

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 7 від 12.06.2023

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 100 від 12.06.2023



Галузь знань - 19 Архітектура та будівництво
Спеціальність - 192 Будівництво та цивільна інженерія
Освітньо-професійна програма - Проектування та будівництво безбар'єрного простору
Рівень вищої освіти - 2-й
Ступінь - магістр

Факультет (інститут)
Форма навчання
Випускова кафедра
Термін навчання
Кваліфікація

- Архітектури, будівництва та землеустрою
- очна (денна)
- Будівництва, геотехніки і геомеханіки
- 1 рік 4 місяці
- Магістр з будівництва та цивільної інженерії

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2023-2025 навчальні роки

Семестр	1												2											
Чверть	I												II											
Місяць	вересень				жовтень				листопад				грудень				січень				лютий			
Тиждень	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Числа	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12
Курс 1м	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	к	ср	ср	ср	ср	ср	т	т	т
Курс 2м	п	п	п	п	па	па	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а							

ІІ. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності магістра	Тижнів
Т - теоретичне навчання	28
КЗ - контрольні заходи	4
С - семінари	4
СР - сам. роб. під керівн. викладача	4
П - практика магістрів	4
ПА - передатестаційна практика	2
КР - виконання кваліфікаційної роботи	9
Д - захист кваліфікаційної роботи	2
К - канікули	12

Всього 40 15
52 17

Час на засвоєння для магістрів 2700 год. 90 кред. ЕКТС

Розподіл теоретичного навчання в чвертях за кількістю тижнів

Курс	I чверть	II чверть	III чверть	IV чверть
1м	6	5	8	9
2м				

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. Павличенко

"дп" 06 2023

Навчально-методичний відділ

НТУ "ДП"

Зав. відділом Г.О.

"дп" 06 2023

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 19 Архітектура та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 192 Будівництво та цивільна інженерія

факультет: Архітектури, будівництва та
землеустрою
рік прийому 2023

2023-2024 навчальний рік 1-й курс
Освітньо-професійна програма: "Проектування та будівництво безбар'єрного простору"

№ сл	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження	Самост. робота	1-й курс(магістр), години на тиждень																	
			години					кредити		1-й семестр								2-й семестр							
										1 чверть, тижн.				2 чверть, тижн.				3 чверть, тижн.				4 чверть, тижн.			
			6		1		5		1		8		1		9		1								
			загальний	річний	загальний	річний	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семі	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ./семі	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семі	Контр. заходи	Лекції

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова для професійної діяльності (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	64	56			56	8	116	0.64			2	2			2	2			2	2
Разом			180	180	6	6			64	56	0	0	56	8	116													

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Математичне моделювання систем і процесів	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	60	60	2	2		2	26	22			22	4	34	0.57			2	2			2	2				
2	Математичне моделювання систем і процесів	Прикладної математики	60	60	2	2		2	26	22				4	34	0.57	2		2	2			2					
3	Управління проектами в професійній діяльності	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	150	150	5	5	2		52	44	22		22	8	98	0.65	2		2	4	2		2	4				
4	Інформаційне моделювання будівельного об'єкту (BIM)	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	150	150	5	5	4		76	68		68		8	74	0.49							4		4		4	4
5	Технічна експертиза	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4	2		39	33	22		11	6	81	0.68	2		1	3	2		1	3				
6	Проектування та будівництво безбар'єрного простору	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4		2	39	33	22		11	6	81	0.68	2		1	3	2		1	3				
7	Експлуатація, утримання та контроль якості зведення об'єктів будівництва	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4		2	39	33	22		11	6	81	0.68	2		1	3	2		1	3				
Разом			780	780	26	26			297	255	110	68	77	42	483													

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Розуміння пристосовування існуючих будівель і споруд	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4		2	39	33	22		11	6	81	0.68	2		1	3	2		1	3				
Разом			120	120	4	4			39	33	22	0	11	6	81													

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		4																				
Разом			120	120	4	4			0	0	0	0	0	0	0													

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	120	4	4		4																				
2	Дисципліна 3		120	120	4	4		4																				
3	Дисципліна 4		120	120	4	4		4																				
4	Дисципліна 5		120	120	4	4		4																				
5	Дисципліна 6		120	120	4	4		4																				
Разом			600	600	20	20			0	0	0	0	0	0	0													
Всього:			1800	1800	60	60			400	344	132	68	144	56	680													

Години на тиждень			
22	22	6	6
Екзамени	2	Екзамени	2
Заліків	5	Заліків	6

Декан факультету Архітектури, будівництва та
землеустрою

О.В. Скобенко

Зав. кафедри Будівництва, геотехніки і геомеханіки

С.М. Гапес

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 19 Архітектура та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 192 Будівництво та цивільна інженерія

факультет: Архітектури, будівництва та
землеустрою
рік прийому 2023

2024-2025 навчальний рік

2-й курс

Освітньо-професійна програма : "Проектування та будівництво безбар'єрного простору"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Освітньо-професійна програма : "Проектування та будівництво безбар'єрного простору"																											
			Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження				Самост. робота		2-й курс (маг.)																		
												3 -й семестр					4 -й семестр													
			години		кредити	Екзамени		Заліки	Всього	Навчальні заняття				Контрольні заходи	всього		частка		5 чверть, тижн.				6 чверть, тижн.				7 чверть, тижн.			
																			0		0		0		0		0		0	
			загальний	річний	загальний	річний	Разом	лекції	лабораторії	практичні/семи	Лекції	Лабораторії	Практ./семи	Контр. заходи	Лекції	Лабораторії	Практ./семи	Контр. заходи	Лекції	Лабораторії	Практ./семи	Контр. заходи								

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	240	240	8	8		5						240	1										
2	Передатестаційна практика	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4		5						120	1										
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	525	525	17.5	17.5								525	1										
4	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0.5	0.5								15	1										
Разом :			900	30	30			0	0	0	0	0	0	900	Годин на тиждень										
Всього :			900	30				0	0	0	0	0	0	900	0		0		0						

Екзаменів 0

Заліків 2

Декан факультету Архітектури, будівництва та
землеустрою

 О.В. Скобенко

Зав.кафедри Будівництва, геотехніки і геомеханіки

 С.М. Гапєєв

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 7

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 44-Г від

Галузь знань

Спеціальність

Освітньо-професійна
програма

Рівень вищої освіти

Ступінь

- 19 Архітектура та будівництво

- 192 Будівництво та цивільна інженерія

- Проектування та будівництво безбар'єрного простору

- 2-й

- магістр

Факультет (інститут)

Форма навчання

Випускова кафедра

Термін навчання

Кваліфікація

- Архітектури, будівництва та землеустрою

- заочна

- Будівництва, геотехніки і геомеханіки

- 1 рік 4 місяці

- - Магістр з будівництва та цивільної інженерії;

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2023-2025 навчальні роки

[illegible]

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності магістра	Тижнів			
СТ - сам. теорет. навчання	34			
ПЕ - підготовка до атестац. екз.				
С - сесія	6			
УС - установча сесія	1			
П - практика магістрів	4			
ПА - передатестаційна практика	2			
КР - виконання кваліфікаційної роботи	15			
Д - захист кваліфікаційної роботи	2			
К - канікули				

Всего

47 15

47 17

Час на засвоєння для магістрів 2700 год. 90 кред. ЄКТС

ПОГОДЖЕНО

~~Первый~~ проректор

НТУ "ДР"

А.В. Павличенко

"28" 06 2023

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

ЗАО "Заболотье" Ж.О.

"28" 06 2023

Сформовано в ІАС "Деканат"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 19 Архітектура та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 192 Будівництво та цивільна інженерія

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2023-2024 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Проектування та будівництво безбар'єрного простору"

1-й курс

№ п/п		Освітній компонент	Кафедра	Освітньо-професійна програма : "Проектування та будівництво безбар'єрного простору"																											
				Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1 -й курс(магістр)																
															1 -й семестр			2 -й семестр													
				години		кредити		Екзамени		Заліки		Всього		Навчальні заняття			всього		частка		Лекції		лаб.-практичні		Всього		Лекції		лаб.-практичні		Всього
загальний		річний		загальний		річний						Разом		лекції		лаб.-практичні															

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова для професійної діяльності (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	12	12		12	168	0.93		6	6		6	6
Разом :			180	180	6	6			12	12	0	12	168							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Управління проєктами в професійній діяльності	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	150	150	5	5	2		14	14	8	6	136	0.91	8	6	14			
2	Математичне моделювання систем і процесів	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	60	60	2	2		2	6	6		6	54	0.9		6	6			
3	Математичне моделювання систем і процесів	Прикладної математики	60	60	2	2		2	6	6	6		54	0.9	6		6			
4	Інформаційне моделювання будівельного об'єкту (BIM)	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	150	150	5	5	4		14	14		14	136	0.91					14	14
5	Технічна експертиза	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4	2		10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
6	Проектування та будівництво безбар'єрного простору	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4		2	10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
7	Експлуатація, утримання та контроль якості зведення об'єктів будівництва	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4		2	10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
Разом :			780	780	26	26			70	70	32	38	710							

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Розуміння пристосування існуючих будівель і споруд	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4		2	10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
Разом :			120	120	4	4			10	10	6	4	110							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	240	240	8	8		4					240	1						
---	--------------------	---------------------------------------	-----	-----	---	---	--	---	--	--	--	--	-----	---	--	--	--	--	--	--

рік прийому 2023

Освітньо-професійна програма : "Проектування та будівництво безбар'єрного простору"

№ п/п		Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(магістр)					
																1 -й семестр			2 -й семестр		
				години		кредити															
				загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
2	Передатестаційна практика	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4		4					120	1							
Разом :			360	12	12					0	0	0	0	360							

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0							
Разом :			120	4	4					0	0	0	0	0							

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0							
2	Дисципліна 3		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0							
3	Дисципліна 4		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0							
4	Дисципліна 5		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0							
5	Дисципліна 6		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0							
Разом :			600	20	20					0	0	0	0	0							
Всього :			2160	72						92	92	38	54	1348		72		20			

Екзаменив - 2 Екзаменив - 2
Заліків - 5 Заліків - 8

Декан факультету Архітектури, будівництва та землеустрою

О.В. Скобенко

Зав.кафедри Будівництва, геотехніки і геомеханіки

С.М. Гапєєв

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 19 Архітектура та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 192 Будівництво та цивільна інженерія

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2024-2025 навчальний рік

2-й курс

Освітньо-професійна програма : "Проектування та будівництво безбар'єрного простору"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		2 -й курс(магістр)			
			години		кредити									3 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього
										Разом	лекції	лаб.-практичні					

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0.5	0.5							15	1			
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	525	525	17.5	17.5							525	1			

Разом : 540 18 18 0 0 0 0 540
Всього : 540 18 0 0 0 0 540

0


Екзамени - 0

Заліків - 0

Декан факультету Архітектури, будівництва та землеустрою

 О.В. Скобенко

Зав.кафедри Будівництва, геотехніки і геомеханіки

 С.М. Гапесов