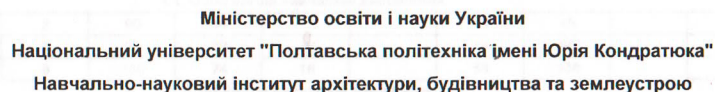


Ректор

В.О. Онищенко

"Of"

2023 rok



на 2023-2025 навчальні роки

за освітньо-професійною програмою "Технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів"

магістра

19 Архітектура та будівництво

192 Будівництво та цивільна інженерія

денна

"Магістр з будівництва та цивільної інженерії"

1 рік 5 місяців

першого або другого рівня вищої освіти

II. Зведені дані про бюджету часу

Позначення:

- теоретичне навчання

- екзаменаційна сесія

- практика

- канікули

- міжсесійний контроль

- виконання кваліфікаційної роботи

- підсумкова атестація

IV. Підсумкова атестація

Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Шифр дисципліни за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл за семестрами					Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами			Шифр кафедри		
				Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	Екзамени	Заліки	Курсові		ргр	I курс		II курс			
					Всього	у тому числі					проекти	роботи		Семестри		Семестри			
						лекції	лаб. роботи							практичні	1	2		3	3
															Кількість тижнів у семестрі				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
1.1. Обов'язкові навчальні дисципліни																			
1	OK 1	Ділова іноземна мова	3	90	44			44	46		1				3			19	
2	OK 2	Безпека в галузі та в надзвичайних ситуаціях	3	90	30	16		14	60		1				3			29	
		Всього	6	180	74	16		58	106		2				6				
1.2. Вибіркові навчальні дисципліни																			
3	УВМ 1	Вибіркова дисципліна 1	4	120	40	20		20	80		2				4			*	
		Всього	4	120	40	20		20	80		1				4				
		Разом за циклом загальної підготовки	10	300	114	36		78	186		3				6	4			
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
2.1. Обов'язкові навчальні дисципліни і практики																			
4	OK 3	Прогресивні технології виробництва будівельних матеріалів і виробів	5	150	60	36		24	90	1					5			29	
5	OK 4	Фізико-хімічна механіка будівельних матеріалів	5	150	60	36		24	90	1					5			29	
6	OK 5	Проектування підприємств будівельної індустрії	5	150	60	36		24	90	1				1	5			29	
7	OK 6	Технологія виробництва ефективних будівельних конструкцій	5	150	60	36		24	90	1		1			5			29	
8	OK 7	Організація і планування на підприємствах будівельної індустрії	5	150	60	36		24	90	2		2				5		29	
9	OK 8	Діагностика будівельних матеріалів і конструкцій	5	150	60	36		24	90	2				2		5		29	
10	OK 9	Переддипломна практика	6	180					180		3						6	29	
11	OK 10	Кваліфікаційна робота	24	720					720								24	29	
		Всього	60	1800	360	216		144	1440	6	1	2		2	20	10	30		
2.2. Вибіркові навчальні дисципліни																			
		Блок вибірових дисциплін 1 -																	
12	1MM 1	Технологічні підходи використання відходів різних галузей в будівництві	4	120	42	24		18	78		2					4		29	
13	1MM 2	Будівельні матеріали і вироби в сучасному будівництві	4	120	42	24		18	78		2					4		29	
14	1MM 3	Надійність будівельних матеріалів і виробів	4	120	42	24		18	78		2					4		29	
15	1MM 4	Управління якістю будівельної продукції	4	120	42	24		18	78		2					4		29	
16	1MM 5	Технології опоряджувальних та теплоізоляційних матеріалів	4	120	42	12	30		78		2					4		29	
		Блок вибірових дисциплін 2 -																	
17	2MM 1	Сучасні матеріали та вироби в будівництві	4	120	42	24		18	78		2					4		29	
18	2MM 2	Ресурсо-та енергозбереження у виробництві будівельних матеріалів та їх утилізація	4	120	42	24		18	78		2					4		29	
19	2MM 3	Довговічність будівельних матеріалів і виробів	4	120	42	24		18	78		2					4		29	
20	2MM 4	Прогресивні системи ізоляційних покриттів	4	120	42	24		18	78		2					4		29	
21	2MM 5	Сучасний стан високих технологій у створенні нових матеріалів і виробів	4	120	42	12	30		78		2					4		29	
		Всього	20	600	210	108	30	72	390		5					20			
		Разом за циклом професійної підготовки	50	1500	570	324	30	216	930	6	6	2		2	20	30			
Разом навчальних занять			60	1800	684	360	30	294	1116	6	8	2		2	26	34			
Практика			6	180					180		1						6		
Виконання кваліфікаційної роботи			24	720					720								24		
Разом на підготовку магістра			90	2700	684	360	30	294	2016	6	9	2		2	26	34	30		
Підсумкова атестація				45															
Кількість екзаменів										6					4	2			
Кількість заліків											9				2	6	1		
Кількість курсових проектів												2			1	1			
Кількість курсових робіт																			
Кількість ргр														2	1	1			

Директор навчально-наукового інституту архітектури, будівництва та землеустрою

Григорій ШАРИЙ

Погоджено:

Завідувач кафедри автомобільних доріг, геодезії та землеустрою

Олександр СЕМКО

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи

Анатолій МАРТИНЕНКО

Гарант освітньої програми

Володимир ШУЛЬГІН

Директор Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

Олег МАКСИМЕНКО

Начальник відділу ліцензування та акредитації

Володимир ІЩЕНКО

Схвалено Вченою радою інституту від 23.03.2023 р., протокол № 13

Ухвалено Вченою радою університету від 08.05.2023 р., протокол № 5