

Міністерство освіти і науки України  
Волинський національний університет імені Лесі Українки  
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖУЮ

Освітній ступінь: **МАГІСТР**

Освітня кваліфікація: **Магістр з Наук про Землю за спеціалізацією «Гідрологія»**

підготовки **МАГІСТРА**  
(назва освітнього ступеня)

Ректор: **Проф. Цьбос А.**  
"26" \_\_\_\_\_ р.



Термін навчання - **1 рік 4 місяці**  
(повна робота, місяці)

галузь знань: **10 Природничі науки**  
(код і назва галузі знань)

На базі **НКР6, НКР7**  
(номерний документ про освіту)

спеціальність: **103 Науки про Землю**  
(код і назва спеціальності)

Освітньо-професійна програма: **Гідрологія**

Форма навчання: **ДЕННА**  
(день, зарплата)

Графік освітнього процесу																	Зведені дані по використанню часу (тижнів)				
Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Теоретичне навчання	Підсумковий контроль	Навчальна практика	Виробничі практики	Атестація	Випускна кваліфікаційна робота	Канікули	Всього	
																					9
1	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	к	к	к	к	к	к	к
2	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	к	к	к	к	к	к	к

Т Теоретичне навчання С Екзамінаційна сесія П Навчальна практика В Виробничі практики А Атестація Д Випускна кваліфікаційна робота К Канікули

№ ОК	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА	План освітнього процесу															Тривалість семестру (тижнів)					
		Семестровий контроль				Кредити	Навчальні заняття						1 курс			2 курс						
		Екзамени	Залки	Курсова робота (проект)	Практика		Аудиторні години				Самостійна робота	1 сем.		2 сем.		3 сем.						
							Всього аудиторних	Лекції	Практичні (семінари)	Лабораторні		Індивідуальні заняття	Консультації	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
<b>1. Цикл загальної підготовки</b>																						
1	Управління проектами	1				90	3	34	18	16				6	50	18	16					
2	Наукова комунікація іноземною мовою	2				90	3	24		24				6	60			2				
3	Сучасні методики навчання у ЗВО	2				120	4	36	20	16				8	76			2,5				
4	Методологія та організація наукових досліджень в галузі знань	1				210	7	72	36	36				14	124	4						
	<b>Разом</b>	2	2			510	17	166	74	92				34	310	36	36	4				
	<b>Всього кредитів за циклом загальної підготовки</b>															54	52	20	40	0	0	
																10		7			0	
<b>2. Цикл професійної підготовки</b>																						
5	Кількісні методи в гідрології	3				210	7	58	28	30				14	138						6,5	
6	Просторовий аналіз і ГІС	2				210	7	70	36	34				14	126			5			28	
7	Концепції сучасного природознавства	1				150	5	64	32	32				10	76	3,5					30	
8	Водне господарство України	1				210	7	90	44	46				14	106	32	32				34	
9	Глобальні зміни клімату та їх вплив на гідросферу	3				150	5	54	28	26				10	86	5					6	
10	Меліорація та ренатуралізація земель	2				150	5	56	28	28				10	84	44	46				28	
11	Виробничі практики з фаху	2		2		90	3							6	84						28	
12	Переддипломна практика з написанням кваліфікаційної роботи	3		3		210	7							14	196						6	
13	Кваліфікаційна робота					90	3							6	84						6	
	<b>Разом</b>	6	2		2	1470	49	392	196	196				98	980	8,5	9				12,5	
	<b>Всього кредитів за циклом професійної підготовки</b>															76	78	64	62	56	56	
																12		15			22	
<b>3. Цикл вибіркового освітнього процесу</b>																						
14	Вибірковий освітній компонент 1	1				120	4	24	10	14				8	88	1,5						
15	Вибірковий освітній компонент 2	1				120	4	24	10	14				8	88	1,5						
16	Вибірковий освітній компонент 3	2				120	4	24	10	14				8	88			2				
17	Вибірковий освітній компонент 4	2				120	4	24	10	14				8	88			2				
18	Вибірковий освітній компонент 5	3				120	4	24	10	14				8	88						2,5	
19	Вибірковий освітній компонент 6	3				120	4	24	10	14				8	88						2,5	
	<b>Разом</b>	6				720	24	144	60	84				48	528	3	4				5	
	<b>Всього кредитів за циклом вибіркового освітнього процесу</b>															20	28	20	28	20	28	
	<b>Всього годин за навчальним планом</b>	8	10		2	2700	90	702	330	372				180	1818	17,5	17,5				17,5	
	<b>Всього кредитів за навчальним планом</b>															150	158	104	130	76	84	
																30		30			30	
у тому числі:																						
	загальна підготовка	2	2			510	17	166	74	92				34	310	6	4,5				0	
	професійна підготовка	6	2		2	1470	49	392	196	196				98	980	8,5	9				12,5	
	вибіркові освітні компоненти	0	6			720	24	144	60	84				48	528	3	4				5	
	Кількість екзаменів	8														3					2	
	Кількість заліків		10													3					3	
	Кількість курсових робіт															3					3	

Навчальна		Виробничі	
Назва практики	Термін проведення	Назва практики	Термін проведення
	Семестр		Семестр
	Кількість тижнів	Виробничі практики з фаху	2
		Переддипломна практика з написанням кваліфікаційної роботи	3
			6

Атестація		
№ за порядком	Форма атестації	Семестр
1	Кваліфікаційна робота	3

Навчальний план складено у відповідності до Стандарту вищої освіти України за спеціальністю 103 Науки про Землю галузі знань 10 Природничі науки для другого (магістерського) рівня № 1453 від 21.11.2019 р.

Гарант освітньо-професійної програми: **доц. Ірина НЕТРОБЧУК**  
 Завідувач кафедри фізичної географії: **проф. Василь ФЕСЮК**  
 Затверджено на засіданні вченої ради географічного факультету  
 Протокол № **10** від **23** травня 20**23** року  
 Декан географічного факультету: **проф. Юрій БАРСЬКИЙ**

Погоджено  
 Начальник навчального відділу  
 "28" 05 2023р.

Погоджено  
 Проректор з навчальної роботи та рекрутації  
 "23" 05 2023р.

Погоджено  
 Рішення Вченої ради  
 Волинського національного університету імені Лесі Українки  
 "25" 05 2023р.