



Освітня кваліфікація **магістр з геодезії та землеустрою**
Строк навчання **1 рік 4 місяці**
на основі **першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

підготовки за другим (магістерським) рівнем вищої освіти у галузі знань **G Інженерія, виробництво та будівництво**
за спеціальністю **G18 Геодезія та землеустрій**

форма здобуття освіти заочна

[illegible]

Умовні позначення:

☐ установча сесія

С лабораторно-екзаменаційна сесія

ВП виробнича практика

А	атестація
---	-----------

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича практика	2	9
Разом		9

АТЕСТАЦІЯ	
Форма атестації	Семестр
захист кваліфікаційної роботи магістра	3 семестр

**ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ
ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ МАГІСТР**

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл за курсами і семестрами				
		Екзамени	Заліки	Курсові		Контрольні роботи		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота здобувача	У.С.	1 курс	2 курс	
				проекти	роботи				Всього	лекції	лабораторні	практичні			1	2	3
														Кількість навчальних годин у семестрі			
														40	104	106	80

1. Обов'язкові компоненти																	
1.1. Дисципліни циклу загальної підготовки																	
ОК 1.	Психологія і педагогіка	1				1	3,0	90	14	6		8	76	4	10		
ОК 2.	Методологія, методика та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності	1				1	4,0	120	14	6		8	106	6	8		
ОК 3.	Охорона праці в галузі та цивільний захист	2					3,0	90	14	6		8	76		6	8	
ОК 4.	Філософія науки	1					3,0	90	12	12			78	4	8		
Усього за циклом		4	0	0	0	2	13,0	390	54	30	0	24	336	14	32	8	0
1.2. Дисципліни циклу мовної підготовки																	
ОК 5.	Ділова іноземна мова та наукові комунікації	3					3,0	90	18			18	72			8	10
Усього за циклом		1	0	0	0	0	3,0	90	18	0	0	18	72	0	0	8	10
1.3. Дисципліни циклу професійної підготовки																	
ОК 6.	Територіальний землеустрій	1			1		4,0	120	20	10		10	100	10	10		
ОК 7.	Геодезичний і дистанційний моніторинг	3				3	3,0	90	22	10		12	68			8	14
ОК 8.	Робоче проєктування	2			2		4,0	120	16	8		8	104		6	10	
ОК 9.	Національна інфраструктура геопросторових даних	2				2	3,0	90	16	8		8	74		6	10	
ОК 10.	Географічні інформаційні системи (ГІС) в кадастрових системах	2				2	3,0	90	16	8		8	74		6	10	
ОК 11.	Управління земельними ресурсами	3			3		4,0	120	22	10		12	98			8	14
ОК 12.	Галузеві кадастри	3				3	3,0	90	22	10		12	68			8	14
Усього за циклом		7	0	0	3	4	24,0	720	134	64	0	70	586	10	28	54	42
1.4. Цикл практичної підготовки																	
ОК 13.	Виробнича практика		2				9,0	270					270				
Усього за циклом		0	1	0	0	0	9,0	270	0	0	0	0	270	0	0	0	0
1.5. Цикл атестацій																	
ОК 14.	Атестація						9,0	270					270				
Усього за циклом		0	0	0	0	0	9,0	270	0	0	0	0	270	0	0	0	0
Разом за навчальними дисциплінами, практичною підготовкою та атестацією (обов'язкові компоненти)		12	1	0	3	6	58,0	1740	206	94	0	112	1534	24	60	70	52

2. Вибіркові компоненти (дисципліни для формування індивідуального навчального плану)*

2.1. Цикл навчальних дисциплін

	Вибір будь-яких 4 дисциплін (з урахуванням загальноуніверситетського каталогу) на семестр із переліку обсягом 16 кредитів ЄКТС всього																
ВК 1.1.	Інформаційні технології					4,0	120	12	6		6	108	4	8			
ВК 1.2.	Інформаційні технології і патентування наукових досліджень																
ВК 1.3.	Аграрне, земельне та екологічне право					4,0	120	12	6		6	108	4	8			
ВК 1.4.	Психологія трудових відносин		1, 1, 1, 1														
ВК 1.5.	Економіка землекористування та землепорядкування					4,0	120	12	6		6	108	4	8			
ВК 1.6.	Філософія економіки																
ВК 1.7.	Топографо-геодезичне і картографічне забезпечення землеустрою					4,0	120	12	6		6	108	4	8			
ВК 1.8.	Природоресурсне картографування																
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу																
	Вибір будь-яких 2 дисциплін (з урахуванням загальноуніверситетського каталогу) на семестр із переліку обсягом 8 кредитів ЄКТС всього					4,0	120	18	8		10	102		6	12		
ВК 1.9.	Консолідація земель		2, 2														
ВК 1.10.	Стандартизація та нормування в землеустрої																
ВК 1.11.	Ринові земельні відносини																
ВК 1.12.	Оцінка землі та нерухомого майна					4,0	120	18	8		10	102		6	12		
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу																
	Вибір будь-яких 2 дисциплін (з урахуванням загальноуніверситетського каталогу) на семестр із переліку обсягом 8 кредитів ЄКТС всього																
ВК 1.13.	Контроль за використанням та охороною земель		3, 3			4,0	120	20	10		10	100			6	14	
ВК 1.14.	Інженерно-технологічна регламентація охорони земель																
ВК 1.15.	Оцінка природних ресурсів																
ВК 1.16.	Оцінка земельних поліпшень					4,0	120	20	10		10	100			6	14	
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу																
Разом за вибіровими компонентами		0	8	0	0	0	32,0	960	124	60	0	64	836	16	44	36	28
Разом за компонентами		12	9	0	3	6	90,0	2700	330	154	0	176	2370	40	104	106	80

	Кількість екзаменів	0	4	4	4
	Кількість заліків	0	4	2	2
	Кількість курсових робіт, проєктів	0	1	1	1
	Кількість контрольних робіт	0	2	2	2

Примітка: * - вибіркові компоненти можуть бути обрані здобувачами вищої освіти із загальноуніверситетського каталогу

Розглянуто вченою радою Миколаївського національного аграрного університету
 Розглянуто науково-методичною радою Миколаївського національного аграрного університету
 Розглянуто вченою радою факультету агротехнологій
 Розглянуто науково-методичною комісією факультету агротехнологій

Перший проректор

Керівниця навчального відділу

В. о. декана факультету агротехнологій

Голова науково-методичної комісії

_____ Дмитро БАБЕНКО
 _____ Ольга МЕЛЬНИК
 _____ Антоніна ДРОБІТЬКО
 _____ Тетяна МАНУШКІНА

25 березня 2025 року, протокол № 10
 26 лютого 2025 року, протокол № 6
 24 лютого 2025 року, протокол № 7
 20 лютого 2025 року, протокол № 7