Міністерство освіти і науки України
Одеський національний університет імені І.І.Мечникова

"Затверджую"
Ректор Одеського національного університету імені І.І. Мечникова

_____ Вячеслав Труба

"_____" _____ **2022 року**

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки **бакалавра**

з галузі знань 10 Природничі науки

за спеціальністю 106 Географія

ОПП "Землекористування і оцінка земель"

Кваліфікація: Бакалавр географії (Землекористування і оцінка земель)

На базі **повної середньої освіти**

Термін навчання: **3 роки 10 місяців**

Форма навчання: **денна**

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	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
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Т	Т	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	КР	КР	КР	АІ								

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; КР – виконання і захист кваліфікаційної роботи; АІ -атестаційний іспит

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижн

Курс	Теор. навчання	Екзам. сесія	Практика	Атестаційний іспит	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	32	6	6			8	52
II	34	6	4			8	52
III	33	6	4			9	52
IV	27	6	4	1	3	2	43
Разом	126	24	18	1	3	27	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна комплексна географічна практика	2	6
Навчальна практика з грунтознавства і геодезії	4	4
Виробнича практика	6	4
Переддипломна	7	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва атестації	Форма атестації	Семестр
Атестація	Захист кваліфікаційної роботи	8
	Атестаційний іспит з географії	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

	Назва дисципліни	Розподіл по семестрах				Кількість годин							Розподіл по курсах і семестрах							
		Екзамени	Заліки	Курсові проекти (роботи)	Державна атестація	Кредити ECTS	Загальний обсяг годин	Аудиторних				Самостійна робота	I		II		III		IV	
								Всього	з них											
									Лекції	Лаб заняття	Практичні заняття		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
	ОБОВ' ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ												17	15	17	15	17	15	13	14
	1. Цикл дисциплін загальної підготовки																			
ОК.01	Актуальні питання історії та культури України		1			3	90	30	20		10	60	1,8							
ОК.02	Українська мова за професійним спрямуванням		1			3	90	30	6		24	60	1,8							
ОК.14	Політологія		3			3	90	30	16		14	60			1,8					
ОК.27	Психологія управління часом		5			3	90	30	18		12	60					1,8			
	Фізичне виховання (позакредитна)					**12**	**360***				**144***	**216***	2*	2*	2*	2*				
	2. Цикл дисциплін фахової та практичної підготовки																			
ОК.03	Іноземна мова за професійним спрямуванням	7	2,4,6			7	210	106		106		104	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	
ОК.04	Вища математика		1			3	90	42	22	20		48	2,4							
ОК.05	Основи фізики Землі		1			3	90	42	22	20		48	2,5							
ОК.06	Хімія сфер Землі		1			3	90	42	22	20		48	2,5							
ОК.07	Землезнавство	1				5	150	72	38	20	14	78	4,2							
ОК.08	Геологія з основами геоморфології		1,2			6	180	90	46		44	90	3,5	2,0						
ОК.09	Основи топографії і картографії	1	2			6	180	92	48	44		88	2,7	3,1						
ОК.10	Ландшафтознавство з основами ландшафтного планування	2				4	120	60	32	18	10	60	1,8	2,0						
ОК.11	Ґрунтознавство з основами географії ґрунтів	2				4	120	60	40	20		60		4,0						
ОК.12	Метеорологія і кліматологія	2				4	120	60	32	20	8	60		4,0						
ОК.13	Основи суспільної географії	2				5	150	76	46		30	74		5,1						
ОК.15	Основи геоінформатики та ГІС	4	3			6	180	90	58		32	90			2,6	3,1				
ОК.16	Основи гідрології та менеджмет водних ресурсів	3				4	120	58	34	24		62			3,4					
ОК.17	Біогеографія з основами екології	3				4	120	58	34	24		62			3,4					

ОК.18	Фізична географія материків і океанів	4	3			6	180	90	58		32	90			2,6	3,1				
ОК.19	Регіональна економічна і соціальна географія	4	3			6	180	90	58		32	90			2,6	3,1				
ОК.20	Картографічне моделювання	3				3	90	44	26		18	46			2,6					
ОК.21	Основи геоекології та сталого розвитку		3			3	90	44	28		16	46			2,6					
ОК.22	Прикладна геодезія	4				4	120	60	34		26	60				4,0				
ОК.23	Основи просторового планування	4				4	120	54	30		24	66				3,6				
ОК.24	Основи землеустрою	5				4	120	60	40		20	60					3,5			
ОК.25	Правове регулювання природокористування	5				4	120	60	40		20	60					3,5			
ОК.26	Географія світового господарства	5				4	120	60	40		20	60					3,5			
ОК.28.1	Фізична географія України	5		5		5	150	60	40		20	90					3,5			
ОК.28.2	Економічна і соціальна географія України	6		6		5	150	60	40		20	90						4,0		
ОК.29	Економіка природокористування	6				3	90	46	26		20	44						3,1		
ОК.30	Топогеодезичні роботи в землеустрої	6				3	90	46	24		22	44						3,1		
ОК.31	Земельний кадастр	6				3	90	46	24		22	44						3,1		
ОК.32	Оцінка земель	7				4	120	60	40		20	60							4,6	
ОК.33	Основи с/г виробництва та аграрної економіки	7				4	120	54	34		20	66							4,2	
ОК.34	Управління грунтово-земельними ресурсами	7				3	90	40	24		16	50							3,1	
ОК.35	Землевпорядне проектування	8				3	90	42	24		18	48								3,0
ОК.36	Навчальна комплексна географічна практика (4-фіз.геогр., 1-грунт., 1 топогр.)	2**		6 тиж		9	270					270								
ОК.37	Навчальна практика з ґрунтознавства і геодезії (2-ґрунт, 2-геод.)	4**		4 тиж		6	180					180								
ОК.38	Виробнича практика	6		4 тиж		6	180					180								
ОК.39	Переддипломна практика	7		4 тиж		6	180					180								
ОК.40	Кваліфікаційна робота				8	4,5	135					135								
ОК.41	Атестаційний іспит з географії				8	1,5	45					45								
	Разом за циклом обов'язкових дисциплін:					**180,0**	**5400,0**	**2084,0**	**1164,0**	**336,0**	**584,0**	**3316,0**	**23,9**	**21,0**	**22,3**	**17,7**	**16,7**	**14,1**	**12,6**	**3,0**

	ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																				
	1. Цикл дисциплін загальної підготовки																				
ВК.01	Вибіркова дисципліна 1		3			3	90	28	16		12	62			1,6						
	2. Цикл дисциплін фахової та практичної підготовки																				
ВК.02	Вибіркова дисципліна 2		4			3	90	46	30		16	44				3,1					
ВК.03	Вибіркова дисципліна 3		4			3	90	40	24		16	50				2,7					
ВК.04	Вибіркова дисципліна 4		5			3	90	36	20		16	54					2,1				
ВК.05	Вибіркова дисципліна 5		5			3	90	36	20		16	54					2,1				
ВК.06	Вибіркова дисципліна 6		5			3	90	36	20		16	54					2,1				
ВК.07	Вибіркова дисципліна 7		6			3	90	46	26		20	44						3,1			
ВК.08	Вибіркова дисципліна 8		6			3	90	46	26		20	44						3,1			
ВК.09	Вибіркова дисципліна 9		6			3	90	46	26		20	44						3,1			
ВК.10	Вибіркова дисципліна 10		7			3	90	36	20		16	54							2,8		
ВК.11	Вибіркова дисципліна 11		7			3	90	36	20		16	54							2,8		
ВК.12	Вибіркова дисципліна 12		7			3	90	36	20		16	54							2,8		
ВК.13	Вибіркова дисципліна 13		7			3	90	36	20		16	54							2,8		
ВК.14	Вибіркова дисципліна 14	8				4	120	60	36		24	60									4,3
ВК.15	Вибіркова дисципліна 15	8				4	120	60	36		24	60									4,3
ВК.16	Вибіркова дисципліна 16	8				4	120	60	36		24	60									4,3
ВК.17	Вибіркова дисципліна 17		8			3	90	36	20		16	54									2,6
ВК.18	Вибіркова дисципліна 18		8			3	90	36	20		16	54									2,6
ВК.19	Вибіркова дисципліна 19		8			3	90	36	20		16	54									2,6
	Разом за циклом вибіркових дисциплін:					**60**	**1800**	**792**	**456**		**336**	**1008**	**0,0**	**0,0**	**1,6**	**5,7**	**6,4**	**9,2**	**11,1**	**20,6**
	Загальна кількість					**240,0**	**7200,0**	**2876,0**	**1620,0**	**336,0**	**920,0**	**4324,0**								
	Кількість годин на тиждень												**23,9**	**21,0**	**24,0**	**23,4**	**23,0**	**23,3**	**23,7**	**23,6**
	Кількість екзаменів	36																		
	Кількість заліків		33																	

Вид атестації	семестр
Кваліфікаційна робота	8
Атестаційний іспит з географії	8

Назва практики	тижні	семестр	кредити	год.
Навчальна комплексна географічна практика	6	2	9	270
Навчальна практика з ґрунтознавства і геодезії	4	4	6	180
Виробнича практика	4	6	6	180
Переддипломна практика	4	7	6	180

Гарант освітньої програми

_____ Андрій Буяновський

Декан геолого-географічного факультету

_____ Вікторія Яворська

Керівник навчального відділу

_____ Світлана Гвоздій

Проректор з науково-педагогічної роботи

_____ Олександр Запорожченко

Затверджено
на засіданні Вченої Ради
ОНУ імені І.І.Мечникова
"28" 06 2022 р.
протокол № 11
Вчений секретар
Світлана Курандо