. В. А. Сахаров
14. Типологічні основи формування «Пасивних будинків» в різних біокліматологічних архітектурно-будівельних районах України.
Асп. Діб Мохамад
15. Геодезичний купол, як приклад екологічного рішення великопролітних конструкцій.
Асп. О. О. Попова
16. Метод зведення до одного виду даних інтенсивності впливу засобів композиції на загальний вигляд орнаментальної структури.
Асп. О. В. Іванова

17. Мультикомфортний дім від «ISOVER».
Інж. Д. І. Ротор
18. Керування геометричними параметрами дискретної моделі безмоментного покриття.
Асп. Ю. В. Романова
19. Інтегрування графічних засобів Matlab в архітектурі.
Студенти І.О. Гавва, О.М. Цой, О. С. Коновал

Секція 5. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ МІСЬКОГО БУДІВНИЦТВА

Голова – проф. М.М. Дьомін
Заст. голови – проф. Є.Є. Ключниченко
Секретар – асист. Л.В. Золотар
Аудиторія – 334

Четвер, 11 квітня, 10:30

1. Актуальні проблеми та перспективи містобудування в Україні.
Проф. М. М. Дьомін
2. Використання методів теорії надійності під час реконструкції масової житлової забудови 50-70 років минулого століття.
Проф. С. Б. Усаковський
3. Ремонт міської забудови (сучасні тенденції).
Проф. Ю. В. Крумеліс
4. Сучасний стан законодавчого забезпечення безпеки та надійності у будівництві.
Проф. М. В. Омеляненко
5. Містобудівна оцінка якості життя.
Доц. С. В. Лісниченко
6. Інформаційне забезпечення містобудівної документації.
Доц. О.І. Сингаївська
7. Структуризація та класифікація вихідних документів в інформаційній системі містобудівного кадастру.
Асист. О. Д. Міщенко
8. Інформаційне забезпечення процесу проектування житлових територій.
Студ. М. Ященко
9. Програмні технології компанії Autodesk для містобудівного проектування.
Інж. В. Омельченко
10. Проблеми безпеки населення в сучасному місті.
Проф. Є. Є. Ключниченко
Асп. К. О. Штепа
11. Проблеми містобудівної бази промислових міст Донбасу на прикладі Центрально-Луганської агломерації.
Асп. О. В. Соколенко
12. Еколого-містобудівна оцінка стану довкілля.
Доц. Т. О. Шилова
Асп. В. В. Шевель
13. Дослідження факторів, що впливають на розвиток містобудівної системи.
Доц. А. М. Мамедов
Асп. А. О. Мітягін

14. Досвід розроблення схем планування території регіонального рівня в сучасних умовах.
Асист. Г. В. Айлікова
15. Логічна забудова у складі стратегії розвитку міста.
Асп. О. В. Корнева
16. Визначення та модель структури елементів благоустрою житлових територій та їх показників на рівні міста та на рівні житлового мікрорайону.
Асп. А. А. Орел
17. Застосування показника питомих тепловтрат під час теплзбалансованого районування житлових утворень міста.
Асист. В. В. Атаманчук
18. Проблеми визначення прямих та непрямих ефектів від реалізації дорожньо-будівельних проектів.
Доц. Н. О. Денисенко
19. Дослідження місць конфлікту транспортних та пішохідних потоків на магістральній вулично-дорожній мережі міста.
Асп. В. А. Сільчук
20. Вплив статичних та динамічних факторів на пропускну здатність ліній міського пасажирського транспорту.
Асп. І. А. Зварич
21. Обґрунтування вибору інженерно-планувальних рішень перетинів міських магістралей.
Проф. М. М. Осетрін
Асп. А. В. Карпенко
22. Комплексний підхід до проблеми планувальної організації вантажного транспорту.
Асп. О. В. Ромашко
23. Вплив енерговитрат транспортного потоку на обґрунтування вибору інженерно-планувальних рішень перетинів міських магістралей.
Проф. М. М. Осетрін
Асп. В. В. Тарасюк
24. Транспортне моделювання як метод оцінки інженерно-планувального рішення перетинів міських магістралей.
Асист. Д. О. Беспалов
25. Техніко-економічні показники вибору видів транспорту для обслуговування аеропортів (на прикладі МА «Бориспіль», м. Київ).
Асист. Т. А. Погуца
26. Удосконалення транспортно-планувальної організації пересадних вузлів метрополітену (на прикладі м. Києва).
Асист. О. І. Берлог
27. Моделювання екологічного впливу транспортного потоку на обслуговування, інженерно-планувальні рішення перетинів міських магістралей.
Асп. І. В. Солуха
Студ. Д. В. Євстіфєєв
28. Особливості благоустрою житлових територій в умовах складного рельєфу.
Асп. О. О. Кононенко
29. Принципи і методи проектування перетину міських магістралей з кільцевим рухом.
Проф. М. М. Осетрін
Студ. О. В. Луценко

30. Вплив виду транспорту на інженерно-планувальне рішення перетину в різних рівнях.
Проф. М. М. Осетрін
Студ. В. В. Кривенда
31. Дослідження пропускної здатності магістралей у м. Києві.
Магістр Л. В. Кадерська
32. Аналіз інженерно-геологічних процесів умістобудуванні.
Асп. О. В. Кобзар
33. Принципи і методи інженерної підготовки та інженерного благоустрою ландшафтно-рекреаційних територій загального користування.
Асп. І. В. Любич
34. Інноваційні технології інженерного обладнання та інженерної підготовки територій сільських населених пунктів.
Асп. Д. В. Рудник
35. Інженерно-планувальна організація ландшафтно-рекреаційних територій загального користування.
Студ. О. І. Праштика
36. Надійність заходів інженерного захисту території Дніпровських схилів м. Києва.
Проф. С. Б. Усаковський
Студ. Б. П. Щербанюк
37. Завдання планувальної організації гідропарків.
Студ. Н. С. Тишик
38. Проблеми тарифікації житлово-комунальних послуг. Шляхи їх вирішення.
Студ. А. С. Доміканова
39. Проблеми оцінювання нерухомості та землі.
Студ. Д. Н. Горькова
40. Нормативна та законодавча база України та країн ЄС у поводженні з побутовими відходами
Асист. Л. В. Золотар

**СЕКЦІЯ 6. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ,
ТЕПЛОВИХ ТА ЕНЕРГЕТИЧНИХ РЕСУРСІВ І ОХОРОНИ
НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА**

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ВОДОПОСТАЧАННЯ

Керівник – проф. А. М. Тугай
Заст. керівника – доц. Є.В. Юрков
Секретар – асист. Ю.М. Пікуль
Аудиторія 190

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Перспективи розвитку водопровідного господарства м. Києва на період до 2020 року.
Гол. інж. Департаменту водопровідного господарства – В. А. Костюк (ПАТ “АК “Київводоканал”)
2. Конструктивно-технологічні характеристики резервуарів чистої води.
Заст. ген. директора А. О. Білик (ПАТ “АК “Київводоканал”)

3. Будівництво підземної частини водопровідних насосних станцій.
Директор Підземшляхбуд І. В. Зімбарський
4. Нормативне забезпечення проектування водопровідних систем.
Заст. нач. відділу водопроводу і каналізації – А.В. Царик (Інститут Київінжпроект “АТ “Київпроект”)
5. Визначення економічної ефективності різних методів регулювання роботи НС-II.
Студ. І. Л. Головатюк
Доц. Е. В. Залуцький
6. Оптимізація роботи споруд Чернігівського водопроводу.
Студ. Ф. В. Карпенко
Доц. Т. П. Хомутецька
7. Пом'якшення води на фільтрі безперервної дії.
Студ. Я. В. Гужик
Проф. А. М. Тугай
8. Обчислення кількісних показників надійності охолоджувальної системи обігового водопостачання.
Проф. В. Г. Новохатній
Асист. С. О. Костенко (Полтавський НТУ ім. Ю. Кондратюка)
9. Планування експерименту під час дослідження процесу коригування рН води бруситом.
Асп. О. О. Іщенко
Доц. Т. П. Аргатенко
10. Електрокоагуляційне знебарвлення технологічних вод промпідприємства.
Студ. А. В. Сенченко
Доц. Т. В. Аргатенко
11. Дослідження впливу аніонного складу оброблюваного розчину на процес електрокоагуляції.
Студенти: А. В. Пшик, А. В. Якшин
Доц. Т. В. Аргатенко
12. Питання щодо визначення оптимальних розмірів резервуарів чистої води.
Студ. В. С. Малецький
Проф. М. М. Кризький
13. Щодо вивчення професійної англійської мови на санітарно-технічному факультеті.
Старш. викл. В. А. Бурлай
14. Інтенсифікація очищення промислових концентрованих стічних вод від сполук цинку.
Асп. І. В. Науменко
Проф. Г. М. Кочетов
15. Ресурсозберігаючі технології обробки води і розчинів гальванічних підприємств.
Старш. викл. О. В. Терновцев
16. Математична модель відновлення міді на сталевих частинках.
Асп. Д. І. Зоря
17. Вилучення фітопланктону на полістирольних фільтрах.
Асп. І. С. Кузмич
Проф. А. М. Тугай
18. Проблеми роботи систем водопостачання за значного зниження водоспоживання.
Асп. С. С. Коркін
Проф. А. М. Тугай

19. Удосконалення засобів очищення промислових стічних вод від сполук нікелю.
Асп. Д. М. Самченко
Проф. Г. М. Кочетов
20. Використання магнієвмісних реагентів у технології очистки води.
Студ. О. Д. Юрков
Доц. Т. В. Аргатенко
21. Розрахунок внутрішніх систем гарячого водопостачання житлових будинків з секційними вузлами.
Студенти: І. Р. Ладановський, Г. А. Сизоненко
Доц. О. М. Кушка
Старш. наук. співроб. Н. Г. Степова (Інститут гідромеханіки НАНУ)
22. Моделювання пропускної здатності русла річки Тиса та її головних притоків під час проходження паводкових витрат 1% забезпеченості.
Доценти: О. В. Дупляк, С. В. Величко
23. Існуючі математичні моделі та методи розрахунку променевих водозаборів і дренажів.
Асп. Г. В. Майстренко
Проф. А. М. Тугай
24. Очистка води на двошаровому фільтрі.
Студ. Л. М. Тисленко
Проф. А. М. Тугай
25. Основні принципи проектування мережі питної та технічної води.
Асп. М. В. Омелянчук
Проф. М. М. Кризьський
26. Конструктивно-технологічні рішення водопровідних башт та область їх застосування.
Студ. А. Комаров
Проф. М. М. Кризьський
27. Ресурсозберігаючі технології очистки природних вод.
Студ. М. Кунева
Доц. Є. В. Юрков

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ГІДРАВЛІКИ ТА ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Керівник – проф. А. М. Кравчук
Секретар – асист. С. В. Величко
Аудиторія 281

Середа, 10 квітня, 10:00

1. До методики розрахунку крапельних біофільтрів.
Асп. О. Я. Колпакова
Проф. А. М. Кравчук
2. Гідромеханічна депасивація електрокоагулятора з вертикальним анод-атодним блоком.
Студ. О. Ю. Паламарчук
Доц. В. Ф. Малько
3. Гідростатичний тиск на плоску сегментну поверхню довільної форми.
Аналітичний розрахунок методом трьох команд K123.
Студ. О. Євсєєнко
Доц. Ю. Д. Копаниця

4. Універсальний метод трьох команд K123. Приклад розрахунку гідростатичного тиску на плоску поверхню.
Студ. Ю. Берест
Доц. Ю. Д. Копаниця
5. Розрахунок гідростатичного тиску на криволінійну поверхню методом трьох команд K123. Чисельний розрахунок.
Студ. О. Олександренко
Доц. Ю. Д. Копаниця
6. Аналіз і оцінка роботи фільтрувальних установок з продуктивністю, що зменшується.
Студ. Т. О. Фанагеева
Проф. В. Л. Поляков
7. Зневоднення флотоконденсату після попередньої очистки стічних вод харчової промисловості.
Асп. О. В. Замогильна
Проф. І. М. Таварткіладзе
8. Дослідження віку біоценозу в аеротенках-відстійниках.
Асп. О. Мазуркевич
Проф. І. М. Таварткіладзе
9. Видалення емульсованих гідрофобних часток зі стічних вод за допомогою дрібно-бульбашкової флотації.
Асп. В. Остапюк
Проф. І. М. Таварткіладзе
10. До розрахунку напівроздільної системи водовідведення.
Проф. О. А. Василенко
Доц. О. В. Поліщук
11. Особливості визначення гідравлічного коефіцієнта тертя в трубах.
Проф. Ю. М. Константінов.
Доц. О. О. Гіжа.
12. Очистка промислових стічних вод механічного заводу від іонів важких металів методом гальванокоагуляції в об'ємі комплексного завантаження.
Доц. О. В. Зоря
13. Вплив швидкості підходу стічних вод на розрахунок первинних відстійників.
Доц. Д. О. Чернишев
14. Деякі аспекти впливу фільтраційних деформацій другого типу на фільтраційний режим ґрунтових вод.
Асист. В. В. Желізко
15. Моделювання пропускної здатності русла р. Тиса та її головних притоків при проходженні паводкової витрати 1% забезпеченості.
Доценти: С. В. Величко, О. В. Дупляк
16. Вибір траси нового каналізаційного колектора правобережної частини м. Києва до очисних споруд м. Обухів.
Доц. О. М. Ліфанов

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ТЕПЛОГАЗОПОСТАЧАННЯ І ВЕНТИЛЯЦІЇ

Керівник — проф. Ю.К. Росковшенко
Секретар — доц. М.В. Степанов
Аудиторія 290

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Перспективні напрями науково-дослідної роботи викладачів та студентів кафедри теплогазопостачання і вентиляції.
Проф. Ю. К. Росковшенко
2. Панельний обігрів приміщень різного призначення.
Проф. Ю. К. Росковшенко
Асист. А. С. Кім
3. Природна вентиляція громадських будівель.
Проф. Ю. К. Росковшенко
Студ. В. Вахула
4. Вибір раціональних систем кондиціонування повітря.
Проф. Ю. К. Росковшенко
Студ. О. Осадчий
5. Кондиціонування повітря з використанням апаратів випарного охолодження з гідрофільними поверхнями.
Проф. В. П. Корбут
Асп. М. О. Ткачук
6. Енергоощадні схеми аеродинамічних мереж із вдосконаленою конструкцією регулювальних пристроїв.
Проф. Г. С. Ратушняк
Асп. Н. В. Степанковський
7. Дослідження процесів обробки повітря в ударно-пінному апараті.
8. Доц. В. Б. Довгалюк
Асп. І. В. Шадура
9. Візуальні дослідження макроструктури примезових шарів криволінійних напівобмежених струмин.
Доценти: В. Б. Довгалюк, В. О. Мілейковський
10. Формування мікроклімату музейних приміщень при періодичному повітрообміні.
Доц. В. Б. Довгалюк
Студ. С. Коник
11. Забезпечення оптимального температурно-вологісного режиму у приміщеннях фондосховищ музеїв.
Доц. В. Б. Довгалюк
Студ. Ю. Буглак
12. Організація повітрообміну у приміщеннях для вирощування бройлерів.
Доц. В. Б. Довгалюк
Студ. О. Піскун.
13. Перспективи використання сланцевого газу в Україні.
Доц. О. М. Склярєнко
Асистенти: В. В. Мойсеєнко, С. М. Швець
Асп. В. О. Любарєць

14. Підвищення ефективності утилізації теплоти повітря, що видаляється, в припливно-витяжних установках.
Докторант, доц. О.В. Задоянний
Асп. О. М. Бондаренко
15. Використання теплоти конденсаторів холодильних машин у центральних кондиціонерах.
Докторант О. В. Задоянний
Студ. Ю. Євдокіменко
16. Зменшення енерговитрат у системах кондиціонування повітря.
Докторант О. В. Задоянний
Студ. М. Лящук
17. Системи вентиляції і кондиціонування повітря з утилізатором з еластичною поверхнею теплопередачі.
Асист. Л.В. Дідик
18. Системи тепlopостачання будинків з застосуванням теплових насосів та геліоколекторів.
Доц. М. В. Степанов
Асист. А. С. Ваколюк
Студ. А. Гаєвський
19. Сучасні теплообмінники-утилізатори для систем вентиляції.
Асист. Л. В. Дідик
20. Сучасні дефлектори систем природної вентиляції будинків.
Доц. М. В. Степанов
Студ. Ю. Терещенко
21. Дослідження гiдрaвлiчних режимiв полiетиленових газопроводiв.
Доц. К. М. Предун
Студ. А. Шельменко
22. Вибiр i обгрунтування системи тепlopостачання котеджного мiстечка.
Доц. К. М. Предун
Студ. А. Олiйник.
23. Дослідження гiдрaвлiчних режимiв газорегуляторних установок.
Доц. К. М. Предун
Студ. М. Палiй
24. Дослідження використання припливно-витяжних установок з рекуперацією теплоти в котеджних будинках.
Доц. О. П. Любарець
Студ. В. Навроцький
25. Обгрунтування використання теплоакумуляційних матерiалiв.
Доц. О. П. Любарець
Асп. А. С. Москвiтiна
26. Ефективне використання твердого палива рiзної якостi в теплогенераторах систем автономного тепlopостачання
Доц. М. П. Сенчук
Студ. В. Сiкач
27. Системи пасивного сонячного тепlopостачання в умовах України.
Доц. В. О. Мiлейковський
Асп. О. Ю. Шуваєва
28. Особливостi проектування систем аспiрацiї деревообробних цехiв.
Доц. В. В. Могилевський
Студ. М. Комборот

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ТЕПЛОТЕХНІКИ

Керівник – проф. Е.С.Малкін
Секретар – доц. Н.В.Чепурна
Аудиторія – 326 (III навчальний корпус)

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Енергоефективні технології опалення, вентиляції, гарячого водопостачання та теплогазопостачання на основі перспективних шляхів розвитку енергопостачання України.
Проф. Е. С. Малкін
2. Технологія енергоресурсозбереження.
Проф. О.В. Приймак
3. Енергоефективна модернізація виробництва базальтових супертонких волокон та теплоізоляційних виробів на їх основі.
Канд. техн. наук А. В. Тимошенко (Інститут технічної теплофізики НАНУ)
4. Перспективи використання потенціалу скидної води на промислових підприємствах.
Асп. А. О. Обідник
5. Перспективні напрями маловитратної модернізації опалювальних котелень централізованих систем тепlopостачання.
Доц. П. М. Гламаздін
Асп. Д. П. Гламаздін
Канд. техн. наук В. П. Марценко (ПАТ «Київенерго»)
Інж. В. М. Овчар (ПАТ «Київенерго»)
6. Математичне моделювання динаміки тепломасопереносу і фазових перетворень в адсорбері термічного трансформатора циліндричної форми.
Проф. М.І. Нікітенко
Докт. техн. наук Ю. Ф. Снежкін (Інститут технічної теплофізики НАНУ)
Наук. співроб. Н. М. Сорокова (Інститут технічної теплофізики НАНУ)
Доц. Ю. М. Кольчик
7. Перспективи використання водоносних горизонтів неглибокого залягання в якості теплових акумуляторів.
Студ. Є. Кулінко
8. Вплив магнітного поля на теплофізичні характеристики водних розчинів поверхнево-активних розчинів.
Студ. Р. Кривохатько
Інж. К. О. Цикал
Доц. П. М. Гламаздін
9. Класифікація, аналіз та способи підвищення ефективності сепараційних пристроїв у системах паропостачання промислових підприємств.
Асп. О. Г. Погосов
10. Термодинамічний аналіз циклів реактивних двигунів.
Студ. І. Передистий
Проф. О. В. Приймак
11. Особливості теплообміну в алюмінієвих опалювальних приладах з розвиненим ребренням.
Студ. І. Кобец
Доц. П. М. Гламаздін

12. Перспективи використання високоефективних теплообмінників для повітряного охолодження теплонапружених елементів.
Асп. О. В. Яценко
13. Аналіз нормативних значень коефіцієнтів термічного опору елементів огорожувальних конструкцій.
Студ. А. Андрусяк
14. Обробка води високочастотними імпульсаторами та припущення щодо механізму впливу високочастотних електромагнітних полів на структуру води.
Асп. Н. Коваленко
15. Перспективи використання сучасних систем опалення на базі систем «тепла підлога» та «теплі стіни».
Студ. Н. Скрипко
Доц. Н. В. Чепурна
16. Ефективність тепlopостачання цукрового заводу.
Студ. О. Пилипчук
Доц. С. В. Барановська
17. Принципи формування ізоляції високотемпературних твердотільних акумуляторів теплової енергії.
Асп. О. В. Лисак
18. Дослідження ефективності систем тепlopостачання з тепловими насосами.
Студ. І. Зволейко
Доц. Н. А. Швачко
19. Дослідження можливості застосування турбінної техніки малих потужностей в системах паропостачання промислових підприємств.
Студ. Г. Гладких
20. Методика експериментальних досліджень компактного рекуперативного теплообмінного апарата.
Інж. М. І. Дьячков
21. Особливості теплообміну пучків труб у неоднорідному турбулентному закрученому повітряному потоці.
Асист. М. А. Кириченко
22. Використання вуглецевих тканин для очищення забрудненого повітря органічними утвореннями.
Асп. П. О. Пасічник

**ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ОХОРОНИ ПРАЦІ ТА
НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА**

Керівник – проф. В.В. Трофимович
Заступник – проф. В.М. Удод
Секретар – доц. Л.О. Василенко
Аудиторія – 250

Середа, 10 квітня, 10:30

1. Формы движения живой материи как предмет фундаментальных исследований в экологии.
Професори: И. Н. Симонов, В. В. Трофимович
2. Екологічна оцінка стану басейну р. Рось.
Проф. В.М. Удод
Студ. М. С. Меленчук
3. Еколого–санітарна оцінка стану басейну річок Кальміус та Інгулець.
Проф. В. М. Удод
Студентки: О. Г. Жукова, Н. В. Васильєва
4. Сучасні біотехнології із використанням біоінженерної споруди біоплато.
Проф. В. М. Удод
Студ. Я. М. Кулинич
5. Використання природних матеріалів (шунгіт) як етапів комплексної технології корегування складу водних розбавлених розчинів до природно сформованої води.
Проф. Я. М. Заграй
Асп. А. В. Ребреньук
Студ. М. О. Котигорошко
6. Зсувонебезпечність підтоплених схилів при нестационарному режимі фільтрації.
Проф. О. С. Волошкіна
Асист. Ю. О. Березницька
7. Практика використання сучасних методів екологічного контролю для оцінки стану гідроекосистем різних географічних регіонів України.
Асист. М. Ю. Яців
8. Аналіз існуючих моделей зворотноосмотичних процесів, що протікають в системі «полімерна мембрана – вода».
Стар. викл. О. В. Гапула
Студ. О. О. Мосерчук
9. Принципи дисипації енергії та його роль в еволюційному процесі екосистем.
Доц. О. А. Котовенко
Студ. Ю. В. Шосталь
10. Взаємодії в системі «Сонце – біосфера Землі».
Стар. викл. О. Ю. Мірошніченко
Студенти: В. В. Карпов, Ф. І. Прудніков
11. Місце літосфери в ноосферних процесах.
Доц. О. А. Котовенко
Студ. А. Р. Перебинос
12. Екологічна безпека та соціальна відповідальність.
Доц. Т. І. Кривомаз
13. Стале виробництво як основа гармонізації співіснування суспільства і природи.
Асист. М. М. Цибка

Секція 7. НОВІ РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ З ВИРОБНИЦТВА БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І ВИРОБІВ

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ

Керівник – проф. К. К. Пушкарьова
Секретар – проф. Ю. Г. Гасан
Аудиторія 260

Середа, 10 квітня, 14:30

1. Теплоізоляційні матеріали на основі алюмосилікатних композицій та спученого вермикуліту.
Студ. О. Антикало
Доц. О. А. Гончар
Проф. К. К. Пушкарьова
2. Фізико-хімічні особливості отримання гідроізоляційних матеріалів на основі композиційних цементів, модифікованих природними цеолітами.
Асп. К. В. Бондар
Проф. К. К. Пушкарьова
3. Особливості натурних випробовувань виробів архітектурного декору на основі модифікованих гіпсовміщувальних матеріалів.
Студ. О. Бердник
Асист. Є. М. Червенко
Проф. Ю. Г. Гасан
4. Вплив мінеральних модифікаторів на технологічні характеристики сухих гіпсовміщувальних сумішей та експлуатаційні властивості отриманих оздоблювальних покриттів з них.
Студ. І. Литвинюк
Асп. Д. А. Кириленко
Проф. Ю. Г. Гасан
5. Особливості процесів тверднення будівельного гіпсу.
Студ. М. Лукашук
Проф. В. В. Чистяков
6. Підвищення довговічності жаростійких матеріалів на основі глиноземистого цементу.
Студ. А. Якуш
Асист. Є. Ю. Якуш
Проф. М. П. Безсмертний
7. Вхідний контроль – складова організації індивідуальної роботи зі студентами.
Доц. В. Б. Барановський
8. Дослідження впливу вуглецевих нанотрубок на фізико-механічні властивості цементних розчинів.
Студенти: І. Коломієць, А. Якуш
Доц. М. О. Суханевич
9. Гідроізоляційні еластичні покриття на основі цементно–акрилових композицій.
Студенти А. Зоріна, В. Протаковський
Доц. М. В. Суханевич

10. Горілі породи – активний компонент лужних цементів.
Студ. Ю. Горбенко
Доц. Г. Р. Блажис
11. Аналіз формули В.П. Некрасова для визначення коефіцієнта теплопровідності будівельних матеріалів.
Студ. А. Мороз
Доц. В. Б. Барановський
12. Поліпшення декоративних властивостей бетонних фігурних елементів брукування.
Студ. Н. Будінівська
Доц. М. О. Кочевих
13. Бетони нового покоління.
Студ. К. Захарченко, Є. Новоселенко
Доц. О. П. Бондаренко
14. Отримання декоративних плит для підвісних стель на основі алюмосилікатних композицій та сіопору.
Студ. Б. В. Хоменко
Асист. А. І. Борисова
15. Радіаційно–хімічна модифікація бетонів
Асист. Д. Ю. Колесник
Проф. Л. О. Шейніч
16. Сучасні матеріали та вироби з деревини.
Студ. Р. В. Черниш
Доц. О. П. Бондаренко

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ТЕХНОЛОГІЇ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ І ВИРОБІВ

Керівник – проф. В.І. Гоц
Секретар – доц. Н.О. Амеліна
Аудиторія 174

Середа, 4 квітня, 14:00

1. Технологічні основи підвищення ефективності бетонів для монолітних конструкцій.
Докторант В. В. Троян
2. Особливості формування властивостей лужного шлакопортландцементу, модифікованого сульфатом кальцію.
Студ. Т. Бабин
Асп. О. Ластівка
Проф. В. І. Гоц
Старш. наук. співроб. І. І. Руденко
3. Аналіз літератури з проблем ефективності тонкостінних залізобетонних конструкцій з високоміцних бетонів.
Докторант В. В. Троян
Асп. Б. Кіндрась
4. Вплив структури ГПЦВ на водостійкість затверділих сухих сумішей.
Проф. В. І. Гоц
Асп. О. Берестяний

5. Використання багатоатомних спиртів у рецептурі сухих будівельних сумішей.
Проф. Р. Ф. Рунова
Докторант І. І. Руденко
Асп. А. Гергало
6. Виробництво лужних пуцоланових цементів на основі зол КНР.
Проф. О. Г. Гелевера
7. Шляхи підвищення морозостійкості бетонів на основі шлакових цементів.
Проф. Р. Ф. Рунова
Асп. О. Москаленко
8. Умови одержання бетонів з підвищеною стійкістю до дії атмосферних факторів.
Докторант В. В. Троян
Асп. С. Каменотрус
9. Аналіз сучасних способів бетонування густоармованих залізобетонних конструкцій.
Доц. В. В. Павлюк.
Асп. В. В. Дурицький
10. Аналіз неоднорідності міцності бетону залізобетонних конструкцій, яку визначають неруйнівними методами контролю.
Асист. С.О. Ловейкін
11. Теплозвукоізоляційні матеріали на основі базальтового волокна.
Використання, нормативна база.
Проф. В. І. Гоц
Доц. П.П. Пальчик
Асп. М. Виноградова
Асист. О. Ю. Резнік
12. Мінімізація енергозатрат під час виробництва збірного залізобетону.
Докторант В. В. Троян
Асп. І. Івженко
13. Аналіз літератури з проблем модифікації бетонів для попередньо напружених залізничних шпал.
Докторант В. В. Троян
Інж. Н. О. Сова
14. Сталефібробетон, модифікований полімерними композиціями.
Студ. А. Безнощенко
Доц. В. В. Павлюк
15. Дослідження впливу додатка-прискорювача тверднення цементу УТ-24.
Студ. О. Михайлов
Доц. В. В. Павлюк
Доц. Є. М. Петрикова
16. Підвищення водостійкості самонівельювальних підлог на основі гіпсового в'язучого.
Студ. В. Омельчук
Проф. Р. Ф. Рунова
17. Будівельні розчини на основі збагачених золошлакових відходів ТЕС.
Студ. Є. Балобан
Доц. В. В. Павлюк
18. Технологія управління термонапруженим станом масивних залізобетонних конструкцій.
Студ. О. Пуценко
Докторант В. В. Троян

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ФІЗИКИ

Керівник – доц. В.І. Клапченко
Секретар – доц. В.І. Тарасевич
Аудиторія 476

Середа, 10 квітня, 14:00

1. Концепція збереження фундаментальності освіти інженерів-будівельників в умовах Болонського процесу.
Доценти: В. І. Клапченко, Н. Б. Бурдейна, І. О. Азнаурян
2. Про принцип відносності та логіку побудови теорій на його основі.
Доц. В. І. Клапченко
3. Мас-геометрична подібність фізичних явищ.
Доц. В. І. Клапченко
4. Відносна абсолютність замість абсолютної відносності.
Доц. В. І. Клапченко
5. Вплив одноосного стиснення на омічний опір лінолеуму.
Доценти: Г. Д. Потапенко, І. О. Азнаурян
Студ. І. Бондар
6. Дослідження екрануючих властивостей будівельних матеріалів.
Доценти: Г.Ю. Краснянський, В.Є. Дугінов
Старш. викл. Ю.І. Григораш
7. Особливості структуроутворення і формування властивостей зологіпсоцементних матеріалів для архітектурно-оздоблювальних виробів.
Проф. Ю. Г. Гасан
Асист. Г. В. Кучерова
Студенти: О. Сергієнко, В. Назарина
8. Газобетон на гіпсовому в'язучому з поліфункціональними добавками на основі відходів хімічних виробництв.
Доц. В. І. Тарасевич
Проф. Ю. Г. Гасан
9. Поляризація електромагнітного випромінювання в гравітаційному полі.
Доценти: Ф. Є. Хлистун, С. М. Пономаренко
10. Вивчення процесів теплопереносу та електропровідності у нанокompозитах.
Доц. В.Б. Долгошей
11. Особливості викладання теми «Закони збереження» в технічному вузі.
Доц. С. М. Пономаренко
12. Методи екранування робітничих приміщень магнітом'якими матеріалами.
Асист. О. В. Панова
13. Спектри фотопровідності структур макропористого кремнію з нанопокриттями SiO_2 і нанокристалів ZnO та CdS .
Асист. О.Ю.Колесник

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ХІМІЇ

Керівник – проф. В.Г. Гречанюк
Секретар – доц. Т.В. Вітовецька
Аудиторія 265

Середа, 10 квітня, 14:00

1. Корозійна стійкість композиційних матеріалів Cu-Mo в середовищі, насиченому CO₂.
Студ. О. Нерода
Проф. В. Г. Гречанюк
Доценти: В. О. Чорновол, І. Ф. Руденко
2. Новітні технології у виробництві нанопорошків.
Студ. П. Барвицький
Доц. О. В. Присяжна
3. Сучасні тенденції використання наноматеріалів у будівельних технологіях.
Доц. О. В. Присяжна
Асист. І. А. Бикова.
4. До механізму комплексоутворення германату вісмуту з нітроген і фосфоровмісними комплексами.
Студ. В. Мітлицький
Старш. викл. В. Ю. Апанасенко
5. Дослідження стічних вод р. Південний Буг на вміст неорганічних сполук азоту та фосфору.
Студ. В. Яким
Доц. Т. В. Вітовецька
6. Вплив відходів паперово-картонного виробництва на процеси гідратації гіпсоцементнозольного в'язучого.
Доц. О.О. Бондар
7. Дослідження розкладу сумісно осаджених гідроксокарбонатів локтану та ніколу і утворення нікелатів лактану.
Старш. викл. В. А. Куліченко
8. Синтез надпровідних матеріалів системи Mg – В в умовах високих тисків температур.
Доц. А. В. Козирєв
9. Стійкість до окиснення за високих температур композиційних матеріалів на основі системи Ti-Al-C.
Асист. О. В. Старостіна
10. Отримання стійких нанорозмірних структур методом феритного очищення стічних вод.
Проф. Г.М. Кочетов
Доц. О.В. Присяжна
11. Розробка екологічної утилізації поліметалічних шламів водоочищення в будівельних матеріалах.
Студ. О. Мельничук
Проф. Г. М. Кочетов
Доц. О. В. Присяжна

**ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ТОВАРОЗНАВСТВА
ТА КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В БУДІВНИЦТВІ**

Керівник – проф. П.В. Захарченко
Секретар – доц. А.Л. Скрипник
Аудиторія 360

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Ефективність інформаційних та організаційно-комерційних послуг.
Студ. А. Яковенко
Доц. А. Л. Скрипник
2. Перспективи розвитку ніздрюватого бетону в Україні
Студ. Є. Плиса
Проф. П. В. Захарченко
3. Фальсифікація портландцементу в Україні.
Студ. А. Нижник
Проф. П. В. Захарченко
4. Використання шлаколузних в'язучих у будівельних виробках.
Студ. О. Шпортень
Проф. П. В. Захарченко
5. Особливості викладки товару в торговельному залі, її вплив на споживача.
Студ. А. Якубовська
Доц. А. Л. Скрипник
6. Сучасні підходи до реалізації керамічної плитки та сантехніки на прикладі ТЦ «Керамік Сіті».
Студ. І. Красовська
Доц. А. Л. Скрипник
7. Засоби вдосконалення системи збуту торговельних підприємств на ринку будівельних матеріалів.
Студ. Н. Бородій
доц. А. Л. Скрипник
8. Обґрунтування величини прожиткового мінімуму в Україні.
Студ. М. Мілованова
доц. А.Л. Скрипник
9. Оцінка вологісного режиму зовнішніх огорожувальних конструкцій.
Студ. О. Шпортень
Старш. викл. Н. М. Півень
10. Оцінка споживних властивостей СБС на основі гіпсового в'язучого
Студ. Н. Горобець
Старш. викл. Н. М. Півень
11. Сучасний ринок товарів та проблеми здорового харчування.
Студ. І. Гриневич
Асист. О. О. Мусійчук
12. Споживні властивості йогуртів вітчизняних виробників.
Студ. К. Гордіюк
Асист. О. О. Мусійчук
13. Товарознавча оцінка якості плодоовочевих соків, які реалізуються на ринку України.
Студ. У. Соломка
Асист. О. О. Мусійчук

14. Способи фальсифікації продовольчих товарів.
Студ. Ю. Гуленко
Асист. О. О. Мусійчук
15. Оцінка споживних властивостей тепло- та звукоізоляційних матеріалів для сухого будівництва на ринку України.
Студ. В. Товстоніс
Проф. О. М. Гавриш
16. Сучасні логістичні проблеми на ринку будівельних матеріалів.
Старш. викл. О.П. Омеляненко
17. Використання оргтехніки та прикладного програмного забезпечення для обґрунтування управлінських рішень у торговельно-технологічних процесах.
Студ. А. Яковенко
Старш. викл. О. П. Омеляненко
18. Оцінка споживних властивостей двокомпонентний полімер цементних гідроізоляційних матеріалів та організація їх збуту.
Студ. І. Шкрюба
Проф. Є. К. Карапузов
15. Вплив сировинних матеріалів на формування споживних властивостей ефективної керамічної цегли.
Студ. А. Андрущенко
Проф. П. Й. Купрієнко
16. Використання енергозберігаючого скла в сучасному будівництві.
Студ. Н. Мазур
Асист. Н. О. Дюжилова
17. Програмне забезпечення аналізу та оцінки енергетичних затрат під час проектування будівель та споруд.
Студ. Я. Пічкур
Асист. Н. О. Дюжилова
18. Енергоефективний житловий будинок Solar Decathlon тепер в Україні.
Студ. С. Коваль
Асист. Н. О. Дюжилова

**ПІДСЕКЦІЯ ПРИ НАУКОВО-ДОСЛІДНОМУ ІНСТИТУТІ
В'ЯЖУЧИХ РЕЧОВИН І МАТЕРІАЛІВ ім. В.Д. ГЛУХОВСЬКОГО**

Керівник – проф. П.В. Кривенко
Секретар – старш. наук. співроб. О.П. Бондаренко
Аудиторія – к. 9095, 9 поверх, зал засідань
(лабораторний корпус)

Четвер, 11 квітня, 14:00

1. Нові цементи XXI століття: завдання і перспективи.
Проф. П. В. Кривенко
2. Практичне застосування шлаколужних цементів під час виробництва бетонів для морських споруд в умовах КНР.
Старш. наук. співроб. О. М. Петропавловський
3. Розробка і впровадження нормативної бази на шлаколужні цементы, шлаколужні бетони і їх використання.
Старш. наук. співроб. Г. С. Ростовська

4. Проектування складу та визначення властивостей лужних золівмісних цементів на основі сировинної бази КНР.
Старш. наук. співроб. О. Ю. Ковальчук
5. Бетони на основі лужних золівмісних цементів з покращеними технологічними і експлуатаційними властивостями.
Мол. наук. співроб. В. В. Грабовчак
6. Дослідження властивостей мінеральних фарб на основі декоративних шлаколужних цементів.
Асп. Л. М. Островська
Проф. П. В. Кривенко
7. Сухі будівельні суміші на основі гіпсових в'язучих для влаштування самонівлювальних підлог.
Студ. В. Омельчук
Проф. Р. Ф. Рунова
8. Лужний шлакопортландцемент з добавкою сульфату кальцію.
Асп. О. В. Ластівка
Проф. В. І. Гоц
Старш. наук. співроб. І. І. Руденко
9. Вплив виду лужного компоненту і наповнювача на характеристики шлаколужного тампонажного розчину.
Асп. В. В. Скорик
Старш. наук. співроб. І. І. Руденко
10. Перспективи виробництва ремонтних сухих будівельних сумішей з використанням лужних цементів.
Студенти: М. Гергало, Б. Іваненко
Асп. А. О. Гергало
Проф. Р. Ф. Рунова
11. Управління власними деформаціями штучного каменю на шлаколужних цементах.
Студ. Д. Король
Асп. А. М. Гончарова
Наук. співроб. Г. В. Вознюк
12. Дослідження впливу органічних модифікаторів на адгезійні властивості геоцементних покриттів по дерев'яному підкладу.
Студ. А. Кравченко
Старш. наук. співроб. С. Г. Гузій
13. Дослідження стійкості геоцементних покриттів до парокапельної дії води.
Студ. В. Киричок
Старш. наук. співроб. С. Г. Гузій
14. Захист теплоізоляційних матеріалів від вогню композиціями на основі геоцементу.
Студ. Я. Маняк
Старш. наук. співроб. С. Г. Гузій
15. Вплив додатків-мікронаповнювачів на властивості шлаколужних цементів.
Студ. С. Лакуста
Наук. співроб. В. І. Пушкарь
16. Нові бетони XXI століття: стан і перспектива.
Студенти: К. Захарченко, Є. Новоселенко
Доц. О. П. Бондаренко

Секція 8. СТВОРЕННЯ ЕФЕКТИВНИХ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ І УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ ЇХ РОЗРАХУНКІВ

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ БУДІВЕЛЬНОЇ МЕХАНІКИ

Керівник – проф. В.А. Баженов
Секретар – доц. Ю.В. Ворона
Аудиторія 466

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Скінченноелементні моделі НМСЕ в задачах динаміки просторових тіл.
Професори: В. А. Баженов, І. І. Солодей
2. Вплив пластичних властивостей матеріалу на тріщиностійкість просторових тіл під час динамічного навантаження.
Професори В. А. Баженов, І. І. Солодей
Асп. А. О. Ярош
3. Нелінійне динамічне формозмінення вісесиметричних та плоско деформованих тіл.
Проф. І. І. Солодей
Доц. Б. І. Сізевич
Асп. А. Д. Солоденко
4. Нелінійне деформування пружних оболонок неоднорідної структури під час дії навантаження, що змінюється за часом.
Професори: В. А. Баженов, М. О. Соловей
Докторант О.П. Кривенко
5. Врахування характеристик композитного матеріалу в скінченноелементній моделі неоднорідної оболонки.
Проф. М. О. Соловей
Докторант О. П. Кривенко
Асп. О. О. Міщенко
Мол. наук. співроб. О. Б. Калашніков
6. Визначення ефективних фізико-механічних характеристик композитного матеріалу у скінченноелементній моделі неоднорідної оболонки.
Проф. М. О. Соловей
Асп. О. О. Міщенко
7. Стійкість багат шарових оболонок під час термосилових навантажень.
Проф. М. О. Соловей
Мол. наук. співроб. О. Б. Калашніков
8. Критичні стани дифракції хвиль сильних розривів на поверхнях розділу середовищ.
Проф. Г. М. Іванченко
9. Розвиток засобів навчального програмного забезпечення на кафедрі будівельної механіки.
Професори: В. А. Баженов, О. В. Шишов
10. Нестационарні коливання оболонкових конструкцій під дією імпульсних навантажень.
Доц. А. Д. Легостаєв
Наук. співроб. Н. А. Гречух
Асп. О. О. Яковенко

11. Захист споруд від сейсмічних впливів.
Студ. О. Войтенко
Проф. Г. М. Іванченко
12. Рациональні співвідношення між прогоном і висотою арки за умови мінімуму її об'єму.
Студ. М. Коваленко
Доц. А. М. Козовенко
13. Дослідження впливу зміщення опор на несучу здатність безкаркасної димової труби.
Студ. В. Васильченко
Доц. П. П. Чеверда
14. Нелінійне деформування та стійкість пружних оболонок, послаблених каналами, виїмками та отворами.
Студ. Т. Верюжська
15. Аналіз напружено-деформованого стану споруди під час дії сейсмічного навантаження.
Студ. К. Романцова
Доц. М. В. Гончаренко
16. Матриці жорсткості і податливості пружних стержневих систем.
Студ. Я. Гоцуляк
Доц. М. В. Гончаренко

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Модифікований метод реакцій у лінійних та нелінійних задачах механіки руйнування.
Проф. В. А. Баженов
Доц. О. О. Шкриль
Мол. наук. співроб. Д. В. Богдан (Державний НДІ будівельних конструкцій)
2. Особливості реалізації НМСЕ для призматичних тіл та тіл обертання з тріщинами під дією нестационарного навантаження.
Професори: О. І. Гуляр, І. І. Солодей
Мол. наук. співроб. М. О. Вабіщевич
3. Визначення ресурсу під час взаємодії повзучості і втоми на основі континуальної механіки руйнування.
Проф. С. О. Пискунов
Мол. наук. співроб. С. В. Мицюк
4. Прикладні задачі теорії надійності споруд.
Проф. С. Б. Усаковський
5. Дослідження параметричних коливань складних пружних систем під час стохастичного впливу.
Старші наукові співробітники: О. О. Лук'янченко, О. В. Костіна
6. Імовірнісний підхід до визначення надійності за стійкістю тонкостінних конструкцій з недосконалостями форми.
Старші наукові співробітники: О. О. Лук'янченко, О. В. Костіна
7. Порівняльний аналіз динамічної поведінки віброударних систем різних типів. Досвід публікації у зарубіжних виданнях.
Проф. В. А. Баженов
Пров. наук. співроб. О. С. Погорєлова
Старш. наук. співроб. Т. Г. Постнікова

8. Застосування методу граничних елементів до аналізу двовимірних нестационарних коливань пружних масивів.
Доц. Ю. В. Ворона
Асп. А. А. Козак
Інж. О. С. Черненко
9. Особливості проведення практичних занять з дисципліни “Основи теорії споруд” (перша частина).
Доц. М. Г. Кушніренко
10. Напружено-деформований стан тонкостінного резервуара з урахуванням геометрично-нелінійного деформування.
Студ. І. Лесько
Проф. О. І. Гуляр
Мол. наук. співроб. Ю. В. Максимюк
11. Дослідження достовірності опису напружено-деформованого стану призматичних тіл за різних видів деформування із використанням НМСЕ.
Студ. М. Дехтярук
Проф. С. О. Пискунов
12. Застосування динамічних гасителів для зменшення рівня вібрацій споруд.
Студ. І. Булка
Доц. Ю. В. Ворона
13. Дослідження напружено-деформованого стану пальново-ґрунтової основи морської глибоководної платформи.
Студ. Р. Свиридюк
Доц. О. Г. Сवेशніков
14. Модальний аналіз несучого каркасу морської глибоководної платформи за допомогою різних розрахункових моделей.
Студ. Р. Свиридюк
Доц. О. Г. Сवेशніков
15. Дослідження напружено-деформованого стану морської глибоководної платформи в експлуатаційних режимах.
Студ. І. Кара
Доц. О. Г. Сवेशніков
Асист. Р. М. Остапенко

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ОСНОВ ІНФОРМАТИКИ

Керівник – проф. П.П. Лізунов
Секретар – старш. викл. М.В. Коханович
Аудиторія 457

Середа, 10 квітня, 10:30

1. Методологія проектно-векторного управління навчальними закладами I-IV рівнів акредитації.
Проф. П.П. Лізунов
Доц. А.О. Білощицький
2. Використання тензорних моделей НМ гранул для задач нечіткої арифметики.
Доц. О.Ю. Філімонова

3. Методика побудови зміщеної експоненціальної функції приналежності простого терма підсистеми вибору раціональних проектних рішень при проектуванні склопакетів.
Доц. Р.В. Лісневський
4. Створення системи планування учбового процесу інформаційно-освітнього середовища.
Асист. Д.М. Безмогоричний
Доц. А.О. Білощицький
5. Аналіз існуючих підходів до побудови геоінформаційних систем.
Здобувач В.Ю. Вацкель
Доц. А.О. Білощицький
6. Огляд системи забезпечення життєдіяльності ВНЗ.
Асп. О.В. Діхтяренко
Доц. А.О. Білощицький
7. Використання архіватору WinRar при викладанні теоретичних основ інформатики.
Асист. А.С. Резніков
8. Методи формування інформаційно-організаційного середовища довузівської підготовки іноземців.
Асист. С.В. Палій

Середа, 10 квітня, 13:50

9. Розв'язання прикладних задач за допомогою VBA і MS Excel.
Студ. Г. Нестерчук
Доц. Васильєва Г.Л.
10. Розрахунок балки за допомогою VBA і MS Excel.
Студ. В. Тимошук
Ст.викл. М.В. Коханович
11. Використання неархімедової метрики при дослідженні невизначеності.
Студ. Г. Філімонов
Доц. Ю.І. Мінаєва
12. Порівняння програм створення бізнес-планів.
Студ. А. Сурганова
Асист. О.О. Тихонова
13. Про сучасні методи розрахунку висотних будівель з монолітного залізобетону.
Студ. К. Шамрило
Асист. О.О. Тихонова
14. Система City Markets Network. Навігація. Пошук товарів.
Студ. А. Близнюкова
Асист. В.О. Недін
15. Система City Markets Network. Створення об'єктів, додавання товарів.
Студенти: В. Войтов, О. Щербініна
Асист. В.О. Недін
16. Нові можливості та порівняльний аналіз ОС Windows 8.
Студенти: А. Білощицький, В. Верхольот, Д. Кононов, В. Лисенко, М. Погребиський
Асист. Т.О. Лященко

17. Новітні технології сучасності та майбутнього.
Студенти: Д. Калантаєвський, Д. Пономарьов
Асист. Т.О. Лященко
18. Безпека віртуальної власності в комп'ютерних мережах.
Студенти: П. Прикуп, К. Пантус, О. Стеценко, І. Шеремет
Асист. Т.О. Лященко
19. Написання програми керування системою текстів мовою PHP з використанням реляційної бази даних SQL.
Студ. В. Хабібулін
Асист. Н.М. Яковенко
20. Інформаційні технології в будівництві.
Студ. Г. Філімонов

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ І КАМ'ЯНИХ КОНСТРУКЦІЙ

Керівник – проф. А.Я. Барашиков
Секретар – асист. Т.Р. Кулик
Аудиторія 108

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Методичні засади викладання курсів «Залізобетонні конструкції» та «Кам'яні конструкції» за новими нормативними документами.
Проф. А. Я. Барашиков, Ю. А. Клімов, Л. А. Мурашко
2. Особливості розрахунку позацентрово стиснутих елементів до Eurocode та ДСТУ Б.В 2.6.-156:2010.
Проф. Л.А. Мурашко
3. Попередні результати експериментального визначення впливу натягу криволінійної арматури на несучу здатність вузлів монолітних балок та рам.
Проф. Л. А. Мурашко
Асп. О. В. Козак
4. Визначення параметрів каркаса багатопверхового паркінгу для легкових автомобілів та розрахунок його конструктивних елементів.
Доц. Л. М. Скорук
Асп. О. В. Сібіковський
5. Способи формування перекриттів рам для заїзду автомобілів та методи їх розрахунку.
Доц. Л. М. Скорук
Асп. Є. С. Лозова
6. Методика дослідження анкерних засобів у сталезалізобетонних конструкціях перекриття.
Асп. Є. Л. Шармаков
7. Характер руйнування одно- та двошарових плит за повторних навантажень.
Асист. О. М. Скорук
8. Вплив змішаного армування на міцність під час продавлювання двовісно-напружених плит.
Асист. Я. О. Бова

9. Дослідження сейсмічної (ефективності) стійкості трубобетонних конструкцій у складі каркаса висотного будинку, порівняно із залізобетонними.
Асп. О.В. Яцько
10. Визначення надійності підсилених залізобетонних конструкцій під час реконструкції будівель та споруд.
Асп. О. М. Постернак
11. Методи підсилення згинальних елементів полімерними матеріалами.
Асп. Р. В. Полтавченко
12. Види інженерної реставрації пам'яток архітектури.
Асп. Алі Мохамад Гіяс

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Особливості залізобетонних плит перекриття, виготовлених за технологією "Post-Tensioning".
Доц. Л. М. Скорук
Студ. Д. Стельмащук
2. Основні положення розрахунку залізобетонних елементів за вогнестійкістю згідно з ДСТУ-Н «Правила проектування балок і колон».
Доц. Л. М. Скорук
Студ. В. Кіяшко
3. Визначення області несучої здатності перерізів залізобетонних елементів під впливом різних силових факторів та різного армування
Доц. Л. М. Скорук
Студ. К. Попок
4. Шляхи підвищення ефективності використання полімерних матеріалів для підсилення цегляних стін.
Доц. Д. О. Хохлін
Студ. В. Зінченко
5. Особливості конструктивних рішень під час зведення нульового циклу будівель методом зверху-вниз (TOP DAWN).
Доц. В. Д. Кріпак
Студ. Д. Лузан
6. Аналіз проектних рішень каркаса монолітного висотного будинку при забезпеченні його стійкості проти прогресуючого руйнування.
Доц. В. Д. Кріпак
Студ. Г. Падалка
7. Вогнестійкість залізобетонних конструкцій багатопверхових будівель.
Асист. Т. Кулик
Студ. О. Бунчук.
8. Ефективні сталі залізобетонні перекриття промислових будівель.
Студ. С. Рижик
9. Підсилення залізобетонних плит шпренгелем.
Студ. М. Блоцький
10. Особливості методів розрахунку конструкцій стін реакторного відділення АЕС.
Асп. М. Ю. Заварзін

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ОСНОВ І ФУНДАМЕНТІВ

Керівник – проф. І.П. Бойко
Секретар – доц. В.О. Сахаров
Аудиторія 105

Вівторок, 9 квітня, 14:00

1. Тенденція розвитку нормативної бази в галузі геотехніки.
Проф. І. П. Бойко
2. Досвід вивчення методів геотехнічного проектування за Єврокод -7.
Проф. М. В. Корнієнко
Старші викладачі: А.М. Ращенко, Т. В. Диптан
3. Особливості моделювання взаємодії інженерних конструкцій з ґрунтової основою під час дії сейсмічних навантажень.
Проф. І. П. Бойко
Доц. В. О. Сахаров
4. Дослідження влаштування окремих паль різної довжини у фундаментах висотних будинків м. Києва.
Проф. І. П. Бойко
Асис. В. Л. Підлуцький
5. Проектування підпірних стін з використанням анкерів.
Асист. А. Л. Грабовський
6. Несуча здатність глинистої основи моделей паль-штампів.
Проф. С. Й. Цимбал
Асист. О. В. Малишев
7. Про деформації багатосекційного каркасного будинку на алювіальних відкладах під час зведення.
Асист. В. В. Жук
Проф. М. В. Корнієнко
8. Аналіз причин зниження надійності палевих фундаментів висотного багатосекційного житлового комплексу та розробка рекомендацій щодо їх підсилення.
Проф. І. П. Бойко
Асист. В. С. Носенко
Фахівець I категорії Я. С. Сербіна
9. Про практику поточного та підсумкового контролю знань студентів з дисциплін кафедри основ і фундаментів.
Проф. М.В. Корнієнко
Старші викладачі: А. М. Ращенко, Т. В. Диптан

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Несуча здатність бурових паль у піщаних та глинистих ґрунтах.
Асп. О. В. Гаврилюк
Проф. І. П. Бойко
2. Вплив розташування комплексних стін на НДС схилу.
Асп. Л. О. Скочко
Проф. І. П. Бойко

3. Використання сучасних паралельних обчислювальних систем під час моделювання процесів взаємодії різних середовищ в задачах геотехніки.
Доц. В. О. Сахаров
Асп. О. І. Степаненко
4. Оцінка впливу систем сейсмоізоляції на напружено-деформований стан несучих конструкцій висотної будівлі.
Доц. В. О. Сахаров
Асп. В. А. Мельник
5. Напружено-деформований стан ґрунтової основи під час будівництва висотних будівель на зсувонебезпечних територіях.
Доц. О. О. Арешкович
Асп. Ю. С. Марущак
6. Аналіз причин деформацій підпірної стінки.
Доц. Е. Ю. Петренко
Асп. Н. В. Воробйова
7. Підсилення фундаментів аварійного житлового будинку по вул. І. Кудрі, 18/2 в м. Києві.
Наук. співроб. В. О. Мовчан
Інженери: Є. В. Літнарівч, В. О. Удовиченко
8. Врахування існуючих конструктивних особливостей під час підсилення фундаментів будинку НБУ по вул. Інститутській, 9 в м. Києві.
Старш. наук. співроб. О. Ф. Лебеда
Проф. М. В. Корнієнко
Наукові співробітники: В. О. Мовчан, В. В. Приступчук

Середа, 10 квітня, 14:00

1. Методика розрахунку осідання стовпчастих фундаментів з урахуванням змінного модуля деформації.
Асп. Х. Р. Шейхназарі
Проф. С. Й. Цимбал
2. Інженерно-геологічна оцінка стану зсувонебезпечного схилу на експериментальному майданчику в м. Києві.
Асп. М. Махді Гараханлу
3. Фактори, що впливають на величину стисливої зони.
Асп. М. Шахмохаммаді
Проф. С. Й. Цимбал
4. Підходи до визначення несучої здатності барет за розрахунками.
Проф. М. В. Корнієнко
Аспіранти: Д. А. Карпенко, І. Ю. Заварзіна
5. Про методику обробки компресійних кривих під час визначення модуля деформації ґрунту.
Проф. М. В. Корнієнко
Асп. С. В. Поклонський
6. Особливості експлуатації малоповерхових будівель історико-архітектурного значення.
Проф. М. В. Корнієнко
Асп. М. М. Корзаченко

7. Реконструкція існуючої підпірної стіни під час влаштування підземного паркінгу.
Проф. І. П. Бойко
Доц. О. О. Арешкович
Асп. Ю. С. Марущак
Студ. Т. Скutelьник
8. НДС основи багатоповерхового будинку на зсувонебезпечній території.
Студ. Т. Скutelьник
Проф. І. П. Бойко

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Дослідження впливу огороження котлованів на осідання основи багатоповерхового будинку.
Студ. А. Яцюк
Проф. І. П. Бойко
2. Дослідження параметрів основи будівлі, які впливають на її осідання.
Студ. А. Макеєв
Проф. І. П. Бойко
3. НДС основи торгівельно-офісного центру з урахуванням її розвантаження під час будівництва.
Студ. В. Матвієнко
Проф. І. П. Бойко
4. Розрахунок осідання основи фундаментів за даними компресійних випробувань.
Студ. Я. Р. Кондратюк
Проф. С. Й. Цимбал
5. Конструкція та особливості розрахунку сучасних ґрунтових анкерів.
Проф. М. В. Корнієнко
Студ. Г. Колодейчак
6. Особливості зведення сучасних набережних.
Проф. М. В. Корнієнко
Студ. М. Величко
7. Вплив технологічних факторів на розрахунок фундаментних плит та їх конструктивне рішення.
Проф. М. В. Корнієнко
Студ. Т. Іванченко
8. Підсилення фундаментів будівлі, що є архітектурною пам'яткою, з використанням сучасної технології.
Проф. М. В. Корнієнко
Студ. Г. Шепетюк
9. Дослідження напружено-деформованого стану фундаментних конструкцій комплексного висотного будинку під час поетапного зведення окремих його складових.
Проф. О.М. Трофімчук
Асист. В. С. Носенко
Студ. С. Жмудь

Четвер, 11 квітня, 14:00

1. Вплив конструкції огороження котловану на зміну напружено-деформованого стану ґрунтового масиву.
Доц. О. О. Арешкович
Студ. Г. Мардар
2. Інженерні заходи зі стабілізації схилу.
Доц. О. О. Арешкович
Студ. І. Цальцалко
3. Порівняння анкерних систем різних конструкцій.
Доц. О. О. Арешкович
Студ. О. Лисаченко
4. Особенности конструкцій сооружения причала для восприятия нагрузок судна нефтяного танкера в момент причаливания в условиях реки “Кросс” в ФР Нигерия.
Доц. В. О. Сахаров
Студ. Огунбона Давид Олагоке
5. Особливості розподілу НДС фундаментних конструкцій в складних інженерно-гелогічних умовах м. Києва.
Доц. В. О. Сахаров
Студ. В. Артюх
6. Оцінка розподілу НДС у фундаментних конструкціях під час реконструкції багатоповерхової будівлі готелю “Спорт” у м. Києві.
Доц. В. О. Сахаров
Студ. Ю. Карпенко
7. Дослідження впливу зведення сусідніх конструкцій на НДС багатоповерхової будівлі.
Доц. В. О. Сахаров
Студ. О. Гамалій
8. Порівняльна оцінка визначення характеристик ґрунтів у польових умовах за різними методиками за контролю ущільнення ґрунтової подушки.
Старш. викл. А.М. Ращенко
Студенти: Л. В. Ковальчук, С. Ф. Тимошук
9. Вплив дефектів влаштування бурін`єкційних паль на їх несучу здатність.
Асист. В.С. Носенко
Студ. Т. Рудь

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ МЕТАЛЕВИХ ТА ДЕРЕВ'ЯНИХ КОНСТРУКЦІЙ

Керівник – д-р техн. наук С.І. Білик
Секретар – старш. викл. Т.О. Ключниченко
Аудиторія 311

Середа, 10 квітня, 14:00

1. Особливості стійкості тонкостінних стержнів з урахуванням крайових умов спирання.
Проф. С. І. Білик
Старш. викл. Т. О. Ключниченко
Асп. Г. Ю. Орешин
2. Методика розрахунку сталевих башт для димових труб.
Проф. С. І. Білик
Асп. Г. Ю. Орешин
3. Оптимізація параметрів малоелементних шпренгельних ферм.
Студ. Т. Білопуп
Проф. О. О. Нілов
4. Розвиток обмежених пластичних деформацій з урахуванням трилінійної діаграми розтягу сталі.
Проф. С. І. Білик
Асист. С. В. Балакіна
Асп. О. Є. Золотопольський
5. Про концентрацію напружень в елементах колеса огляду.
Студ. А. Мустафін
Проф. С. І. Білик
Асист. М. О. Бут
6. Трилійна апроксимація діаграми розтягу сталі.
Проф. С. І. Білик
Старш. викл. Т. О. Ключниченко
Асист. С. В. Балакіна
7. Деформація зсуву перерізу двотаврів з підвищеною гнучкістю стінки.
Проф. С. І. Білик
Асистенти: Б. М. Котвицький, В. В. Нужний
8. Стійкість ферм Мізеса за похилого навантаження.
Проф. С. І. Білик
Асп. Н. А. Михальова
9. Узагальнення методики розрахунку перфорованих двотаврів.
Студенти: Н. Крайчинська, М. Микитенко
Проф. С. І. Білик
Доц. П. Є. Бабічев
10. З'єднання на гладких кільцевих шпонках у конструкціях з клеєної деревини.
Проф. В. З. Кліменко
11. Деформативність композитних перфорованих балок.
Студ. С. Шаповал
Доц. В. О. Володимирський
12. До питання оптимального компонування балок перекриттів.
Доц. П. Є. Бабічев

13. Підсилення балок і прогонів способом регулювання напружено-деформованого стану включенням в роботу додаткових елементів.
Студ. М. Божинський
Доц. П. Є. Бабічев
14. Огляд конструктивних рішень вузлів багатопверхових будівель зі сталевим каркасом.
Проф. С. І. Білик
Асп. Р. В. Шевчук
15. Міцність гофроарок.
Асп. М. В. Лапонов

Четвер, 11 квітня, 14:00

1. Оптимальні параметри просторових систем із використанням малоелементних шпренгельних ферм для великопролітних будівель.
Студ. А. Скупова
Доц. Л. І. Лавріненко
2. Порівняльний аналіз і вибір конструктивної системи типової будівлі комплексу «КИЇВ-СІТІ».
Доц. А. С. Білик
Асист. М. О. Бут
Асп. О. Є. Золотопольський
3. Міцність та деформативність сталевих згинальних елементів підсилених шляхом збільшення перерізу.
Доц. В. М. Адаменко
4. До питання розрахунку просторових стержньових систем, складених з тонкостінних елементів відкритого перерізу.
Доц. В. В. Юрченко
5. Особливості реконструкції будинку кінця ХІХ – початку ХХ сторіччя з введенням сталевих каркасів в межах підвального та першого і другого поверхів без відселення.
Студенти: О. Пастернак, А. Шупик
Доц. В. М. Адаменко
Асист. В. В. Нужний
Асп. Р. В. Шевчук
6. Дослідження локальних напружень у двотаврових балках за допомогою чисельних методів.
Студ. О. Костеневич
Доц. О. Б. Глітін
Асп. О. О. Іванов
7. Урахування впливу корозійних пошкоджень під час розрахунку стиснуто-зігнутих елементів.
Проф. С. І. Білик
Доц. О. Б. Глітін
Асист. Б. М. Котвицький
8. Чисельні дослідження напруженого стану карнизних вузлів гнотоклеєних рам і порівняння їх з експериментальними даними.
Доц. Д. В. Михайловський
Асп. Д. М. Матющенко

9. Ефективні легкі каркаси попередньо напружених сталевих рам зі зварних двотаврів змінного перерізу з гнучкою стінкою.
Студ. Д. Котовська
Доц. І. О. Склярів
10. Методика визначення розрахункового згинального моменту позацентрово стиснуто-згинальних елементів.
Доц. Д. В. Михайловський
Асист. М. С. Коваленко
11. Розрахунок елементів дерев'яних конструкцій на стиск зі згином.
Студ. Д. Ярош
Доц. Д. В. Михайловський
12. Жорсткі вузли каркасних будівель з клеєної деревини.
Студ. А. Демченко
Доц. Д. В. Михайловський
13. Стійкість стиснутих поясів балок з поперечно гофрованими стінками.
Асист. Т. О. Нілова

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ТЕОРЕТИЧНОЇ МЕХАНІКИ

Керівник – проф. В.В. Гайдайчук
Секретар – асист. О.М. Палій
Аудиторія 428

Середа, 10 квітня, 10:30

1. Моделювання коливань кружляння колон глибокого буріння.
Проф. В. В. Гайдайчук
2. Обертальний рух гелікоїдної турбіни під час протікання в ній рідини.
Проф. В. В. Гайдайчук
Асист. М. М. Джаубаєв
3. Динаміка циліндричної оболонки резервуарного типу.
Проф. О. А. Киричук
4. Параметричні коливання системи з'єднаних оболонок.
Проф. О. А. Киричук
Доц. О. О. Лук'янченко
5. До питання про стабілізацію кутової швидкості.
Проф. С. М. Любченко
6. Застосування лінійних перетворень випадкових функцій під час визначення ймовірних характеристик пружних систем.
Доц. О. О. Лук'янченко
Студ. В. Жовтуха
7. Основні аспекти викладання теоретичної механіки в інтегрованих групах.
Доц. Н. А. Сніжко
8. Динаміка циліндричного резервуара з рідиною.
Асист. О. М. Палій
9. Дослідження течії в трубі з планарною біфуркацією.
Асп. І. О. Березенець
10. Дослідження течії в трубі з локальним розширенням.
Асп. Ю. І. Кравчук
11. Основні рівняння динаміки матеріальної точки відносно системи відліку, яка рухається.
Студ. А. Шишкін

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ОПОРУ МАТЕРІАЛІВ

Керівник – доц. А. М. Станкевич
Секретар – доц. І. В. Жупаненко
Аудиторія 160

Середа, 10 березня, 12:00

1. Розрахунок пластин методом перехресних прямих.
Проф. Л. Т. Шкельов
Старш. викл. Д.В. Пошивач
2. Застосування методу прямих для розрахунку НДС товстих плит за сейсмічного впливу.
Доц. А. М. Станкевич
Асист. М. О. Янсонс
3. Аналітичний розв'язок задачі про власні коливання товстої шарнірно–опертої пластини.
Доц. І. В. Жупаненко
4. Динамічний електромеханічний стан п'єзокерамічної кільцевої пластини під дією електричного збурення.
Доц. Л. О. Григор'єва
5. Розрахунок циліндричних оболонок з частковим однонапрямленим армуванням.
Доценти: В. Г. Корбач, О. Ф. Корбаков
6. Побудова розв'язку рівнянь типу Тимошенка в гамільтоновій формі гармонічних коливань періодично-неоднорідних пластин.
Асист. О.М. Тробюк
7. Стійка жорсткість стержневих систем.
Старш. викл. М. О. Пеклов
8. Жорсткість під час згинання прямих стержнів за межею пружності матеріалу.
Старш. викл. М. О. Пеклов
Студенти: С. Вознюк, А. Горковчук
9. Особливості використання методу прямих під час розв'язання плоскої задачі теорії пружності.
Доц. А. М. Станкевич
Асист. Д. В. Левківський
10. Напружено-деформований стан товстої пластини під дією зосередженої сили.
Асист. Д. В. Левківський
Студенти: О. Кривенко, М. Степанчук

**Секція 9. УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЙ, ОРГАНІЗАЦІЇ,
ЕКОНОМІКИ ТА УПРАВЛІННЯ БУДІВНИЦТВОМ
НОВИХ ОБ'ЄКТІВ І ТИХ, ЩО РЕКОНСТРУЮЮТЬСЯ**

Керівники – проф. С.А. Ушацький,
проф. В.К. Черненко
Секретар – доц. О.О. Демидова
Аудиторія 208

Середа, 10 квітня, 11:00

1. Проблеми і перспективи реконструкції промислових будівель і споруд.
Проф. О. Ф. Осипов
2. Міжнародний проект «КНУБА Зелене будівництво»: мета, стан та перспективи розвитку.
Доц. Ю. В. Четвериков
3. Технологія будівництва теплиць у складних інженерно-геологічних умовах.
Доц. Л. С. Чебанов

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ОРГАНІЗАЦІЇ І УПРАВЛІННЯ БУДІВНИЦТВОМ

Керівник – проф. С.А. Ушацький
Секретар – доц. О.О. Демидова
Аудиторія 313

Середа, 10 квітня, 14:00

1. Організація будівництва доступного житла.
Проф. С. А. Ушацький
2. Ліцензування господарської діяльності.
Проф. В. М. Погорельцев
Доц. Р. Я. Зельцер
3. Особливості укладання і виконання договорів підряду за участю іноземних суб'єктів господарювання.
Доц. Р. Я. Зельцер
Проф. В. М. Погорельцев
4. Антикризові заходи та методика в сучасних економічних системах будівництва.
Проф. О. А. Тугай
Асп. В. А. Андрющенко
5. Організація мотивації персоналу на будівельних підприємствах.
Доценти: О. О. Демидова, М. О. Шебек
6. Управління ланцюгом постачань будівельної організації.
Доц. Н. І. Нікогосян
7. Можливості використання російського досвіду інвестування будівництва в Україні.
Доц. Є. Р. Зельцер
8. Оптимізація вибору основних напрямів удосконалення організації робіт в будівництві.
Доц. І. А. Шатрова.

9. Застосування матричних систем критеріїв та показників ефективності функціонування будівельних організацій.
Проф. В. І. Доненко
10. Аспекти управління ланцюгами поставок проектно-орієнтованих підприємств будівельної галузі.
Проф. Е. Ю. Антипенко
11. Евристичні стратегії прогнозування результатів будівельних проектів в умовах недостатності інформації.
Проф. В. О. Поколенко
Доц. А. В. Шпаков
12. Квантування ризиків інвестиційно-будівельних проектів.
Доц. Д. О. Приходько
13. Розробка інноваційних організаційних структур на основі концепції сталого розвитку.
Доц. А. В. Шпаков
14. Аналіз сучасного будівельного законодавства та його вплив на “Службу замовника”.
Доценти: О. М. Євдоченко, Ю. Е. Тимофєєв
15. Вплив психологічної служби на діяльність будівельної організації.
Старш. викл. О. М. Ємельянова
16. Практичні підходи до оцінки об’єктів нерухомості.
Доц. І.С. Нестеренко
17. Моделі організації інвестиційно-проектно-будівельної діяльності.
Старш. викл. В. В. Титок
18. Дослідження характеристик процесу виконання будівельно-монтажних робіт житлового будівництва.
Асист. С. В. Шатров
19. Особливості винагородження менеджерів будівельного підприємства.
Студ. А. Мацько
Доц. О. О. Демидова

Четвер, 11 квітня, 12:00

1. Складові моделі подолання ризиків на підготовчій фазі будівельного проекту.
Доц. О. В. Слипенчук
Асп. К. П. Кухта
2. Методика оцінювання технічного стану будівель та інженерних споруд.
Асп В. А. Баглай
3. Інжиніринг як провідний інструмент в організації будівництва.
Асп. В. В. Орищенко
Проф. О. А. Тугай
4. Вимоги до організації і проведення технічного нагляду у будівництві.
Асп. С. Н. Зарудна
5. Методи оцінки вартості будівельних підприємств.
Асп. М. В. Микитась
6. Сучасні вартісно-технологічні моделі вибору варіантів внутрішнього опорядження будівель і споруд.
Асп. В. Б. Коваль
7. Альтернативні підходи до оцінки стратегії діяльності будівельних підприємств.
Асп. А. С. Безух

8. Організаційна структура будівельного підприємства та її зв'язок з цілями системи управління якістю.
Асп. М. О. Долінін
9. Визначення необхідності розробки запобіжних та корегувальних дій системи управління якістю будівельного підприємства.
Асп. І. І. Зелінська
10. Мінімізація ризиків інноваційних проектів в Україні.
Асп. О. М. Карпович
11. Особливості організаційного процесу в умовах висотного будівництва.
Асп. Б. М. Гаврилець
12. Особливості організації будівельного майданчика в стиснених умовах щільної міської забудови.
Студенти: Д. Ходак, К. Безмага
Доц. С.В. Матвієвський
13. Інформаційне та організаційно-технологічне забезпечення логістичної підсистеми будівельної організації.
Студ. В. Житніков
Доц. Н. І. Нікогосян
Старш. викл. В. В. Титок
14. Аналіз ринку лізингу будівельної техніки в Україні.
Асп. В.І. Черненко
15. Аналіз методів і обсягів виконання покрівельних робіт і розроблення пропозицій щодо їх удосконалення.
Асп. В. А. Євтушенко
16. Аналіз виробничого процесу та методика статистичного вибіркового поточного контролю монтажу об'єктів.
Доц. В. І. Савенко
Аспіранти: Л. М. Коваль, О. В. Полосенко
17. Оцінка ризику під час вирішення задач інвестиційної привабливості будівельних організацій
Асп. В. В. Саламатіна

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ЕКОНОМІКИ БУДІВНИЦТВА

Керівник - проф. А.Ф. Гойко
Секретар - доц. Т.Є. Кіщенко
Аудиторія 317

Середа, 10 квітня, 14:00

1. Оптимізація структури фінансових ресурсів будівельного підприємства на основі економіко-математичних моделей.
Проф. А. Ф. Гойко
2. Оцінка та упередження неплатоспроможності будівельного підприємства.
Студ. Л. Динька
Проф. К. В. Ізмайлова
3. Ітераційний розпорядок економічної експертизи інвестиційних проектів.
Студ. Р. Палеха
Проф. К. В. Ізмайлова

4. Інтеграція методів планування інвестиційних проектів і кошторисного ціноутворення під час капітального ремонту і реконструкції.
Асп. М. О. Жураковська
Проф. В. П. Ніколаєв
5. Формування блоку характерних показників для оцінки ефективності витрат виробничих ресурсів.
Студ. А. Рязанов
Асист. С. Л. Оліферук
Проф. К. В. Крикун
6. Економіко-математичний аналіз вартісних показників реконструкції застарілих серій житлових будинків.
Студ. А. Рязанов
Доц. О. С. Гриценко
7. Економічні пріоритети формування інноваційного потенціалу підприємств у будівництві.
Здобувач Д. А. Куваєва
Проф. К. В. Закорко
8. Нормування управлінської праці у будівництві.
Доц. К. І. Шевчук
9. Системно-методологічні підходи страхування учасників інвестиційного процесу від «недобудов»: моделі, методика та програмна реалізація.
Доц. О. С. Рубцова.
10. Впровадження спеціалізації з енергозбереження в навчальну програму спеціальності «Промислове і цивільне будівництво».
Студенти: К. Гаєва, Г. Коростильов, Ю. Скаковський
Доценти: Л. В. Гусарова, Ю. В. Четверіков
11. Врахування інерційності економічних процесів під час розробки стратегії розвитку будівельного підприємства.
Доц. О. Ю. Бєленкова
12. Оцінка доцільності застосування принципів «Green building» в Україні.
Студ. Н. Яковенко
Доц. О. Ю. Бєленкова
13. Особливості оцінки тендерних пропозицій під час вибору підрядника для спеціалізованих робіт.
Студ. Е. Бур
Доц. О. Ю. Бєленкова
14. Засади формування потенціалу будівельних підприємств.
Доц. Ю. О. Запєчна
15. Принципи ефективного функціонування підприємства.
Доц. Н. Б. Сердюченко
16. Структура та формування відсоткових ставок в Україні.
Студ. А. Сурганова
Доц. А. Л. Скрипник
17. Конкурентоспроможність будівельного підприємства в сучасних умовах: договірні відносини.
Студ. Я. Бондаренко
Старш. викл. Т. Ю. Цифра
18. Характеристика технічних та економічних показників, що визначають ефективність реконструкції житлових будинків.
Асист. Н. В. Боліла

19. Факторний аналіз імовірних причин банкрутства на основі побудови факторної моделі рентабельності інвестицій ROI (на прикладі заводів залізобетонних виробів України).
Асист. С. І. Прокопчук
20. Моделювання розрахунків потреби в матеріальних ресурсах за геометричними розмірами житлових об'єктів.
Асист. С. Л. Оліферук
21. Моделювання ефективності будівельних підприємств під час реконструкції житлових комплексів.
Асп. Гао Шаоцин
22. Інтегрально-системний підхід до формування результативності будівельних організацій.
Асп. Н. В. Цвалінська
23. Сутність, головні показники та проблеми оцінки економічної стійкості малого будівельного підприємства.
Асп. Ю. В. Антропов
24. Узагальнення досвіду проведення тендера у будівництві.
Асп. О. В. Мацапура
25. Оцінка критерію внутрішніх і зовнішніх конкурентних переваг будівельного підприємства.
Асп. Р. Ф. Юрковський
26. Реалізація економетричної моделі управління інвестиційно-інноваційною діяльністю будівельного підприємства.
Асп. С. Ю. Федотова
27. Шляхи подолання кризових явищ у будівництві.
Асп. Є. С. Коваленко

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ТЕХНОЛОГІЇ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА

Керівник – проф. В.К. Черненко
Секретар – доц. Г.В. Шпакова
Аудиторія 208

Четвер, 5 квітня, 10:00

1. Проблеми використання нормативної літератури під час визначення трудомісткості в курсовому проектуванні.
Проф. В. І. Терновий
Доц. О. М. Махиня
Асист. І. М. Уманець
2. Огляд сучасних методів підготовки поверхні під фарбування.
Доц. О. М. Махиня
3. Особливості технологій влаштування реставраційної цем'янкової штукатурки.
Проф. В. І. Терновий
Інж. О. С. Молодід
4. Висотне будівництво в Україні.
Проф. В. І. Терновий
Студ. С. Масельський
5. Технологія великоблокового монтажу одноповерхових промислових споруд.
Інженери: К. В. Черненко, В. В. Залюбовський

6. Технологія влаштування плівкових покрівель.
Проф. В. І. Терновий
Студ. А. Кашко
7. Удосконалення методики викладання дисципліни «Будівельні процеси».
Старш. викл. Л. С. Саушева
8. Методологія вирішення неточно визначених задач під час розробки курсових проектів у навчальному процесі.
Доц. Г. В. Шпакова
Асист. Н. О. Малець
9. Перспективи розвитку ринку будівельних матеріалів і конструкцій зі вторинної сировини в Україні.
Доц. Г. В. Шпакова
10. Особливості монтажу інженерних систем теплиць.
Студ. Т. Чебанов
11. Проведення судово-експертних досліджень (на досвіді центру судової експертизи «Будівельник»)
Проф. М. Г. Ярмоленко
12. Технологія реставрації аркових конструкцій та склепінь пам'ятників архітектури.
Асист. С. О. Осипов
13. Обґрунтування і вибір рухомих опалубок для влаштування монолітних конструкцій будівель і споруд.
Асп. С. П. Шарапа
14. Моделювання процесів монтажу будівельних конструкцій з використанням модулів-фіксаторів.
Асп. Л. А. Лепська
15. Технологія влаштування залізобетонних стінових панелей каркасних будівель методом повороту.
Асп. М. В. Клис
16. Тенденції розвитку організації і будівництва паркінгів у сучасному місті.
Студ. О. Литвиненко

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ МЕНЕДЖМЕНТУ В БУДІВНИЦТВІ

Керівник – проф. Г. В. Лагутін
Секретар – доц. А. В. Шпаков
Аудиторія 601, 601А

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Розширення переліку та змісту параметрів у ресурсних моделях виконання спеціалізованих БМР.
Доц. Д. О. Приходько
Асп. Т. С. Шаляпіна
2. Імітаційне моделювання відхилень параметрів підготовки будівництва.
Доц. А. В. Шпаков
3. Інноваційні моделі організації опоряджувальних робіт.
Проф. В. О. Поколенко
Асп. В. Б. Коваль

4. Інтегровані моделі девелоперського управління будівництвом.
Проф. Г. В. Лагутін
Асп. А. І. Кошова
5. Ефективність процесів моделювання економічних систем.
Доц. О.А. Бондар
6. Геометричні параметри управління маркетинговими системами.
Асп К.О. Лаврухіна
7. Теоретичні аспекти управління процесом сертифікації в маркетингових системах.
Доц. О.А. Бондар
Асп К.О. Лаврухіна
8. Параметри регулювання кредитної політики підприємства.
Доц. О. А. Бондар
Доц. І. М. Якимчук
9. Механізм залучення коштів через кредитування.
Доц. І. М. Якимчук
10. Якісні параметри регулювання маркетингових систем.
Доценти: І. М. Якимчук, О. А. Бондар
Асп. К.О. Лаврухіна
11. Сучасні моделі та методи управління якістю будівельної продукції.
Асп. Ю. А. Чуприна
12. Вартісно-орієнтований аналіз проектів на етапі формування інвестиційного портфеля.
Асп. О. П. Петраш
13. Об'єктивні передумови реформування ціноутворення в будівництві.
Асп. С. М. Андрощук
14. Основні принципи управління витратами на основі системного підходу.
Асп. Л. І. Дзюбенко
15. Внутрішній контроль діяльності підприємства: організаційно-методичний підхід.
Асп. О. М. Письменний
16. Аналітичні інструменти використання венчурного капіталу в інвестиційній діяльності будівельного підприємства.
Асп. О. П. Геращенко
17. Процесно-орієнтовний підхід як складова механізму інвестування об'єктів реставрації.
Асп. С.В. Костенко
18. Теоретико-методологічні засади організації бюджетного контролю цивільного будівництва.
Асп. Т. М. Іщенко
19. Багатокритеріальні моделі та методи у задачах управління ризиками.
Асп. А. М. Кравченко
20. Теоретичні і прикладні аспекти внутрішнього аудиту будівельного підприємства та моніторинг інвестиційних проектів.
Асп. І. М. Ріжок

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Економічне підґрунтя підвищення ефективності процедур бюджетування в процесі аналізу стратегічних альтернатив.
Асп. В. В. Бусарєв

2. Системно-цільове оцінювання інвестиційних ризиків у світлі теорії довгих хвиль М. Д. Кондратьєва.
Асп. Н. В. Сторожук
3. Методологічні підходи до оцінки ресурсного та технічного забезпечення виробничої діяльності будівельних організацій.
Доц. Д. А. Рижаков
4. Методологічні основи дослідження структурних активів підприємства на прикладі аспекту оцінки їх використання.
Доц. С. П. Стеценко
5. Економічні перспективи та проблеми впровадження ресурсозберігаючих технологій в інноваційно-інвестиційній сфері.
Асп. Н. М. Павленко
6. Виділення бізнес-процесів як організаційна передумова впровадження процесно-орієнтованого управління інвестиційним проектом.
Доц. О. В. Дикий
7. Формування моделей стратегічних карт забезпечення фінансової стійкості підприємства на засадах антикризового управління.
Проф. Г. М. Рижакова
8. Особливості багатомірної періодизації показників інвестиційної діяльності в умовах короткої динаміки.
Проф. В. О. Поколенко
9. Формування методичного забезпечення оцінки ефективності реалізації інноваційної стратегії та інвестиційної політики підприємств будівельного комплексу.
Проф. Г. В. Лагутін
10. Методологія формування інвестиційної програми міського енергетичного плану як теоретико-прикладної бази для оцінки та відбору енергоефективних проектів у сфері міського теплозабезпечення.
Доц. Р. Ю. Тормосов
11. Дослідження емпіричної бази взаємозв'язку між об'єктивною необхідністю підвищення енергетичної ефективності системи теплозабезпечення міст України та її сталим розвитком: основні результати та висновки.
Доц. Р. Ю. Тормосов
12. Методологія розробки економіко-математичної моделі «Енергосервіс-Реконструкція» та її застосування в цілях підвищення надійності планування та впровадження інвестиційних енергоефективних проектів у житловому секторі.
Асп. І. І. Степаненко
13. Методологія розвитку іміджевої складової інституційного потенціалу неприбуткових організацій.
Асп. Н. М. Павленко
14. Альтернативні підходи до вибору організацій-субпідрядників у рамках девелоперського контракту.
Доц. Д. О. Приходько
Студ. А. В. Савельєва
15. Ресурсно-календарне забезпечення реконструкції житлових будівель в стиснених умовах.
Асп. О. С. Іщенко (Запоріжська державна інженерна академія)
16. Формування раціональних технологічних параметрів зведення житлових багатоповерхових будинків.
Асп. Д. В. Тимошук (Запоріжська державна інженерна академія)

17. Модель приватної керуючої компанії у сфері житлового-комунальних послуг міста.
Проф. В. І. Доненко (Запорізька державна інженерна академія)
Студ. М. Попов (Запорізька державна інженерна академія)
18. Аналіз факторів, що впливають на виробничу діяльність житлово-комунальних підприємств м. Запоріжжя.
Доц. І. В. Доненко (Запорізька державна інженерна академія)
19. Особливості відновлення будівель та споруд в умовах Іраку.
Асп. А. Хусейн (Запорізька державна інженерна академія)
20. Вплив техногенних факторів при управлінні та організації утримання міських територій.
Асп. О. І. Штода (Запорізька державна інженерна академія)

Секція 10. СТВОРЕННЯ, УДОСКОНАЛЕННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ БУДІВЕЛЬНОЇ ТЕХНІКИ, ЗАХОДІВ АВТОМАТИЗАЦІЇ І РОБОТИЗАЦІЇ

Керівники – проф. Л. Є. Пелевін,
проф. І. І. Назаренко
проф. В. М. Смірнов

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ БУДІВЕЛЬНИХ МАШИН

Керівник – проф. Л.Є. Пелевін
Секретар – асист. С.Ю. Комоцька
Аудиторія – 220

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Визначення законів розподілу енергії у системі "Робочий орган – середовище" з урахуванням технологічних особливостей процесу.
Проф. Л. Є. Пелевін
2. Огляд та аналіз систем забезпечення рівноваги землерийних машин.
Студ. Д. М. Корендович
Проф. Л. Є. Пелевін
3. Огляд та аналіз змінних робочих органів ударного типу на базі одноківшевого екскаватора.
Асп. Ю. С. Козінський
Проф. Л. Є. Пелевін
4. Обґрунтування параметрів та удосконалення системи керування гідроманіпулятора.
Асист. Д. О. Міщук
5. Проектування стенда для визначення номінальних штовхаючих, тягучих зусиль та ККД гідроциліндра.
Асп. Б. М. Мельниченко
Проф. Л. Є. Пелевін
6. Адаптований дискретний гідравлічний привод будівельних машин.
Асп. В. І. Муляр
Проф. Л. Є. Пелевін
7. Тягові характеристики колісного рушія з великогабаритними шинами.
Асист. М. М. Балака
Магістр Г. О. Аржаєв (Миколаївський будівельний коледж КНУБА)

8. Валкова дробарка з підпружиненими зубцями.
Студ. В. Рубченко (Миколаївський будівельний коледж КНУБА)
Викладач В. В. Слободчиков (Миколаївський будівельний коледж КНУБА)
9. Підводна землерийно-транспортна машина.
Студ. О. Шевкунов (Миколаївський будівельний коледж КНУБА)
Викладач С. І. Лисак (Миколаївський будівельний коледж КНУБА)
10. Варіаційна характеристика робочого процесу різання ротаційними робочими органами.
Викладачі: В. В. Слободчиков, Г. О. Аржаєв (Миколаївський будівельний коледж КНУБА)
Проф. Л. Є. Пелевін
11. Вплив армування на міцність і працездатність абразивного інструмента.
Проф. Ю. Д. Абрашкевич
12. Експлуатаційні параметри полімерно-абразивних щіток.
Магістр В. І. Волошин
Проф. Ю. Д. Абрашкевич
13. Вплив теплових процесів на працездатність абразивних армованих кругів під час різання каменю.
Асп. А. Г. Поліщук
Проф. Ю. Д. Абрашкевич
14. Еластичний абразивний інструмент.
Асист. Г. М. Мачишин
15. Меліоративна машина.
Студ. О. Макаренко
Асист. Г. М. Мачишин
16. Машина для роботи в складських приміщеннях.
Студ. В. Ковальчук
Асист. Г. М. Мачишин
17. Кран-маніпулятор.
Студ. О. Мацько
Асист. Г. М. Мачишин
18. Принципи, методи та пристрої для прискорення випробувань машин.
Асист. Т. Ф. Щербина
19. Дисковий траншеєкопач з планетарним редуктором.
Студ. К. М. Кожасєв
Доц. Є. В. Горбатюк
20. Універсальна машина для розробки ґрунту.
Студ. І. Левенчук
Доц. Є. В. Горбатюк
21. Розробка робочого обладнання причіпного траншеєкопача.
Студ. Я. Поліщук
Доц. М. Г. Діктерук
22. Кроковий привод у координатних верстатах з цифровим програмним керуванням.
Доц. М. Г. Діктерук
23. Міцністний розрахунок лопаток роторного метальника.
Доц. В. О. Волянюк
24. Удосконалення одноківшевих екскаваторів.
Студ. Р. Алексєєв
Доц. В. О. Волянюк

25. Розробка скрепера з інтенсифікатором.
Студ. В. Сахно
Проф. Л. Є. Пелевін
26. Підвищення працездатності наконечника обладнаного консоллю.
Асист. М. О. Пристайло

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Фізичні особливості різання ґрунту ножем з площадкою зносу.
Гол. наук. співроб. Г. І. Боковня
Проф. А. В. Фомін
2. Активізація розробки ґрунту дисковим робочим органом.
Магістр Ю.С. Воронков
Проф. А. В. Фомін
3. Стабілізація режиму роботи гусеничного розпушника.
Магістр І. О. Коцар
Проф. А. В. Фомін
4. Траншеєкопач на базі гусеничного розпушника.
Студ. С. Нехаєнко
Проф. А. В. Фомін
5. Пасивна активізація робочого органа розпушника.
Студ. А. Пономарьов
Проф. А. В. Фомін
6. Асфальторіз та дорожня фреза для проведення ямочного ремонту.
Студ. Р. Іваненко
Асист. О. А. Марченко
7. Асфальторіз для обробки каналізаційних люків.
Студ. Д. Іванов
Асист. О. А. Марченко
8. Різальні елементи з програмованим розташуванням алмазних зерен.
Студ. Д. Старовойтенко
Старш. викл. О. О. Костенюк
9. Різальне устаткування на одноківшевому екскаваторі.
Студ. О. Деміденко
Старш. викл. О. О. Костенюк
10. Просторово орієнтовані різальні елементи.
Студ. М. Маренич
Старш. викл. О. О. Костенюк
11. Особливості динамічного руйнування ґрунтів.
Студ. С. Солоний
Старш. викл. О. О. Костенюк
12. Побудова алгоритмів використання прикладних САПР під час розробки технічної документації.
Доц. В. П. Рашківський
13. Особливості технології механізованого прибирання дорожнього полотна в зимовий період.
Студ. М. Барилюк
Доц. В. П. Рашківський
14. Розробка робочого обладнання лісотехнічної машини.
Студ. І. Стратійчук
Доц. В. П. Рашківський

15. Розробка мобільного вантажопасажирського підйомника.
Студ. О. Комар
Доц. В.П. Рашківський
16. Розробка гідроприводу мінінавантажувача.
Студ. Д. Гапон
Доц. В. П. Рашківський
17. Врахування динамічних явищ під час визначення навантажень робочого середовища.
Старш. викл. О. О. Костенюк
Асист. О. А. Тетерятник
18. Універсальний навантажувач для роботи з різноманітним вантажем.
Студ. Н. Стратан
Асист. О. А. Тетерятник
19. Одноківшевий екскаватор з поворотним ківшем і телескопічною стрілою.
Студ. Т. Юдицька
Асист. О. А. Тетерятник
20. Причіпне автономне обладнання одноківшевого екскаватора.
Студ. М. Красновський
Асист. О. А. Тетерятник
21. Устаткування для утворення отворів у залізобетонних будівельних конструкціях.
Студ. В. Кузнецов
Асист. О. А. Тетерятник
22. Особливості орієнтації та розташування різальних елементів на конусній фрезі.
Асист. О. А. Тетерятник
23. Освоєння ресурсів Азово-Чорноморського басейну на шляху забезпечення енергетичної незалежності України.
Проф. М. К. Сукач
24. Модель щільового різання ґрунту в умовах гідростатичного тиску.
Асп. Р. Ю. Новіков
Проф. М. К. Сукач
25. Обґрунтування параметрів екскаватора-маніпулятора для аварійних робіт.
Студ. А. Кравчук
Проф. М. К. Сукач

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ МАШИН І ОБЛАДНАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ

Керівник – проф. І.І. Назаренко
Секретар – доц. Ю.О. Баранов
Аудиторія 603 б

Середа, 10 квітня, 11:00

1. Перспективи розвитку вібромашин будівельної індустрії.
Проф. І. І. Назаренко
2. Теоретичні основи руйнування матеріалів у технологічних процесах виробництв.
Проф. В. Й. Сівко

3. Управління інноваційними системами.
Проф. В. Б. Яковенко
4. Ручний монтажний інструмент з газовим приводом.
Доц. Ю. О. Баранов
5. Перспективи розробки вібраційних машин з гідроприводом.
Доц. А. Т. Свідерський
6. Визначення пружних характеристик вібросистем будівельної індустрії.
Доц. М. М. Ручинський
7. Експлуатаційна надійність будівельних машин з гідроприводом.
Доц. В. І. Лесько
8. Дослідження режимів роботи гідравлічної віброустановки за різних зовнішніх навантажень.
Доц. О. П. Дєдов
9. Формування комплексу спеціальних землерийних машин для ремонту діючих магістральних трубопроводів.
Доц. М. П. Кузьмінець
10. Критерії оцінки пружних і дисипативних характеристик у в'язких середовищах.
Доц. І. М. Берник (Вінницький національний аграрний університет)
11. Дослідження робочих процесів вібраційних установок зі складним просторовим рухом.
Доц. М. П. Нестеренко (Полтавський національний технічний університет)
12. Визначення продуктивності вібраційного грохота.
Доц. С. В. Орищенко
13. Проблеми екології при використанні двигунів внутрішнього згорання.
Доц. І. В. Косминський
14. Обґрунтування конструктивних параметрів гравітаційних змішувачів.
Асист. М. О. Клименко
15. Обґрунтування критеріїв надійності віброущільнювальних машин.
Асист. М. М. Делембовський
16. Розробка та дослідження лабораторної вібраційної шокової дробарки.
Асист. Є. О. Міщук
17. Оцінка параметрів автогідропідйомника.
Інж. В.А. Залізник (ПАТ «Дрогобицький завод автомобільних кранів»)
18. Енергетична оцінка застосування вібромашин для ущільнення сумішей.
Інж. А. В. Запривода
19. Вдосконалення конструкції опорного контуру автомобільного крану.
Інж. І. І. Заліско (ПАТ «Дрогобицький завод автомобільних кранів»)
20. Обґрунтування раціональної конструкції телескопічної стріли автокрана.
Інж. С. О. Коваленко (ПАТ «Дрогобицький завод автомобільних кранів»)

Четвер, 11 квітня, 11:00

1. Обґрунтування фізичної та математичної моделі лабораторної віброустановки для формування контрольних зразків бетону.
Асп. І. Ю. Мартинюк
2. Обґрунтування фізичної моделі лабораторного змішувача під час формування контрольних зразків бетону.
Асп. Д. Я. Свиридюк
3. Основні засади формування мобільного парку будівельних машин для сучасних умов будівництва.
Асп. Т. С. Шаляпіна

4. Врахування параметрів вібромашин у нестационарних режимах їх руху.
Асп. М. Г. Кобижський
5. Розробка системи керування та впровадження низькочастотної електромагнітної вібромашини.
Інж. В. А. Басараб
6. Параметрична оптимізація проектних розрахунків машин для виробництва будівельних матеріалів.
Інж. М. М. Забродський
7. Дослідження і моделювання руху робочих органів змішувальних машин.
Студ. А. Чичур
8. Дослідження впливу різних форм барабанів бетонозмішувачів на процес перемішування будівельних сумішей.
Студ. С. Сахно
9. Дослідження режимів роботи стрілового обладнання кранів.
Студ. М. Буряк
10. Дослідження надійності опорно-поворотних пристроїв автокранів.
Студ. В. Бондаренко
11. Розробка агрегату живлення асфальтної установки.
Студ. М. Смірнов
12. Електродвигуни в якості джерела живлення на будівельних машинах.
Студенти: А. Влад, І. Дьяченко
13. Використання водню в якості палива на тракторах.
Студ. М. Карпенко
14. Мобільні установки для подрібнення і сортування матеріалів.
Студенти: О. Абрамов, А. Боженко
15. Мобільні установки для приготування бетонних і розчинних сумішей.
Студ. В. Куліш
16. Імовірнісні моделі надійності гідроприводів одноківшевих екскаваторів.
Студ. Т. Римар
17. Сучасні конструкції щоківших дробарок.
Студ. С. Шеретько
18. Конструкції вібраційних грохотів.
Студ. М. Терещенко
19. 3D моделювання роторних бетонозмішувачів
Студ. К. Міщераков
20. Огляд роликів центрифуг.
Студ. В. Трофімов
21. Сучасні конструкції вібраційних установок.
Студ. С. Суслов
22. Конструкції гравітаційних змішувачів.
Студ. А. Лісаковський
23. Глибинні вібратори для ущільнення бетонних сумішей.
Студ. Р. Скварко
24. Нові підходи до створення високоефективних віброударних машин для формування блоків.
Студ. В. Силенко
25. Розширення робочої зони мініекскаватора.
Студ. А. Мар'єнков
26. Обладнання для улаштування буроін'єкційних паль.
Студ. Б. Мацюк

27. Синтез кінематичних схем щокочових дробарок.
Студ. В. Король
28. Оцінка ефективності використання змішувачів
Студ. В. Мартинцев
29. Визначення параметрів баштових кранів.
Студ. Б. Каюк
30. Аналіз конструкцій та параметрів автомобільних кранів.
Студ. О. Мина
31. Аналіз кінематики щокочових дробарок із складним рухом щокочів.
Студ. О. Стешенко
32. Теорія подрібнення гірських порід і сучасні підходи до описання процесу руйнування.
Студ. А. Борцов

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ОСНОВ ПРОФЕСІЙНОГО НАВЧАННЯ

Керівник – проф. В.М. Смірнов
Заступник – проф. В.М. Гарнець
Секретар – асист. Д.А. Паламарчук
Аудиторія – 207

Вівторок, 9 квітня, 15:20

1. Задачі наукових досліджень кафедри в 2013 році.
Проф. В. М. Смірнов
2. Зниження металоємності будівельних машин на прикладі вивчення напруженого стану ланок гусеничного розпушувача.
Доц. В. Т. Бажан
3. Комплексна оцінка якості забоїв машин для земляних робіт.
Доц. В. Є. Богуславський
4. Прискорені випробування вузлів будівельної техніки.
Доц. О. М. Гаркавенко
5. Підвищення ефективності буріння міцних ґрунтів робочими органами обертової дії.
Доц. В. П. Головань
6. Визначення оптимальних конструктивних параметрів роликкової формувальної установки з рекуперативним приводом.
Проф. В. С. Ловейкін (Національний університет біоресурсів та природокористування України)
Доц. К. І. Почка
7. Теоретичні дослідження динаміки віброустановки для виготовлення залізобетонних кілець за континуальною моделлю вібростеми.
Доц. Б. В. Корнійчук
8. Особливості широкошарового наплавлення крупногабаритних тіл обертання.
Старш. викл. Я. Ю. Лобков
9. Порівняння результатів теоретичних та експериментальних досліджень при русі стрілової системи за оптимальним законом.
Проф. В. С. Ловейкін (Національний університет біоресурсів та природокористування України)
Асист. Д. А. Паламарчук

10. Моделювання поведінки бетонних сумішей в процесі поверхневого віброформування.
Асист. В. О. Шаленко
Проф. В. М. Гарнець
11. Аналіз зміни вильоту шарнірно-зчленованої стрілової системи баштового крана.
Проф. В. С. Ловейкін (Національний університет біоресурсів та природокористування України)
Асп. О.Г. Шевчук
12. Експериментальне дослідження ролико-екструзійного формування залізобетонних виробів.
Проф. В. М. Гарнець
Магістр Я. С. Приходько

Середа, 10 квітня, 15:20

1. Синтез механізму навісного розпушувача з мінімізованими реакціями в ланках.
Студ. С. Куров
Доц. В. Т. Бажан
2. Модернізація тризубого розпушувача на базі трактора Т-330.
Студ. К. Янков
Доц. В. Т. Бажан
3. Роторно-фрезерний розпушувач на базі екскаватора ЭО-5124.
Студ. С. Лукін
Доц. В. Т. Бажан
4. Дисковий траншеєкопач на базі трактора Т-170.
Студ. О. Самчук
Доц. В. Т. Бажан
5. Модернізація самохідного скрепера з примусовим завантаженням ковша.
Студ. С. Венгер
Доц. В. Т. Бажан
6. Оптимізація параметрів робочого обладнання для монтажу вітринного скла.
Студ. А. Столова
Доц. В. Є. Богуславський
7. Вибір параметрів маніпулятора для облицювання приміщень гіпсокартоном.
Студ. А. Сафонова
Доц. В. Є. Богуславський
8. Вдосконалення робочого обладнання роторного траншеєкопача.
Студ. В. Лейбюк
Доц. О. М. Гаркавенко
9. Спеціальне ківшеве бурильне обладнання з роздільним обертанням різальних частин.
Студ. В. Лук'яненко
Проф. В. М. Смірнов
Доц. В. П. Головань
10. Бурильне обладнання для міцних ґрунтів з додатковим копірним пристроєм.
Студ. В. Литвиненко
Проф. В. М. Смірнов
Доц. В. П. Головань

11. Модернізоване кільцеве обладнання для буріння міцних ґрунтів.
Студ. Д. Біленький
Студ. С. Біленький
Доц. В. П. Головань
12. Порівняння властивостей кевлара з властивостями інших конструкційних матеріалів.
Студ. О. Іщенко
Доц. О. Г. Добровольський
13. Нелеговані вуглецеві сталі можуть бути зносостійкими.
Студ. В. М'ялик
Студ. О. Мельник
Доц. О. Г. Добровольський

Четвер, 11 квітня, 15:20

1. Способи виготовлення конструкційних наноматеріалів.
Студенти: Р. Алексеєв, Г. Черепенчук
Доц. О. Г. Добровольський
2. Огляд конструкцій однокішшевих екскаваторів.
Студ. О. Місюра
Доц. К. І. Почка
3. Аналіз методик перестановки коліс в автомобілях.
Студ. Р. Делембовський
Доц. Б. В. Корнійчук
4. Ручна формувальна установка для виробництва залізобетонних кілець діаметром 800 мм.
Студ. А. Стукота
Доц. Б. В. Корнійчук
5. Порошкові сталі нового покоління і перспективи їх застосування у будівництві.
Студ. С. Сукіненко
Старш. викл. Я. Ю. Лобков
6. Сучасні процеси зварювання рейок під час їх монтажу і заміни.
Студ. Д. Корольов
Старш. викл. Я. Ю. Лобков
7. Нові полімерні матеріали, їх обробка і застосування в будівництві.
Студ. В. Овчаров
Старш. викл. Я. Ю. Лобков
8. Особливості дугового наплавлення з коливанням електродів по шару порошку.
Студ. Д. Степанок
Старш. викл. Я. Ю. Лобков
9. Вибір оптимального способу наплавлення для плоских деталей великої площі.
Студ. Р. Соболев
Старш. викл. Я. Ю. Лобков
10. Аналіз кінематичних параметрів стрілової системи під час руху за оптимальним законом.
Студ. В. Ішук
Асист. Д. А. Паламарчук
11. Робоче обладнання машини для підготовчих робіт.
Студ. І. Веремеєнко
Асист. Д. А. Паламарчук

12. Вібраційні формувальні агрегати для залізобетонних конструкцій.
Студ. О. Дворнік
Проф. В. М. Гарнець
Асист. В. О. Шаленко
13. Огляд існуючих конструкцій привантажувачів.
Студ. Ю. Луценко
Проф. В. М. Гарнець
Асист. В. О. Шаленко
14. Використання графічних залежностей під час визначення діаметрів валів приводів.
Учень А. Ручка (Міжрегіональне вище професійне училище автомобільного транспорту та будівельної механізації)
Викладач І. О. Шемет (Міжрегіональне вище професійне училище автомобільного транспорту та будівельної механізації)

Секція 11. УДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТРУЮВАННЯ, ПРОЕКТУВАННЯ ТА УПРАВЛІННЯ В БУДІВНИЦТВІ ТА ІНШИХ ГАЛУЗЯХ НА БАЗІ ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ ТА МАТЕМАТИЧНИХ МЕТОДІВ

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Керівник – проф. Ю.М. Тесля
Секретар – асп. О.О. Рафальська
Аудиторія – 361

Середа, 10 квітня, 10:30

1. Інформатика Природи.
Проф. Ю.М. Тесля
2. Засоби моделювання сучасних комунікативних інформаційних систем маркетингу.
Асист. К. І. Київська
3. Математичне моделювання динаміки пружних ланок дволанкового маніпулятора.
Асист. В. Г. Голенков
3. Функціонально-вартісний аналіз в управлінні ІТ проектами розвитку підприємства.
Проф. С. Д. Бушуєв
Асп. М. І. Цюцюра
4. Формулювання задачі оптимального управління в інформаційному середовищі проектної та операційної діяльності для функціональних підприємств.
Проф. Ю. М. Тесля
Асп. Н. О. Чорна
5. Інформаційні технології в управлінні нафтогазовими підприємствами.
Доц. О. В. Федусенко
Асп. А. В. Грищенко
6. Застосування компетентнісного підходу в дистанційному навчанні.
Доц. О. А. Щербина
Асп. К. С. Васильєва

7. Математична модель АІМО.
Проф. В. Б. Задоров
Асп. О. О. Васильєв
8. Створення бази знань предметної галузі «Будівництво» із застосуванням технологій Semantic Web.
Проф. В. Б. Задоров
Асп. І. А. Бондаренко
Інж. В. Т. Шпирний
9. Дослідження математичних моделей розрахунку витрат на будівництво.
Проф. В. Б. Задоров
Асп. Є. Є. Шабала
10. Модель розгалуженої організації навчального процесу з урахуванням можливих рівнів підготовки студентів та їх інтересів.
Доц. О. В. Федусенко
Асп. О. О. Рафальська

Четвер, 11 квітня, 10:30

1. Аналіз моделей та методів прийняття рішень за оцінкою нерухомості.
Доц. О. В. Ізмайлова
Студ. Д. Оксютенко
2. Підхід до побудови системи експертизи інноваційних рішень в умовах слабкої структуризації проблемних ситуацій.
Студ. А. Поліщук
Доценти: О. В. Ізмайлова, Г. В. Красовська
3. Підхід до побудови формалізованої моделі аналізу ситуацій під час формування сценарію багатокритеріальної оцінки об'єктів у системі підтримки прийняття рішень (СППР).
Студ. Д. Белявін
Доценти: О.В. Ізмайлова, Г.В. Красовська
4. Інформаційно-аналітична система кредитного скорингу для комерційного банку.
Студ. О. Григор'єва
Доц. І. М. Доманецька
5. Інформаційна технологія ведення класного журналу для загальноосвітньої школи.
Студ. В. Мазурак
Доц. І. М. Доманецька
6. Розробка онтологічної системи для підтримки управління житловим будівництвом.
Студ. А. Єрукаєв
Доц. Г. А. Гайна
7. Моделювання транспортно-накопичувальної системи на основі інтервальних графіків транспортування для управління перевезенням будівельних матеріалів.
Студ. О. Сафонов
Доц. В. І. Бабіч
8. KARTS Planner, C# - інтеграція, межі їх застосування та сумісний розвиток.
Студ. Т. Мацик
Доц. В. І. Бабіч
9. Розвиток он-лайн освіти.
Студ. Н. Тимосевич
Доц. Н. Л. Попович

10. Прогнозування кількості аварійних ситуацій на водопровідних мережах на основі часових рядів.
Студ. В. Косінов
Асист. С. О. Свинар
11. Еволюційний підхід до створення бази даних кафедри інформаційних технологій.
Студенти: С. Банюк, В. Зварич, Г. Гавриленко, І. Корлюк, В. Коротун, М. Тарасенко
Інж. В. Т. Шпирний

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ АВТОМАТИЗАЦІЇ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ

Керівник – проф. В. М. Скіданов
Секретар – асист. Л. Г. Соболевська
Аудиторії 133, 135

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Концепція побудови гібридного тягового електроприводу та його енергетичні переваги порівняно з традиційними рішеннями.
Проф. В. М. Скіданов
Асп. Т. О. Забава
2. Програмна реалізація комбінаційних логічних функцій засобами програмного керування.
Студ. Р. Гладирь
Проф. В. М. Скіданов
3. Особливості генераторного (рекуперативного або динамічного) гальмування автономного тягового електроприводу постійного струму за наявності трансмісії з механічною коробкою перемикання передач.
Студ. Р. Волосовський
Проф. В. М. Скіданов
4. Проблеми автоматизованого моніторингу висотних будівель.
Григоровський П.Є. (заст. директора НДІБВ)
Проф. В. М. Скіданов
5. Деякі прийоми забезпечення стійкості роботи цифрових ІМС.
Студ. О. Часовенко
Проф. В. М. Скіданов
6. Автоматизація автономного автоматизованого вітроелектрогенератора для індивідуального житла.
Студ. О. Чернявський
Доц. С. В. Іносов
7. Автоматизація автономної автоматизованої сонячної електростанції для індивідуального житла.
Студ. О. Стецька
Доц. С. В. Іносов
8. Дослідження впливу системи автоматичного підігріву поверхні пандуса на строк служби його покриття.
Студ. Я. Безсонова
Доц. С. В. Іносов

9. Ідентифікація динамічних характеристик магнітострикційного датчика питомого теплоопору будівельних матеріалів.
Доц. С. В. Іносов
Асист. Т. Ю. Пристайло
10. Автоматизована система віброударної діагностики будівельних машин і конструкцій.
Студ. С. Рибак
Проф. М. В. Мислович
11. Автоматизована система вимірювання параметрів коливань під час точіння деталей із загартованих сталей.
Студ. І. Моторний
Проф. М. В. Мислович
12. Нові розробки в системах автоматизації пожежної сигналізації та протипожежного захисту.
Студ. О. Аніщенко
Доц. О. В. Бондарчук
13. Автоматизована система діагностики електротехнічного обладнання, що працює в умовах циклічного навантаження.
Асп. О. А. Карнасюк
14. Автоматна модель поведінки тирісторного вентиля.
Доц. О. П. Алимов
Асист. Т. Ю. Пристайло
15. Построение системы дистанционного учета контроля крена высотных конструкций.
Студ. С. Маляренко
Доц. О. П. Алимов
Асист. Т. Ю. Пристайло
16. Особливості застосування системи розподілів Пірсона під час діагностики електротехнічних об'єктів.
Доц. Р. М. Сисак

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Автоматизована система керування дробильно-сортувального виробництва.
Студ. З. Литвин
Доц. М. Г. Діктерук
2. Автоматизована система керування автоклавом.
Студ. І. Кочерга
Доц. М. Г. Діктерук
3. Використання крокового приводу у верстатах з цифровим програмним керуванням.
Доц. М. Г. Діктерук
4. Моделювання пневмоелектричних систем керування у програмному середовищі Fluid Sim.
Студ. Т. Ішутко
Доц. М. Г. Діктерук
5. Досвід використання тестів у навчальному процесі на спеціальності АТП.
Асист. К. В. Сідун
6. Дослідження зміни моменту на валу роторної машини з подальшим використанням отриманих характеристик цього розподілу для діагностики.
Асист. А. О. Вольтерс
Асист. Л. Г. Соболевська

7. Дослідження напівпровідникових термісторів та перспективи їх використання в якості датчиків температури.
Студ. О. Цираненко
Асист. М. І. Самойленко
8. Дослідження точності перетворення внутрішнього АЦП у мікроконтролерах серії STM32.
Студ. К. Белуга
Асист. М. І. Самойленко
9. Перспективи та можливості створення кросплатформених додатків для вбудовуваних мікропроцесорних систем автоматичного керування.
Асист. М. І. Самойленко
10. Контроль мікроклімату у шафах управління.
Асист. Т. Г. Соболевська
11. Програмовані джерела живлення на прикладі джерел живлення TDK-Lambda.
Студ. В. Жабуровський
Асист. А. О. Вольтерс
12. Приклад впровадження системи диспетчеризації ICONICS.
Студ. К. Нездолій
Асист. Л. Г. Соболевська
13. Системи промислової автоматизації для використання в ПЕК.
Студ. К. Старіков
Асист. А. О. Вольтерс
14. Огляд систем промислової звітності.
Студ. В. Забіла
Асист. Л. Г. Соболевська
15. Перспективи розвитку та застосування сучасної елементної бази силової електроніки в пристроях електромеханіки та промислової автоматики.
Канд. техн. наук О. М. Юрченко (Інститут електродинаміки НАН України)
16. Технологічні вимірювання та сучасні програмовані логічні контролери.
Асист. В. М. Волчков
17. Температурний моніторинг та блок прийняття рішень в ГРК "Верховина".
Асп. С. Гречуха
18. Огляд існуючих алгоритмів адаптивних регуляторів.
Асп. В. Корнієнко

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ

Керівник – проф. С.Д. Бушуєв
Секретар – доц. В.В. Півень
Аудиторія 127

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Тенденції розвитку проектного управління в умовах турбулентності оточення.
Професори: С. Д. Бушуєв, Н. С. Бушуєва
2. Оптимізація кредитних платежів у Програмах реструктуризації житлово-комунальних підприємств.
Доц. В. В. Півень

3. Комплементарний підхід у ціннісно-орієнтованому управлінні програмами розвитку організацій.
Проф. С. Д. Бушуєв
Асп. В. Рогозіна
4. Управління проектами розвитку підприємства з використанням функціонально-вартісного аналізу.
Асп. М. І. Цюцюра
5. Референтна модель для визначення патологій в управлінні проектами та програмами організаційного розвитку.
Асп. Д. А. Харитонов
6. Семіотика і креатив в Управлінні проектами.
Проф. В. Б. Яковенко
Асист. О. М. Шаровара
Асп. К.Р. Шкаленко
7. Управління програмами розвитку фінансових установ в умовах турбулентного оточення.
Асп. Т. О. Ярошенко
8. Управління розвитком ментального простору проектно-орієнтованих організацій.
Асп. Н. П. Ярошенко
9. Ціннісно-орієнтовані моделі організаційного розвитку підприємств в умовах невизначеності контексту.
Проф. С. Д. Бушуєв
Асп. М. Д. Усатенко
10. Багатовекторне управління програмами розвитку фінансових установ в кризових умовах.
Доц. Р. Ф. Ярошенко
11. Особливості взаємодії зацікавлених сторін в соціальних та економічних проектах.
Асп. М. І. Рич
12. Застосування теорії несилової взаємодії в проактивному управлінні якістю.
Асп. В. В. Концевич
13. Визначення цілей проектів соціального розвитку: математична модель.
Асп. Н. О. Геращенко
14. Візуалізація даних в проектах авіа будівельного виробництва.
Аспіранти: О. В. Єгорченков, Н. Ю. Єгорченкова
15. Модель системи набуття знань в організації в процесі управління інноваційними програмами розвитку.
Асп. М. М. Куценко
16. Матричний підхід в організації матеріального виробництва з точки зору ефективного застосування інформаційних систем управління проектами.
Асп. Д. С. Катаєв
17. Розробка структури нормативної бази проектно-орієнтованого підприємства при формуванні корпоративної методології управління проектами.
Асп. Є. Бойко
18. Роль проектного менеджменту в створенні стратегічних програм розвитку міст.
Асп. Д. Берулава
19. Побудова дорожньої карти розвитку інноваційної складової стратегії підприємства в управлінні програмами будівництва складних об'єктів.
Асп. В. В. Медінцов
20. Визначення цінності інноваційних проектів у девелоперській організації.
Асп. К. Ткаченко

21. Особливості впровадження ідейних змін на підприємстві.
Асп. Ю. Мерзлікіна
22. Особливості організації інноваційної діяльності у фармацевтичній галузі.
Асп. О. А. Глушенюк
23. Можливості використання військових наук (досліджень) в управлінні проектами.
Асп. О. Татарчук
24. Візуалізація інформації в інформаційно-аналітичних системах підготовки та прийняття управлінських рішень.
Доц. О. С. Войтенко

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ЕЛЕКТРОТЕХНІКИ ТА ЕЛЕКТРОПРИВОДУ

Керівник – проф. Л.І. Мазуренко
Секретар – інж. Д. І. Пархоменко
Аудиторія – 158

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Моделювання факторів, що впливають на згасання ультразвукових хвиль в масиві бетону під час випробування залізобетонних конструкцій методом акустичного каротажу.
Асп. В. М. Мазур
Доц. В. І. Ярас
2. Частотне регулювання швидкості обертання двигуна приводу головного підйому установки для виготовлення буро-ін'єкційних паль.
Асп. О. А. Погребний
Доц. В. І. Ярас
3. Моделювання коливального руху віброплощини на магнітних пружинах.
Студ. І. Чеботарун
Проф. О. Д. Подольцев
4. Моделювання автоматизації процесу занурення паль коаксіально-лінійним синхронним віброударним пристроєм.
Студ. О. Бойко
Доц. Г. М. Голенков
5. Аналіз конструкцій вентиляно-індукційних машин.
Студ. М. Шихненко
Проф. Л. І. Мазуренко
6. Аналіз схем комутаторів фаз вентиляно-індукційних машин.
Студ. О. Холодько
Проф. Л. І. Мазуренко
7. Моделювання електромеханічних характеристик коаксіально-лінійного синхронного двигуна з магнітною пружиною в якості вібратора.
Інж. Д. І. Пархоменко
Доц. Г. М. Голенков
8. Моделювання електромеханічних характеристик коаксіально-лінійного синхронного двигуна з аксіальним і радіальним напрямком намагнічування постійних магнітів.
Асп. Махсен Аббісян
Доц. Г. М. Голенков

9. Математична модель та резонансні властивості двоходового електромагнітного вібратора.
Асп. Т. П. Матвієнко
Проф. О. Д. Подольцев.
10. Моделювання процесу переміщення сипучих матеріалів коаксіально-лінійним синхронним пристроєм зворотно-поступового руху.
Студ. Т. Шутко
Доц. Г. М. Голенков

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Моделювання процесу занурення арматурного каркасу буро-ін'єкційних паль коаксіально-лінійним синхронним віброударним пристроєм.
Студ. В. Борбіч
Доц. Г. М. Голенков
2. Моделювання процесу ущільнення бетонної суміші пристроєм з коаксіально-лінійним приводом робочого органу.
Студ. А. Потильчак
Доц. Г. М. Голенков
3. Моделювання процесу занурення будівельних елементів коаксіально-лінійним синхронним пристроєм віброударної дії.
Студ. В. Жук
Доц. Г. М. Голенков
4. Моделювання процесу занурення та вилучання шпунтів віброударним коаксіально-лінійним синхронним пристроєм.
Студ. Т. Мочичук
Доц. Г. М. Голенков
5. Моделювання процесу проходки горизонтальних свердловин коаксіально-лінійним синхронним віброударним пристроєм.
Студ. О. Папуч
Доц. Г. М. Голенков
6. Моделювання процесу ущільнення ґрунтів віброударним коаксіально-лінійним пристроєм в умовах дорожнього будівництва.
Студ. К. Дараганов
Доц. Г. М. Голенков.
7. Автоматизація процесів контролю якості і несучої здатності залізобетонних паль при динамічному навантаженні (комплексний проект).
Студ. О. Огніцький
Проф. А. Д. Городжа
8. Електричний привод транспортних механізмів на підприємствах будівельної індустрії.
Студ. І. Дяченко
Асист. І. Н. Кравченко.
9. Система мотор-колесо для використання у транспортних засобах на будівництві.
Студ. А. Влад
Асист. І. Н. Кравченко.
10. Концепція створення тихохідного електричного генератора для вітрової станції в умовах України.
Студ. І. Скідан
Асист. І. Н. Кравченко.

11. Енергетичні характеристики вібратора з лінійним приводом.
Студ. О. Литвин
Доц. Р. П. Бондар
12. Мінімізація гармонік електромагнітної сили в потужних лінійних вібраторах.
Студ. М. Бойко
Доц. Р. П. Бондар.

**ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
ПРОЕКТУВАННЯ ТА ПРИКЛАДНОЇ МАТЕМАТИКИ**

Керівник – проф. В. М. Михайленко
Секретар – доц. Н.І. Полтораченко
Аудиторія 363

Середа, 10 квітня, 15:20

1. Побудова кривих витрат води річкового стоку.
Доц. В. В. Демченко
2. Моделі розподілення обчислювальних навантажень в проектних організаціях.
Асп. Д. Ю. Кудінов
Доц. В. В. Демченко
3. Модель представлення знань для побудови інтелектуальної системи оптимального проектування ферм покриття.
Асп. О. В. Невмержицький
Доц. В. В. Демченко
4. Нечітка модель бази знань та її використання для оцінки якості об'єктів житлового середовища.
Асп. Н.В. Тістол
5. Аналіз існуючих класифікацій САПР для промислових ОБ.
Асп. О. С. Купрієнко
Доц. С. А. Теренчук
6. Порівняння методів та технологій організації паралельних обчислень.
Асп. О. І. Степаненко
Проф. Н. Д. Федоренко
7. Дослідження впливу формуючого тракту на якість цифрового зображення.
Асп. Пузько О.О.
8. Дослідження елементів та видів їх з'єднань в каркасних залізобетонних будівлях.
Асп. Т. І. Соротюк
Доц. С. А. Теренчук
9. Аналіз акустичних методів контролю стану будівельних об'єктів.
Асп. Б. М. Єременко
Проф. В. М. Михайленко
10. Інформаційна технологія пошуку плагіату та дублів у випускних кваліфікаційних роботах.
Студ. І. Рехман
Доц. В. В. Демченко

11. Інтелектуальні засоби інформаційної технології підтримки та планування розвитку інтернет-магазину «МАРЛІН».
Студ. С. Семеняко
Доц. В. В. Демченко
12. Програмні засоби обліку і прогнозування споживання енергоресурсів.
Студ. І. Сміхотур
Доц. В. В. Демченко
13. Інструментальні програмні засоби підтримки прийняття рішень в автоматизованих системах.
Студ. О. Глушко
Доц. В.В. Демченко
14. Інструментальні програмні засоби прогнозування наслідків повеней в умовах розвитку надзвичайних ситуацій.
Студ. О. Глушко
Доц. В. В. Демченко
15. Аналіз методів економіко-математичного моделювання для прийняття управлінських рішень.
Студ. М. Лисенко (Національний технічний університет України «КПІ»)
Доц. Л. О. Левченко (Національний технічний університет України «КПІ»)
16. Проблеми методів прогнозування фінансового стану підприємства на основі часових рядів.
Студ. Д. Белова (Національний технічний університет України «КПІ»)
Доц. Л. О. Левченко (Національний технічний університет України «КПІ»)

Четвер, 11 квітня, 15:20

1. Системи числення. Нуль, нескінченність.
Студ. Я. Луценко
Доц. С. В. Білощицька
2. Загадкові та таємні числа.
Студ. М. Тищенко
Доц. С.В. Білощицька
3. Геометрична гармонія. ДНК. Зв'язок з числом.
Студ. М. Погребняк
Доц. С. В. Білощицька
4. Золотий переріз. Творчість да Вінчі.
Студ. П. Смілик
Проф. Н. Д. Федоренко
5. Трикутник Паскаля. Закон Бенфорда.
Студ. К. Охріменко
Проф. Н. Д. Федоренко
6. Застосування комбінаторних методів для розв'язування задач економіки (перестановки).
Студ. А. Тарабріна
Проф. Н. Д. Федоренко
7. Застосування комбінаторних методів для розв'язання задач економіки (розміщення).
Студ. Д. Марку
Проф. Н.Д. Федоренко

8. Організація даних вибіркової сукупності.
Студ. І. Бондаренко
Доц. І.С. Безклубенко
9. Графічне представлення розподілів вибіркової сукупності.
Студ. А. Тарабріна
Доц. О. І. Баліна
10. Статистичні методи прогнозування аварійних ситуацій на мережах водопостачання.
Студ. Д. Сичов
Асист. С. О. Свинар
11. Алгоритми візуалізації зображень у сучасних 3D-пакетах.
Студ. А. Анрощук
12. Алгоритмічна реалізація програмного модуля для гри в шахи.
Студенти: О. Міронов, Р. Резнік
Доц. Є.В. Бородавка
13. Математичне моделювання в порошковій металургії.
Студенти: Я. Бендерська, А. Шимко
14. Розробка інформаційної системи для вирішення проблем ХКГ.
Студ. Я. Зданович
Доц. Г.А. Гайна
15. Оцінка якості зображення, залежно від форматів стиснення та обраної моделі кольору.
Студенти Ю. Лантіна, С. Єгоров
Асист. О. В. Горда
16. Геометричне застосування теорем Гульдена.
Студенти: В. Лисенко, О. Стеценко
Асист. Ю. А. Коротких
17. Дослідження інтегралів, що залежать від параметра.
Студенти О. Мала, А. Ковальчук
Доц. О. В. Доля
18. Застосування диференціального числення до геометрії простору.
Студенти: М. Житник, Л. Кравченко
Доц. О. В. Доля
19. Застосування кратних інтегралів в задачах механіки.
Студенти В. Рябчун, Є. Осадчий
Доц. О. В. Доля
20. Застосування алгоритмів на графах до класифікації будівельних підприємств.
Студ. В. Гавриленко
Доц. С. А. Теренчук
21. Застосування цифрового аналізу у профорієнтаційній роботі.
Студ. М. Тарасенко
Асист. О. Г. Мартинюк

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ

Керівник – проф. В. К. Чибіряков
Секретар – асист. В. Ф. Мельничук
Аудиторія 468

Середа, 10 квітня, 12:00

1. Метод прямих у задачах статички та динаміки товстих пластин.
Проф. В. К. Чибіряков
2. Характеристичні підгрупи алгебри Лі, оцінюваної з силовською р-підгрупою скінченної симетричної групи.
Доц. Н. В. Бондаренко
3. Аналіз задач для оснащених частково впорядкованих множин.
Доц. О. В. Забарило
4. Про алгебри, пов'язані з циліндричними графами.
Доц. А. А. Кириченко
5. Дослідження стійкості стохастичного диференціального рівняння.
Доц. З. І. Наголкіна
6. Сумісність слабо нелінійних диференціальних задач із обмеженнями та керуванням.
Асист. В. Ф. Мельничук
7. Критерій розв'язності слабо нелінійних систем інтегро-диференціальних рівнянь.
Асп. І.А. Головацька (Інститут математики НАН України)

Секція 12. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧНИХ ТА КАДАСТРОВИХ РОБІТ У БУДІВНИЦТВІ

Керівник – проф. С. П. Войтенко
Заступник – проф. Ю. О. Карпінський
Секретар – старш. викл. П. О. Чуланов
Аудиторія – 310 (III навчальний корпус)

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Напрями сучасних наукових досліджень на кафедрі інженерної геодезії.
Проф. С. П. Войтенко
Доц. Р. В. Шульц
2. Проблеми топографічного картографування на сучасному етапі.
Проф. Ю. О. Карпінський

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ІНЖЕНЕРНОЇ ГЕОДЕЗІЇ

Керівник – проф. С. П. Войтенко
Секретар – асист. О. В. Адаменко
Аудиторія 17 (III навчальний корпус)

Середа, 10 квітня, 11:00

1. Експериментальні дослідження за сталістю висотного будинку під дією зовнішніх факторів.
Проф. В. С. Староверов
Асп. З. М. Кравченко
2. Розрахунок точності інженерно-геодезичних робіт під час визначення напружено-деформованого стану магістрального трубопроводу.
Проф. В. С. Староверов
Асп. К. О. Нікітенко
3. Аналіз точності методів геодезичного забезпечення будівництва висотних споруд.
Доц. Р. А. Дем'яненко
4. До питань упорядження символів і позначень в геодезії.
Доц. Г. М. Литвин
Студ. П. Хомич
5. Дослідження тахеометрів у координатному режимі.
Доц. О. П. Ісаєв
Асист. О. В. Адаменко
6. Розрахунок об'єму земляних мас за допомогою сучасного програмного забезпечення.
Доц. Ю. Ф. Гуляєв
Студ. І. Миронов
7. Дослідження картографічних проєкцій для забезпечення введення земельного кадастру України.
Асист. М.В. Ковальов

Четвер, 11 квітня, 11:00

1. Технологія виконання робіт під час передачі координат на монтажний горизонт супутниковими методами.
Асист. Ю. В. Медведський
2. Особливості впливу вібрації на електронні тахеометри.
Асп. С. С. Богданов
3. Застосування координатно-трекового методу для дослідження метрологічних характеристик горизонтального круга лазерних трекерів.
Асп. Б. Є. Монюк
4. Загальні основи та сучасний стан теорії розмірних ланцюгів в різних технічних галузях.
Асп. Н. В. Кучина
5. Дослідження похибок вимірювань горизонтальних кутів прецензійним тахеометром шляхом прямого порівняння з еталонною призмою.
Асп. Ю. Ю. Глушко
6. Дослідження точності визначення поперечного і повздовжнього зсуву в інженерно-геодезичних мережах.
Асп. О. О. Осадчий
7. Уточнення параметрів гравітаційного поля Землі за результатами супутникової градієнтометрії.
Студ. В. О. Артемчук

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ГЕОІНФОРМАТИКИ І ФОТОГРАММЕТРІЇ

Керівник – проф. Ю.О. Карпінський
Секретар – доц. О.І.Єгоров
Аудиторія 13 (III навчальний корпус)

Середа, 10 квітня, 11:00

1. УСК-2000 та структура геодезичних референцних систем координат.
Проф. Ю. О. Карпінський
2. Концепція оцінки якості геопросторових даних.
Проф. А. А. Лященко
3. Можливість використання цифрової апаратури для створення великомасштабної векторної інформації: фронтальних планів, перерізів, горизонтальних планів.
Доц. В. О. Катушков
4. Вирівнювання експериментальних даних з використанням ортогоналізації матриці рівнянь поправок.
Доц. В. В. Зіборов
5. Методи дослідження математичних моделей.
Доц. О. І. Єгоров
6. Методи обробки наземних лазерних сканів.
Доц. Р. В. Шульц
7. Геоінформаційні сервіси керування надзвичайними ситуаціями.
Доц. О. П. Дроздівський
8. Перспективи автоматизації визначення відхилень прямовисних ліній за допомогою комплексу ВЗК.
Старш. викл. О. С. Гончаренко
9. Створення настанови з якості для картографічної продукції згідно з ISO 9001.
Доц. О. В. Нестеренко

Четвер, 11 квітня, 10:00

1. Онтологія містобудівного моніторингу.
Асист. Ю. В. Кравченко
2. Структурна організація ЦМР у базах геопросторових даних.
Асист. Б. І. Денисюк
3. Розроблення бази геопросторових даних топографічного моніторингу державного кордону України.
Асист. Т. М. Квартич
4. Геостатистичне моделювання агроекологічного моніторингу ґрунтів засобами ГІС.
Асп. Н. Ю. Лазоренко-Гевель
5. Функціональна модель системи оцінки якості геопросторових даних під час виготовлення цифрових карт та планів.
Асп. М. В. Горковчук
6. Аналіз інтегрування геоінформаційних ресурсів систем просторового планування територій в Європейську інфраструктуру геопросторових даних INSPIRE.
Асп. Д. В. Горковчук
7. Обґрунтування технології геометричного оброблення геозображень для цілей топографічного картографування.
Асп. А. А. Постельняк

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ЗЕМЛЕВПОРЯДКУВАННЯ І КАДАСТРУ

Керівник – проф. О.С. Петраковська
Секретар – асист. Ю. М. Дорошенко
Аудиторія 340

Четвер, 11 квітня, 10:00

2. Досвід підготовки фахівців із Землевпорядкування та кадастру за кордоном.
Проф. О. С. Петраковська
3. Проблеми відчуження земельних ділянок для суспільних потреб із земель сільськогосподарського призначення.
Доц. А.П. Лізунова
4. Обґрунтування кількісних параметрів земельних сервітутів на право проїзду та проходу.
Старш. викл. І. В. Литвиненко
5. Досвід формування земельних сервітутів у Фінляндії.
Проф. О. С. Петраковська
Доц. М. А. Малашевський
6. Використання даних дистанційного зондування землі для забезпечення кадастру та моніторингу земель в крупних містах.
Доц. Є. А. Тарнопольський
7. Досвід планування Польщі.
Доц. Л. І. Тузова
8. Особливості застосування методів визначення площ земельних ділянок багатоквартирних житлових будинків.
Асист. П. І. Бєрова
9. Закордонний досвід ведення містобудівного кадастру.
Асист. Ю. М. Дорошенко
10. Особливості розробки проектів землеустрою щодо еколого-економічного обґрунтування сівозмін та упорядкування угідь.
Асист. О. А. Свердлюк
11. Особливості реєстрації об'єктів нерухомого майна у тривимірному просторі у зарубіжних країнах.
Асп. О. О. Зарудна
12. Частина земельної ділянки, як об'єкт права власності.
Асп. І. А. Лапань
13. Новий підхід до визначення коефіцієнта K_{ϕ} у нормативній грошовій оцінці.
Асп. О. М. Лихогруд
14. Містобудівні чинники, які враховуються під час реалізації проектів відчуження земельних ділянок для суспільних потреб.
Асп. М.Ю. Михальова
15. Критерії визначення цільового призначення у процесі формування земельної ділянки.
Асп. К. Ю. Назаренко
16. Вплив містобудівної цінності території на ефективність використання нерухомості.
Асп. Ю. О. Тацій
17. Організація інформаційного забезпечення моніторингу земель, що зазнають впливу небезпечних природних процесів і явищ.
Асп. Р. М. Романко

18. Сучасні підходи до оптимізації землекористування.
Асп. С. Ю. Хрищук
19. Класифікація похибок метричної інформації та їх впливу.
Асп. М. В. Трегуб
20. Соціально-економічна складова проектів консолідації земель сільськогосподарського призначення.
Студ. О. Бугаєнко
Доц. М. А. Малашевський
21. Особливості оподаткування підземного простору у великих містах.
Студ. І. В. Васишина
Доц. М. А. Малашевський
22. Підходи до визначення наднормативних площ під промисловими об'єктами.
Студ. Л. Горпиніч
Доц. М. А. Малашевський
23. Переваги застосування наземного лазерного сканування під час кадастрових знімачів.
Студ. М.І. Кірданова
Доц. Є.А. Тарнопольський
24. Особливості відведення земельної ділянки під об'єкти житлової нерухомості.
Студ. О. Поросюк
Асист. Ю. М. Дорошенко
25. Аналіз впливу локальних факторів на вартість земель житлової забудови і земель інженерної інфраструктури.
Студ. О. Левківська
Доц. М. А. Малашевський
26. Тенденції розвитку 3-D кадастрів у зарубіжних країнах.
Студ. А. Сидоренко
Проф. О.С. Петраковська

Секція 13. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНІ ОСНОВИ ПРОФЕСІЙНОГО НАВЧАННЯ

Керівник – проф. В. М. Смірнов
Заступник – доц. М. В. Руденко
Секретар – асист. С. М. Шутова
Аудиторія 4

Середа, 10 квітня, 15:20

1. Підсумки наукової роботи кафедри у 2012 році та завдання на 2013 рік.
Проф. В. М. Смірнов
2. Методична компетентність майбутніх інженерів-педагогів.
Доц. М. В. Руденко
3. Теоретико-методологічний аналіз проблем соціально-психологічного забезпечення.
Доц. Р. А. Калениченко
Доц. О. Ф. Деменко (Інститут державного військового управління
Національного університету оборони України)

4. Формування готовності майбутніх інженерів-педагогів до використання сучасних педагогічних технологій.
Асист. С. В. Ніколаєнко
5. Педагогічні конфлікти і шляхи їх подолання.
Старш. викл. І. М. Мороз
6. Вікові особливості психічного та фізичного розвитку особистості.
Старш. викл. В. В.Усова
7. Технологія самостійної роботи студентів.
Асист. С. М. Шутова

Четвер, 11 квітня, 15:20

1. Педагогічний досвід волонтерської діяльності студентів КНУБА з "важкими дітьми".
Студ. І. Нестерук
Доц. М. В. Руденко
2. Формування здібностей до ораторського мистецтва у майбутніх інженерів-педагогів.
Студ. О. Верхова
Асист. С. В. Ніколаєнко
3. Педагогічне спілкування як взаємодія.
Студ. Т. Іванченко
Старш. викл. В. В. Усова
4. Інноваційна спрямованість педагогічної діяльності.
Студ. Ю. Демченко
Старш. викл. В. В. Усова
5. Два світи – дві статі.
Студ. А. Козій
Асисит. С. М. Шутова
6. Світосприйняття: два види гордині – принцип правильного вибору.
Студ. О. Бичкова
Старш. викл. І. М. Мороз
7. Лінія життя: "Я" – образ себе – щасливої.
Студ. Ю. Троц
Старш. викл. І. М. Мороз
8. Естетична краса і культура поведінки особистості.
Студ. А. Садковська
Старш. викл. І. М. Мороз
9. Авторитет викладача та ефективність спілкування.
Студ. А. Шувайло
Старш. викл. І. М. Мороз
10. Десять правил педагогічної майстерності.
Студ. В. Іщенко
Старш. викл. І. М. Мороз

Секція 14. РОЗВИТОК СИСТЕМИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ДЛЯ БУДІВНИЦТВА

Керівник – доц. А. М. Станкевич
Секретар – доц. І. О. Складаров
Аудиторія – 466

Вівторок, 9 квітня, 14:00

1. Перспективи розвитку методології та методики забезпечення навчального процесу університету.
Доц. А. М. Станкевич
2. Про концепцію фундаментального рівня освіти в будівельній галузі під час входження в Болонський процес (на прикладі вивчення фізики).
Доц. В. І. Клапченко
3. Формування комунікативної компетенції студентів технічних спеціальностей.
Доц. Н. І. Пащенко
4. Значення дисципліни “Іноземна мова за професійним спрямуванням” для формування професійних навичок у студентів.
Доц. А. А. Махія
5. Електронний бібліотечний ресурс на допомогу організації навчально-виховного процесу.
Директор бібліотеки Н. І. Хілобоченко
6. Новий сайт інтернет-підтримки навчального процесу КНУБА.
Доц. О. А. Щербина

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ІНОЗЕМНИХ МОВ

Керівник – проф. Т.І. Петрова
Секретар – доц. А.А. Махія
Аудиторія 458

Четвер, 11 квітня, 12:00

1. Особливості навчання іноземних мов аспірантів "немовних" спеціальностей.
Проф. Т.І. Петрова
2. Основні складнощі перекладу науково-технічних текстів.
Доц. О. В. Паніна
3. Особливості застосування інноваційних технологій в процесі навчання іноземних мов технічних спеціалістів.
Доц. Е. І. Щукіна
4. Позалекційне читання як вид самостійної роботи студентів.
Доц. А. А. Махія
5. Рольова гра як ефективний засіб навчання іноземної мови.
Старш. викл. Н. В. Лобатенко
6. Формування інноваційних технологій у комунікативному підході до вивчення іноземних мов.
Старш. викл. Т. В. Лисіна

7. Комунікативні елементи у викладанні іноземної мови у технічному ВНЗ.
Старш. викл. Н. А. Дубіна
8. Сучасний підхід до вивчення іноземної мови за професійним спрямуванням.
Старш. викл. Т. В. Грабовецька
9. Принципи професійно-орієнтованого навчання іноземних мов.
Старш. викл. Л. В. Полторак
10. Аналіз комунікативних ролей в соціопсихологічному ракурсі
Старш. викл. С. Г. Коротка
11. Системний підхід до організації самостійної роботи студентів.
Старш. викл. Т. Г. Забашта
12. Сучасні підходи до викладання іноземних мов.
Старш. викл. В. М. Повар
13. Компетентний підхід у сучасній вищій освіті.
Старш. викл. Г. Г. Михайленко

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ УКРАЇНОЗНАВСТВА

Керівник – доц. Н.І. Пащенко
Секретар – доц. Л.Ф. Плотнікова
Аудиторія - 449

Середа, 10 квітня, 14:00

1. Теорія і практика українського термінознавства.
Доц. Н. І. Пащенко
2. Особливості термінології будівельних спеціальностей.
Доц. І. Ю. Рєпіна
3. Типові помилки застосування граматичних норм української мови у сфері професійного спілкування.
Доц. М. І. Сметанська
4. Норма літературної української мови – синтез внутрішньомовних і позамовних чинників.
Доц. Л. Ф. Плотнікова
5. Українська мова на лінгвістичній карті світу.
Старш. викл. М. Г. Маковій
Студ. В. Скибенко
6. Національна ідентичність і мова української діаспори.
Старш. викл. М. Г. Маковій
Студ. А. Кайтанюк
7. Формування особистості студента на матеріалах з українознавства.
Старш. викл. І. П. Чілачава
8. Т.Г. Шевченко і світова культура.
Студенти: В. Романова, М. Сиводід
9. Демократичні погляди Т.Г. Шевченка.
Студенти: О. Стець, І. Федорук
10. Лірика Т.Г. Шевченка.
Студенти: І. Ілик, І. Барчук
11. Щодо історії спорудження пам'ятника Т.Г. Шевченку у Києві.
Студ. Тулієв Сердар

12. Василь Ільницький і українознавство.
Студенти: Д. Чібізов, М. Мелехіна
13. Трипільська культура і її значення для України.
Старш. викл. С. П. Першко
14. Трипільські символи у сучасному українському мистецтві.
Доц. Л. Ю. Дикарева
15. Ужиткове мистецтво давніх часів на території України.
Студ. Д. Вишневський
16. Український театр і кіно на сучасному етапі розвитку.
Студ. О. Копчак
17. Історичний аналіз мовних проблем в Україні.
Студ. А. Сідляренко
18. А. Кримський і українська мова у першій половині ХХ століття.
Студ. Е. Чарієва
19. Українознавчі аспекти народної мови.
Студ. О. Коваль
20. Граматичний аналіз тексту у навчанні української мови іноземних студентів.
Старш. викл. С. О. Полторак
21. Вдосконалення лексичних навичок іноземних студентів на матеріалі художньої літератури.
Старш. викл. Т. Л. Галяко
22. Про роботу над науковим стилем майбутнього професійного спілкування.
Старш. викл. Г. С. Ксенофонтова
23. Підготовчий етап роботи з іноземними студентами над науковим стилем мови.
Старш. викл. Л. М. Мазур
24. Методичні принципи навчання іноземних студентів аудіюванню і письму на підготовчому відділенні.
Старш. викл. І. М. Огаркова
Щодо організації короткострокового курсу навчання іноземних студентів.
Старш. викл. А. В. Єрмакова

ПІДСЕКЦІЯ ПРИ КАФЕДРІ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ТА СПОРТУ

Керівник – проф. С.М. Канішевський
Секретар – доц. О.А. Озерова
Аудиторія № 7 (спорткомплекс)

Середа, 10 квітня, 10:00

1. Щодо перспектив розвитку кафедри фізичного виховання і спорту (проблеми і завдання).
Проф. С. М. Канішевський
2. Фізичне виховання у вищому навчальному закладі, як засіб професійної підготовки фахівців у сучасних умовах.
Доц. М. О. Третьяков
3. Атлетична гімнастика для початківців.
Доц. Л. П. Віровський
4. Особливості дихання під час плавання кролем на спині.
Доц. О. А. Озерова

5. Особливості фізичного самовдосконалення студентської молоді.
Доц. С.М. Киселевська
Викл. О.А. Войтенко
6. Формування мотивацій студентів ВНЗ технічного профілю до фізичного самовдосконалення та ППФП.
Доц. Ю. В. Човнюк
7. Особливості методики підготовки футболістів високої кваліфікації.
Старш. викл. Є. О. Наумець
8. Аналіз показників змагальної діяльності серед жінок-боксерів високого рівня підготовленості.
Старш. викл. С. Ф. Гасанова
9. Методика навчання техніці батерфляй.
Старші викладачі: І. О. Россипчук, З. Я. Даценко
10. Методи оцінювання фізичних якостей студентів у системі фізичного виховання ВНЗ.
Старш. викл. О. Л. Прокопенко
11. Управлінські аспекти розвитку фізичної культури у вищих навчальних закладах.
Старш. викл. Н. Р. Дубина

Четверг, 11 квітня, 10:00

1. Психологічні особливості тактики гри у баскетбол.
Старші викладачі: Ю.В. Золотніковський, В.А. Андріянова
2. Психологічний аналіз гравців командних та індивідуальних видів спорту.
Старш. викл. А. М. Головка
3. Використання функціональних проб у самоконтролі студентів спеціально-медичної групи.
Старш. викл. Т. В. Євсюкова
4. Одна з сучасних методик розвитку сили в атлетичній гімнастиці.
Старш. викл. М. І. Фуркало
5. Основні методи керування фізичним розвитком студентів.
Старш. викл. О. А. Антонюк
6. З досвіду організації занять професійно-прикладної підготовки майбутніх спеціалістів-будівельників КНУБА.
Старш. викл. Т. В. Осипенко
7. Медичний контроль та методи дослідження серцево-судинної системи студентів.
Старш. викл. Д. М. Шарапов.
8. Порівняльний аналіз результатів функціональних проб у студентів основної групи КНУБА.
Старш. викл. А. А. Бабинець
9. Питання методики навчання плаванню.
Старш. викл. С. В. Пех
10. Засоби ЛФК як профілактика захворювань шлунково-кишкового тракту.
Старш. лаборант Н. Т. Кучик

ПРОГРАМА
74-ї НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

9-12 квітня 2013 року, м. Київ

Редагування та коректура *В. С. Ясінської*
Комп'ютерне верстання *Н. В. Нікітіної*

Підписано до друку 22.03.2012. Формат 60x84 ^{1/16}
Ум.-друк. арк. 6,28. Обл.-вид. арк. 6,75.
Тираж 350 прим. Вид. № 3/II-12. Зам. № 35/1-12.
КНУБА, Повітрофлотський проспект, 31, Київ, Україна, 03680
E-mail: red-isdat@knuba.edu.ua

Надруковано в редакційно-видавничому відділі
Київського національного університету будівництва і архітектури

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру суб'єктів видавничої справи
ДК №808 від 13.02.2002 р.