

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор університету  акад. В'ячеслав ШЕБАНІН
"28" 23 2023 р.

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

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки за другим (магістерським) рівнем вищої освіти у галузі знань 19 Архітектура та будівництво
за спеціальністю 193 Геодезія та землеустрій

форма навчання заочна

ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Тижні навчального року																																																									
	2023 рік																		2024 рік																																							
	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Листопад				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	53					
I																																																										
II																																																										

Умовні позначення:

О установка сесія

С лабораторно-екзаменаційна сесія

ВП виробничі практика

А атестація

ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробничі практика	2	8
Разом		8

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	102	104	78																
1. Обов'язкові компоненти																			
1.1. Дисципліни циклу загальної підготовки																			
1.1.1.	Філософія науки		2				3,0	90	12	12			78		4	8			
1.1.2.	Економіка землекористування та землевпорядкування		1				4,0	120	12	6		6	108	6	6				
1.1.3.	Інформаційні технології		1				3,0	90	10	4		6	80	4	6				
1.1.4.	Географічні інформаційні системи (ГІС) в кадастрових системах		3				4,0	120	18	8		10	102			6	10		
1.1.5.	Психологія і педагогіка		3				3,0	90	16	8		8	74			4	10		
1.1.6.	Аграрне, земельне та екологічне право		3				3,0	90	18	8		10	72			8	10		
<i>Усього за циклом загальної підготовки</i>		<i>0</i>	<i>6</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>20,0</i>	<i>600</i>	<i>86</i>	<i>46</i>	<i>0</i>	<i>40</i>	<i>514</i>	<i>10</i>	<i>24</i>	<i>34</i>	<i>30</i>		
1.2. Дисципліни циклу мовної підготовки																			
1.2.1.	Ділова іноземна мова та наукові комунікації	3	2				3,0	90	22			22	68		8	10	8		
<i>Усього за циклом мовної підготовки</i>		<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>3,0</i>	<i>90</i>	<i>16</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>16</i>	<i>74</i>	<i>0</i>	<i>8</i>	<i>10</i>	<i>8</i>		
1.3. Дисципліни циклу професійної підготовки																			
1.3.1.	Територіальний землеустрій	2			2		4,0	120	16	8		8	104		6	10			
1.3.2.	Геодезичний моніторинг	3					4,0	120	16	8		8	104			6	10		
1.3.3.	Робоче проєктування	1			1		4,0	120	14	6		8	106	6	8				
1.3.4.	Галузеві кадастри	2					4,0	120	16	8		8	104		8	8			
1.3.5.	Національна інфраструктура геопросторових даних	1					4,0	120	16	8		8	104	6	10				
1.3.6.	Державний контроль за використанням та охороною земель	1					4,0	120	14	8		6	106	6	8				
1.3.7.	Управління земельними ресурсами	3			3		4,0	120	22	10		12	98			10	10		
<i>Усього за циклом професійної підготовки</i>		<i>7</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>3</i>	<i>0</i>	<i>28,0</i>	<i>840</i>	<i>114</i>	<i>56</i>	<i>0</i>	<i>58</i>	<i>726</i>	<i>18</i>	<i>40</i>	<i>34</i>	<i>20</i>		
1.4. Цикл практичної підготовки																			
1.4.1.	Виробнича практика		2				8	240					240						
<i>Усього за циклом практичної підготовки</i>		<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>8</i>	<i>240</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>240</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
<i>Усього за циклом професійної та практичної підготовки</i>		<i>7</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>3</i>	<i>0</i>	<i>36,0</i>	<i>1080</i>	<i>114</i>	<i>56</i>	<i>0</i>	<i>58</i>	<i>966</i>	<i>18</i>	<i>40</i>	<i>34</i>	<i>20</i>		
1.5. Цикл атестацій																			
1.5.1.	Атестація						5,0	150					150						
<i>Усього за циклом атестацій</i>							<i>5,0</i>	<i>150</i>					<i>150</i>						
Разом за обов'язковими компонентами та атестацією		8	7	0	3	0	64,0	1920	216	102	0	114	1704	28	72	78	58		

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

2.1. Дисципліни циклу загальної підготовки																			
2.1.1.	Методологія, методика та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності		1		1	3,0	90	14	6		8	76	6	8					
2.1.2.	Методика наукових досліджень																		
2.1.3.	Охорона праці в галузі та цивільний захист																		
2.1.4.	Безпека життєдіяльності з основами охорони праці та цивільного захисту	1				3,0	90	14	6		8	76	6	8					
Усього за циклом загальної підготовки		1	1	0	0	1	6,0	180	28	12	0	16	152	12	16	0			
2.2. Дисципліни циклу професійної підготовки																			
2.2.1.	Оцінка природних ресурсів		1		1	3,0	90	10	4		6	80	4	6					
2.2.2.	Оцінка земельних поліпшень																		
2.2.3.	Консолідація земель	2			2	3,0	90	16	8		8	74		6	10				
2.2.4.	Стандартизація та нормування в землеустрої																		
2.2.5.	Ринок земельних відносин		2			3,0	90	16	8		8	74		6	10				
2.2.6.	Ринок землі і нерухомість																		
2.2.7.	Нормативна і експертна оцінка земель	2			2	3,0	90	16	8		8	74		8	8				
2.2.8.	Державна експертиза земельних рішень																		
2.2.9.	Інженерно-технологічна регламентація охорони земель		3		3	4,0	120	16	8		8	104			4	10			
2.2.10.	Моніторинг та охорона земель																		
2.2.11.	Топографо-геодезичне і картографічне забезпечення землеустрою		3		3	4,0	120	16	8		8	104			4	10			
2.2.12.	Природоресурсне картографування																		
Усього за циклом професійної підготовки		3	3	0	0	5	20,0	600	90	44	0	46	356	0	14	26	20		
Разом за вибірковими компонентами		4	4	0	0	6	26,0	780	118	56	0	62	508	12	30	26	20		
Разом за компонентами		12	11	0	3	6	90,0	2700	334	158	0	176	2212	40	102	104	78		
												<i>Кількість екзаменів</i>				0	4	4	3
												<i>Кількість заліків</i>				0	4	3	4
												<i>Кількість курсових робіт, проєктів</i>				0	1	1	1
												<i>Кількість контрольних робіт</i>				0	2	2	2

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

28 березня 2023 року, протокол № 8
 22 березня 2023 року, протокол № 7
 16 березня 2023 року, протокол № 9
 16 березня 2023 року, протокол № 7

Перший проректор

Керівник навчального відділу

Декан факультету агротехнологій

Голова науково-методичної комісії

Дмитро БАБЕНКО

Олександр БІЛІЧЕНКО

Антоніна ДРОБІТЬКО

Тетяна МАНУШКІНА