



ЗАТВЕРДЖУЮ  
 В. о. ректора університету *В'ячеслав ШЕБАНІН*  
 "12" *03* 2024 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
 МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Освітня кваліфікація бакалавр з геодезії та землеустрою  
 Строк навчання 4 роки (3 роки 10 місяців)  
 на основі повної загальної середньої освіти

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

підготовки за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти у галузі знань 19 Архітектура та будівництво  
 за спеціальністю 193 Геодезія та землеустрій  
 форма навчання денна

**I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Курс	2024 рік																																																				2025 рік																																																			
	Вересень					Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень					Червень					Липень					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																																																				
	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29																																															
I	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T																																												
II	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T																																												
III	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T																																												
IV	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T																																												

Умовні позначення:  
 T теоретичне навчання      K канікули      НП навчальна практика      ВП виробнича практика  
 С екзаменаційна сесія      ПК підготовка випускної кваліфікаційної роботи      А атестація

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ЩОДО БЮДЖЕТУ ЧАСУ (у тижнях)**

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Канікули	Разом
1	32	4,5	7		8,5	52
2	34	4,5	6		8,5	53
3	34	4,5	6		8,5	53
4	29	4,5	0	6	3,5	43
Разом	129	18	19	6	29	201

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	7
	4	6
	6	4
Виробнича	6	2
Разом		19

**IV. АТЕСТАЦІЯ**

Форма атестації	Семестр
захист кваліфікаційної роботи бакалавра	8 семестр

**V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ  
ОСВІТНІЙ СТУПІНЬ - БАКАЛАВР**

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																		
		Екзамени	Заліки	Розрахунково-графічні роботи	Курсові			Загальний обсяг	Всього	Аудиторних			Самостійна робота	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс					
					проекти	роботи				у тому числі:				Семестри		Семестри		Семестри		Семестри		Семестри		Семестри		Семестри		Семестри			
															Кількість тижнів в семестрі																
															15	17	15	18	15	18	15	18	15	18	15	18	15	18	15	18	15
<b>1. Обов'язкові компоненти</b>																															
<b>1.1. Дисципліни циклу загальної підготовки</b>																															
OK 1.	Історія та культура України	1					4,0	120	60	30		30	60	4																	
OK 2.	Українська мова (за проф. спрямуванням)	1					4,0	120	46			46	74	3																	
OK 3.	Філософія, логіка та релігієзнавство	7					4,0	120	60	30		30	60							3											
OK 4.	Вища математика	2	1				8,0	240	146	64		82	94	4	5																
OK 5.	Фізика	2	1				5,0	150	112	48	64		38	4	3																
OK 6.	Інформатика і програмування	1					4,0	120	60	30	30		60	4																	
OK 7.	Геологія і геоморфологія		2				4,0	120	68	34		34	52		4																
OK 8.	Мат. обробка геодезичних вимірювань	4					4,0	120	90	36	54		30				5														
OK 9.	Основи охорони праці	3					4,0	120	60	30		30	60			4															
OK 10.	Безпека життєдіяльності	2					4,0	120	68	34		34	52		4																
OK 11.	Фізична культура		2,4,6				8,0	240	196			196	44	2	2	2	2	2	2												
<b>Усього за циклом загальної підготовки</b>		<b>9</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>53,0</b>	<b>1590</b>	<b>966</b>	<b>336</b>	<b>148</b>	<b>482</b>	<b>624</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>										
<b>1.2. Дисципліни циклу мовної підготовки</b>																															
OK 12.	Іноземна мова	4, 6, 8	1,2,3, 5,7				11,0	330	252			252	78	2	2	2	2	2	2	2											
<b>Усього за циклом мовної підготовки</b>		<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11,0</b>	<b>330</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>252</b>	<b>78</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>											
<b>1.3. Дисципліни циклу професійної та практичної підготовки</b>																															
OK 13.	Геодезія	3, 4				4	8,0	240	136	52	84		104			3	5														
OK 14.	Топографія	1, 2		1			7,0	210	146	64	82		64	4	5																
OK 15.	Фінансово-економічна діяльність	5					4,0	120	46	16		30	74						3												
OK 16.	Геоінформаційні системи і бази даних	4	3				6,0	180	132	66	66		48			4	4														
OK 17.	Вища геодезія	5					4,0	120	60	30	30		60						4												
OK 18.	Картографія	5				5	4,0	120	60	30	30		60						4												
OK 19.	Фотограметрія і дистанційне зондування	6	5				6,0	180	118	52	66		62						3	4											
OK 20.	Основи управління земельними ресурсами	7					4,0	120	60	30		30	60							4											
OK 21.	Електронні геодезичні прилади	7					4,0	120	46	16		30	74							3											
OK 22.	Державний земельний кадастр	6, 7	5			7	8,0	240	178	82	36	60	62					3	4	4											
OK 23.	Земельне право	3					4,0	120	46	16		30	74			3															
OK 24.	Землепорядне проєктування	8				8	5,0	150	66	26		40	84							5											
OK 25.	Супутникова геодезія	8					4,0	120	66	26		40	54							5											
OK 26.	Геодезичні роботи при землеустрої	3				3	5,0	150	60	30		30	90			4															
OK 27.	Землеустрій	5, 6				6	7,0	210	118	52	66		92					3	4												
OK 28.	Економіка землекористування	8					4,0	120	52	26		26	68							4											
<b>Усього за циклом професійної підготовки</b>		<b>20</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>84,0</b>	<b>2520</b>	<b>1390</b>	<b>614</b>	<b>460</b>	<b>316</b>	<b>1130</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>14</b>										





БК 1.28.	Моделивання в землеустрої																					
БК 1.29.	Планування використання земель населених пунктів					4,0	120	52	26		26	68									4	
БК 1.30.	Регіональне використання й охорона земель	8, 8, 8																				
БК 1.31.	Організація і управління виробництвом в землеустрої					4,0	120	52	26		26	68									4	
БК 1.32.	Наукові основи землевпорядного проектування																					
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу																					
<b>Усього за циклом навчальних дисциплін (вибіркові компоненти)</b>		0	16	2	0	0	64,0	1920	1016	460	0	556	904	3	5	6	10	4	12	12	12	
<b>Разом за вибірконими компонентами</b>		0	16	2	0	0	64,0	1920	1016	460	0	556	904	3	5	6	10	4	12	12	12	
<b>Разом за компонентами</b>		32	35	3	0	6	240,0	7200	4194	1410	608	2176	3006	30	30	28	28	28	28	28	28	
<b>у тому числі вивчення навчальних дисциплін та атестація</b>							221,0	6630	3624	1410	608	1606	3006	30	30	28	28	28	28	28	28	
<b>практична підготовка (навчальні та виробничі практики)</b>							19,0	570	570			570										
													<b>екзаменів</b>		4	4	4	4	4	4	4	4
													<b>заліків</b>		4	4	4	3	4	4	4	3
													<b>курсівих робіт</b>		0	0	1	1	1	1	1	1
													<b>курсівих проєктів</b>		0	0	0	0	0	0	0	0
													<b>розрахунково-графічна робота</b>		1	0	0	1	0	0	0	1

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

12 березня 2024 року, протокол № 8  
21 лютого 2024 року, протокол № 6  
19 лютого 2024 року, протокол № 11  
15 лютого 2024 року, протокол № 8

Перший проректор \_\_\_\_\_ Дмитро БАБЕНКО  
Керівниця навчального відділу \_\_\_\_\_ Ольга МЕЛЬНИК  
Декан факультету агротехнологій \_\_\_\_\_ Антоніна ДРОБІТЬКО  
Голова науково-методичної комісії \_\_\_\_\_ Тетяна МАНУШКІНА