

Міністерство освіти і науки України
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича
Робочий навчальний план

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою ЧНУ

Протокол № 10 від 25.08.2023

Голова Вченої ради



Підготовки магістра

Галузь знань 10 Природничі науки

Спеціальність 103 Науки про Землю

спеціалізацією Гідрологія

для студентів 5 курсу

форма навчання денна

на 2023 - 2024 навчальний рік

Кваліфікація

Магістр з наук про Землю
(Гідрологія)

Термін навчання 1.5 роки

На базі ступеня бакалавра

I. Графік навчального процесу

Курси	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Курси
V	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	V
№ тижня	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	№ тижня
з:	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	з
по:	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	по:

□ ексам. сесія □ навч. пр-ка X вир. пр-ка ■ дипл. проект // держ. ексам. K канікули // інд. заняття

II. Зведені дані про бюджет часу (в тижнях)

Курси	Теор. н.	Екзамен. с.	Навч. п.	Вир.пр.	Дип.п-т	ДЕК	Кан-ли	Всього	Курси
V	30	6					12	52	V
VI	52							52	VI

III. Практика

Назва практики	Семестр	Тижнів	Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
----------------	---------	--------	-----------------------------	--	---------

IV. Державна атестація

V. План навчального процесу

№ п/п	Назва дисципліни	Розподіл по семестрах				Обсяг роботи студента(в годинах)							Розподіл по курсах і семестрах												
		екзаменів	заліків	контрольних робіт	курс-ових робіт	Всього	Кредит ECTS	аудиторні заняття					самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс	
								лекції	лабор. заняття	практ. заняття	семінари	індивід. робота		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем	11 сем	12 сем
														22	30	22	30	22	30	22	30	15	15	22	30
	Цикл загальної підготовки					870 / 0	29.0	165	30	105			570									10	10		
	Обов'язкові навчальні дисципліни					510 / 0	17.0	105		75			330									10	2		
	ЗПО1 Руслознавство і динаміка руслових потоків	9				180	6.0	30		30			120								4				
	ЗПО2 Сучасні математичні моделі у гідрологічних розрахунках і прогнозах		10			90	3.0	15		15			60										2		
	ЗПО3 Педагогіка і психологія ВШ	9				90	3.0	30					60								2				
	ЗПО4 Методика викладання географічних дисциплін у ВШ	9				150	5.0	30		30			90								4				
	Дисципліни вільного вибору студента					360 / 0	12.0	60	30	30			240									8			
	ЗПВ1.1 Антропогенна гідрологія або Водні природно-антропогенні системи		10			180	6.0	30		30			120								4				
	ЗПВ1.2 Гідроекологія та збалансоване використання водних ресурсів або Якість вод і гідроекобезпека	10				180	6.0	30	30				120									4			
	Цикл професійної підготовки					750 / 0	25.0	105	45	75			525									7	8		
	Обов'язкові навчальні дисципліни					390 / 0	13.0	60	15	60			255									7	2		
	ППО1 Басейнові системи та управління ними	9				180	6.0	30		30			120								4				
	ППО2 Методологія та організація наукових досліджень у гідрології		9			120	4.0	15		30			75								3				
	ППО3 Довгострокові та оперативні гідрологічні прогнози	10				90	3.0	15	15				60										2		
	Науково-дослідна робота за темою (курсова)				9	180	6.0																		
	Дисципліни вільного вибору студента					360 / 0	12.0	45	30	15			270									6			
	ППВ1.1 Міжнародна співпраця в галузі гідрометеорології або Сучасні проблеми гідрологічних досліджень		10			180	6.0	30		15			135									3			
	ППВ1.2 Комп'ютерні та інтернет технології в гідрології або Новітні методи аналізу гідрологічної інформації	10				180	6.0	15	30				135									3			
	Загальний обсяг годин для підготовки магістра					1800 / 33	60.0	270	75	180	0.0	0.0	1095	0	0	0	0	0	0	0	0	17	18	0	0
	Загальна кількість					1800	60.0	270	75	180			1095												
	Кількість годин на тиждень																					17	18		
	Кількість курсових проектів																								
	Кількість курсових робіт					1																1			
	Кількість екзаменів					7																4	3		

[illegible]

Погоджено

Я.Д.Гарабажів

Декан _____

М. Заврук



Міністерство освіти і науки України
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича
Робочий навчальний план

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою ЧНУ

Протокол № 19

Голова Вченої ради

Підготовки магістра

Галузь знань 10 Природничі науки

Спеціальність 103 Науки про Землю

спеціалізацією Гідрологія

для студентів 6 курсу

форма навчання денна

на 2023 - 2024 навчальний рік

Кваліфікація

Магістр з наук про Землю

(Гідрологія)

Термін навчання 1.5 роки

На базі ступеня бакалавра

I. Графік навчального процесу

Курси	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Курси
VI	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	VI
№ тижня	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	№ тижня
з	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	з
по:	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	по:

== екзам. сесія O навч. пр-ка X вир. пр-ка II дипл. проект II держ. екзам. K канікули # інд. заняття

II. Зведені дані про бюджет часу (в тижнях)

Курси	Теор. н.	Екзам. с.	Навч. п.	Вир. пр.	Дип.п-т	ДЕК	Кан-ли	Всього	Курси
V	52							52	V
VI	7	1		8	1		35	52	VI

III. Практика

Назва практики	Семестр	Тижнів	Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзам. дипломний проект (робота))	Семестр
Асистентська практика	II	8	Випускна кваліфікаційна робота	дипломний проект(робота)	II

IV. Державна атестація

V. План навчального процесу

№ п/п	Назва дисципліни	Розподіл по семестрах				Обсяг роботи студента(в годинах)							Розподіл по курсах і семестрах												
		екзаменів	заліків	контрольованих робіт	курс-ових робіт	Всього	Кредит ECTS	аудиторні заняття					самос-тійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс	
								лекції	лабор-заняття	практ. заняття	семіна-ри	індивід. робота		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем	11 сем	12 сем
														22	30	22	30	22	30	22	30	22	30	22	30
	Цикл загальної підготовки					90 / 0	3.0	16		16			58											5	
	Обов'язкові навчальні дисципліни					90 / 0	3.0	16		16			58											5	
ЗПО1	Сучасні математичні моделі у гідрологічних розрахунках і прогнозах		11			90	3.0	16		16			58											5	
	Цикл професійної підготовки					90 / 0	3.0	16	16				58											5	
	Обов'язкові навчальні дисципліни					90 / 0	3.0	16	16				58											5	
ППО1	Довгострокові та оперативні гідрологічні прогнози	11				90	3.0	16	16				58											5	
	Загальний обсяг годин для підготовки магістра					900.0 / 10	30.0	32	16	16	0.0	0.0	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
	Загальна кількість					900.0	30.0	32	16	16			116											10	
	Кількість годин на тиждень																								
	Кількість курсових проектів																								
	Кількість курсових робіт																								
	Кількість екзаменів					1																		1	
	Кількість заліків					1																		1	

Начальник навчального відділу

Погоджено

Я.Д.Гарабазін

Декан

М.Заслух