

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор \_\_\_\_\_ проф. Цьось А. В.  
" " \_\_\_\_\_ 2020 р.

Форма навчання **ДЕННА**  
(денна, заочна)

Т	Теоретичне навчання	С	Екзаменаційна сесія	Н	Навчальна практика	П	Виробнича практика	А	Державна атестація	Д	Випускна кваліфікаційна робота	К	Канікули
---	---------------------	---	---------------------	---	--------------------	---	--------------------	---	--------------------	---	--------------------------------	---	----------

План навчального процесу																							
№ дисципліни	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Семестровий контроль				Загальний обсяг годин	Кредити	Навчальні заняття							Поза-аудиторні години	Самостійна робота	Тривалість семестру (тижнів)						
		Семестровий контроль						Аудиторні години				Тижневе навантаження	9 тиж.	10 сем.			11 сем.						
		Екзамени	Залки	Програмний контроль	Курсова робота (проект)			Всього аудиторних	Лекції	Практичні (семинарські)	Лабораторні							Індивідуальні заняття					
																			Контрольні	Тижневе навантаження	9 тиж.	10 сем.	11 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
1. Цикл загальної підготовки																							
1.1 Нормативні навчальні дисципліни																							
1	Інтелектуальна власність		9				60	2	18	18				4	38	1							
2	Наукові комунікації іноземною мовою		10				90	3	24		24			6	60	2		24					
3	Сучасні методики навчання	10					120	4	36	20	16			8	76	3		16					
4	Методологія та організація наукових досліджень в галузі	9					210	7	72	36	36			14	124	4							
5	Кількісні методи в географії	11	10				210	7	60	30	30			14	136	3		16	16	14	14		
6	Просторовий аналіз	9					210	7	70	36	34			14	126	4							
7	Концепції сучасного природознавства	9					150	5	48	24	24			10	92	3							
	Всього годин за циклом загальної підготовки	5	3				1050	35	328	164	164	0	0	70	652	12	8	3	14	14			
	Всього кредитів за циклом загальної підготовки															21	10		4				
2. Цикл професійної підготовки																							
2.1 Нормативні навчальні дисципліни																							
1	Управління природоохоронною діяльністю	10	9				210	7	70	36	34			14	126	2	18	18	18	16			
2	Водне господарство України	11	10				210	7	60	30	30			14	136	3		16	16		14		
3	Переддипломна практика		11				210	7						14	196								
4	Виробнича практика з фаху		10				210	7						14	196								
	Разом	2	4				840	28	130	66	64	0	0	56	654	2	18	18	34	32	14	14	
2.2. Вибіркові навчальні дисципліни																							
1	Вибіркова дисципліна 1		10				180	6	44	22	22			12	124			22	22				
2	Вибіркова дисципліна 2		11				150	5	36	18	18			10	104					18	18		
3	Вибіркова дисципліна 3		9				180	6	54	28	26			12	114	3	28	26					
4	Вибіркова дисципліна 4		11				150	5	36	18	18			10	104					18	18		

5	Вибіркова дисципліна 5		11				150	5	36	18	18			10	104						4	
																					18	18
	Разом		5				810	27	206	104	102	0	0	54	550	3	4	12				
	Всього годин за циклом професійної підготовки	2	9				1650	55	336	170	166			110	1204	28	26	22	22	54	54	
	Всього кредитів за циклом професійної підготовки															5	10			15		
	Всього годин за навчальним планом	7	12				2700	90	664	334	330			180	1856	46	44	56	54	68	68	
																9	20			26		
																17	18			18		
																160	138	92	110	82	82	
у тому числі:																						
	загальна підготовка	5	3				1050	35	336	170	166			70	652	12	8			3		
	професійна підготовка	2	9				1650	55	328	164	164			110	1204	114	94	36	56	14	14	
	Кількість ексamenів	7														5	10			15		
	Кількість заліків		12													46	44	56	54	68	68	
	Кількість курсових робіт															3	2			2		
																3	5			4		

Види і назви практик					
Навчальна			Виробнича		
Назва практики	Термін проведення		Назва практики	Термін проведення	
	Семестр	Кількість тижнів		Семестр	Кількість тижнів
			Виробнича практика з фаху	10	6
			Переддипломна	11	6

Державна атестація		
№ за порядком	Форма і назва підсумкової атестації	Семестр
	Кваліфікаційна робота магістра	11

Навчальний план складено у відповідності до стандарту вищої освіти за спеціальністю 103 "Науки про Землю" галузі знань 10 "Природничі науки" для другого (магістерського) рівня вищої освіти. Затверджено і введено в дію наказом № 1453 МОН України від 21. 11. 2019 року.

а також згідно вимог \_\_\_\_\_ (назва професійного стандарту, за наявності)

Завідувач кафедри економічної та соціальної географії

доц. Маковецька Л. О.

Завідувач кафедри фізичної географії

проф. Фесюк В. О.

Затверджено на засіданні Вченої ради географічного факультету

Протокол № \_\_\_\_\_ від " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ року

Декан факультету \_\_\_\_\_ Барський Ю. М.

**Погоджено**  
Начальник навчального відділу

**Погоджено**  
Проректор з навчальної роботи та рекрутації

**Затверджено**  
Рішення Вченої ради  
Східноєвропейського національного університету  
імені Лесі Українки \_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 р.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 р.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 р.