

Ректор "ЗАТВЕРДЖУЮ"

В.С. Мошинський
 (підпис) (прізвище та ініціали)
 " " 202__ року

Міністерство освіти і науки України
 (найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

М.П.
 Схвалено вченою радою НУВГП
 протокол № " " 202__ р.

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
 (повне найменування вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-професійною програмою "Міське будівництво і господарство" (ID 912)

Підготовки **Магістр** з галузі знань **19 Архітектура та будівництво**
 (назва освітньо-кваліфікаційного рівня) (шифр і назва галузі знань)
 Спеціальністю **192 Будівництво та цивільна інженерія**
 (шифр і назва спеціальності)
 Спеціалізація _____
 (назва спеціалізації)
 Форма навчання **Денна**
 (денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

Кваліфікація магістр з будівництва та цивільної інженерії
 (назва)
Строк навчання 1 рік 4 місяці
 (роки і місяці)
 на основі Бакалавра, спеціаліста
 (вказується освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень)

I. Графік освітнього процесу

Курси	Серпень		Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень								
	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		
1			т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	К	К	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	П	П	П	П	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М																																	

ПОЗНАЧЕННЯ:

т - Теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; А - державні екзамени; О - навчальна практика; Х - виробнича практика; П - Науково-дослідна (переддипломна) практика; К - канікули; М- Кваліфікаційна магістерська робота;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Науково-дослідницька практика	Кваліфікаційна робота	Канікули
1	36	4			9
2			4	16	
Разом	36	4	4	16	9

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідницька	3	4

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проєкт (робота))	Семестр
Кваліфікаційна робота	захист кваліфікаційної роботи	3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		
				проекти	роботи			Всього	у тому числі:			Семестри				
		лекції	лабора-торні						практичні	1		2	3	Кількість тижнів в семестрі		
		15	21	17												
I. Цикл загальної підготовки																
OK 1.	Іноземна мова професійного спілкування	1				3	90	30			30	60	3			
OK 2.	Методологія наукових досліджень		2			3	90	30	16		14	60		3		
II. Цикл фахової підготовки																
OK 3.	Інженерна підготовка та благоустрій міських територій з курсовим проектом		1.2	2		10	300	100	64		36	200	4	6		
OK 4.	Міське господарство	1.2				10	300	100	64		36	200	4	6		
OK 5.	Реконструкція міської забудови з курсовими проектами	2	1	1.2		11	330	110	64		46	220	5	6		
OK 6.	Науково-дослідницька практика		3			6.0	180					180			6	
OK 7.	Кваліфікаційна робота					24.0	720					720			24	
	Всього	5	5	3		67	2010	370	208		162	1640	16	21	30	
Вибіркові компоненти ОП																
BK1.1	Психолого-педагогічні основи професійної діяльності		2			3	90	30	16		14	60		3		
BK1.2	Лідерство та управління командою															
BK2.1	Містобудівельні системи з курсовим проектом		1	1		5	150	50	24		26	100	5			
BK2.2	Транспортні розв'язки з курсовим проектом															
BK3.1	Комп'ютерні технології в будівництві		1			3	90	30	16		14	60	3			
BK3.2	Містобудівна документація															
BK4.1	Кошторисна справа та ціноутворення в будівництві		2			3	90	30	16		14	60		3		
BK4.2	Економіка міста															
BK5.1	Охорона праці в галузі		2			3	90	30	16		14	60		3		
BK5.2	Культура безпеки на об'єктах міського господарства															
BK6	Спецкурс за вибором		1.2			6	180	60	30		30	120	3	3		
	Всього	1	5	1		23	690	230	118		112	460	11	12	0	
	Всього			4		90	2700	600	326		274	2100	27	33	30	

Кількість годин на тиждень												18	16	15	
Кількість екзаменів	4											2	2		
Кількість залків		12										5	6	1	
Кількість курсових проєктів			4									2	2		
Кількість курсових робіт				0											

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи

Сорока В.С.

Завідувач навчально-методичного відділу

Ковальчук Н. С.

Директор навчально-наукового інституту будівництва та архітектури

Макаренко Р.М.

Завідувач кафедри міського будівництва та господарства

Ткачук О.А.