Міністерство освіти і науки України

Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою ХНУМГ ім. О.М. Бекетова

Протокол від 31.08.2023 р. №1

Голова Вченої ради Володимир БАБАЄВ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

рівень підготовки **третій (освітньо-науковий) рівень**
(назва рівня вищої освіти)

Освітня кваліфікація **доктор філософії**

галузь знань **12 Інформаційні технології**
(шифр та назва галузі знань)

спеціальність **122 Комп'ютерні науки**
(код та найменування спеціальності)

Строк навчання **4 роки**
(роки і місяці)

освітня програма **Комп'ютерні науки**
(назва освітньої програми)

форма навчання **денна, вечірня**
(денна, заочна (дистанційна))

на основі **освітнього ступеня магістра або освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста**

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Рік навчанн	Вересень					Жовтень				Листопад					Грудень				Січень				Лютий					Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень				Серпень			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I			Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Д	К	К	К	Д	С	ПЗ	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	С	С/ПЗ	Д	З	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Д	Д	К	К	К	С	С	ПЗ	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	Т/Д	С	С/ПЗ	Д	З	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	Д	Д	ПЗ	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	ПЗ	Д	З	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	Д	Д	ПЗ	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	ПЗ	Д	З	К	К	К	К	К	К	К	ПА	ПА
IV	ПА	ПА																																																			

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; Д - проведення наукових досліджень; С - екзаменаційна сесія; К - канікули; ПЗ - проміжне звітування; З-річне звітування; ПА- підсумкова атестація.

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Сесія	Проведення наукових досліджень	Звітування	Канікули	Разом
I	30	2,5	3	2,5	12	50
II	30	3,5	4	2,5	12	52
III	0	0	37	3	12	52
IV	0	0	37	7	10	54
Разом:	**60**	**6**	**81**	**15**	**46**	**208**

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити	Години
Науково-педагогічнаа практика	4	15	4	120

Примітки: здійснення практичної підготовки відбувається під час теоретичного навчання

проведення наукових досліджень здійснюється також під час теоретичного навчання

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (захист наукових досягнень, сесія)	Семестр
Сесія	1,2,3,4
Проміжна звітування	1,3,5,7
Річна звітування	2,4,6,8
Підсумкова атестація	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами: екзамени	заліки	курсові: проекти	курсові: роботи	КР	РГР	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин: загальний обсяг	аудиторних: всього	у тому числі: лекції	практичні	лабораторні	самостійна робота
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	1 ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА													
ОК 1	Академічна та наукова англійська мова	2	1					6	180	60	14	46		120
ОК 2	Управління науковими проєктами		2					4	120	32	16	16		88
ОК 3	Сучасні методи викладання у вищій школі		2					3	90	32	16	16		58
ОК 4	Філософія та методологія наукових досліджень	1						4	120	42	14	28		78
ОК 5	Науково-педагогічна практика		4д					4	120	32		32		88
ОК 6	Методологія управління проектами, програмами та портфелями проектів	3						4	120	42	14	28		78
ОК 7	Аспірантські студії	3						4	120	42	14	28		78
ОК 8	Сучасні підходи до розробки та впровадження інформаційних технологій	3						4	120	42	14	28		78
	Усього за обов'язковою частиною:	**5**	**4**					**33**	**990**	**324**	**102**	**222**		**666**
	2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА (дисципліни вільного вибору з каталогу)													
ВК 1	Вибіркова дисципліна 1		4д					4	120	32	16	16		88
ВК 2	Вибіркова дисципліна 2		4д					4	120	32	16	16		88
ВК 3	Вибіркова дисципліна 3		4д					4	120	32	16	16		88
	Усього за вибірковою частиною:		**3**					**12**	**360**	**96**	**48**	**48**		**264**
	Позакредитні навчальні дисципліни (для іноземних громадян)													
	Науковий стиль мовної підготовки		4					6	180	48	16	32		132
	Усього за навчальним планом:	**5**	**7**					**45**	**1350**	**420**	**150**	**270**		**930**
	Загальна кількість кредитів													
	Кількість годин на тиждень													
	Кількість екзаменів	5												
	Кількість заліків		7											

Шифр за ОПП	Розподіл годин за курсами і семестрами: I курс, семестри 1 (Кількість тижнів в семестрі: 14) Лк	Пз	Лб	Ср	I курс, семестри 2 (16) Лк	Пз	Лб	Ср	II курс, семестри 3 (14) Лк	Пз	Лб	Ср	II курс, семестри 4 (16) Лк	Пз	Лб	Ср	Код та назва кафедри	Розподіл годин за курсами і семестрами: I курс, семестри 1 (14)	2 (16)	II курс, семестри 3 (14)	4 (16)	Разом	Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами: I курс, семестри 1 (14)	2 (16)	II курс, семестри 3 (14)	4 (16)	Разом
1	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
1 ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА																											
ОК 1	14	14		62		32		58									606 ІнМов	90	90				2	2			180
ОК 2					16	16		88									602 УП		120					3			120
ОК 3					16	16		58									306 Істор		90					2			90
ОК 4	14	28		78													405 Філос	120					3				120
ОК 5														32		88	602 УПМГБ				120				2		120
ОК 6									14	28		78					602 УПМГБ			120					3		120
ОК 7									14	28		78					602 УПМГБ			120					3		120
ОК 8									14	28		78					603 КН ІТ			120						2	120
	28	**42**		**140**	**32**	**64**		**204**	**42**	**84**		**234**		**32**		**88**		**210**	**300**	**360**	**120**		**5**	**7**	**8**	**2**	**990**
2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА (дисципліни вільного вибору з каталогу)																											
ВК 1													16	16		88					120					2	120
ВК 2													16	16		88					120					2	120
ВК 3													16	16		88					120					2	120
													48	**48**		**264**					**360**					**6**	**360**
Позакредитні навчальні дисципліни (для іноземних громадян)																											
													16	32		132	701 Мовн				180					3	180
	28	**42**		**140**	**32**	**64**		**204**	**42**	**84**		**234**	**48**	**80**		**352**		**210**	**300**	**360**	**480**		**5**	**7**	**8**	**3**	**1350**
	7				**10**				**12**				**16**														
	5				**6**				**9**				**8**					**4**	**8**	**6**	**6**		**5**	**7**	**8**	**3**	
					2				**3**										**2**	**3**				**2**	**3**		
	2				**1**								**4**					**2**	**1**		**4**		**2**	**1**		**4**	

Перший проректор _____ Григорій СТАДНИК

Директор ННІ ПКВК _____ Віктор ХАРЧЕНКО

Керівник проєктної групи (гарант осітньо-наукової програми) _____ Наталія ДОЦЕНКО

Завідувач кафедри управління проєктами в міському господарстві і будівництві _____ Ігор ЧУМАЧЕНКО