

**Міністерство освіти і науки України
Державний вищий навчальний заклад
"Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"**

"Затверджую"

Ректор _____ І. С. Цепенда

" ____ " _____ 201_ р.

Затверджено на Вченій раді університету

Протокод від " ____ " _____ 201_ р. № ____

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітня програма _____ **магістра** _____
 Галузь _____ **01 Освіта** _____
 (шифр та найменування)
 Спеціальність _____ **014 Середня освіта (Інформатика)** _____
 (код та найменування)
 Спеціалізація _____ _____
 (назва спеціалізації)
 Форма навчання _____ **денна** _____

Термін навчання _____ 1 рік 6 місяців _____
 Кваліфікація: _____ **Магістр освіти. Вчитель інформатики. Викладач інформатики.** _____
 На базі: _____ **ОР бакалавр, ОР спеціаліст** _____

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Осінньо-зимовий семестр																	Весняно-літній семестр																																			
	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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	К	С	С	К	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	М	М	М	М	М	М	М	М	К	К	М	М	М	А																														

Позначення: **T** - Теоретичне навчання **С** - Екзаменаційна сесія **ВП** - Виробнича практика **А** - Атестація **К** - Канікули **КС** - Контроль за самостійною роботою **М** - Підготовка магістерської роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменацій на сесії	Підготовка магістерської роботи	Виробнича практика	Контроль за самостійною роботою	Атестація	Канікули	Усього
I	27	5		6	2		12	52
II	5	2	12		1	1	2	23
Разом	32	7	12	6	3	1	14	75

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		6
Виробнича (педагогічна) практика	2	6

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Атестація	дипломна робота	3
Ліпномна робота (проект)	ліпномна робота	3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	Практика	Курсова робота		загальний обсяг	аудиторних					Самостійна робота	I курс		II курс	
								всього	з них:					1	2	3	
									лекції	практичні	семінарські	лабораторні					індивідуальні
16	11	5															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Нормативна частина																	
	1.1. Цикл професійно-орієнтованої гуманітарної та соціально-економічної підготовки (загально-професійної підготовки)					12	360	120	30	90				240	1,5	2,7	4,5
	Практика технічного перекладу		3			6	180	60		60				120		2,7	2,5
	Методологія та організація наукових досліджень		1			3	90	30	20	10				60	1,5		
	Медіатехнології в освіті		3			3	90	30	10	20				60			2,0
	1.2. Цикл професійної та практичної підготовки (спеціальної підготовки)					18	540	180	40	60		80		360	4	4,0	5,0
	Сучасні мови програмування	1				6	180	60	20			40		120	4		
	Практикум з розв'язування задач з інформатики	3				6	180	60		60				120			5,0
	Сучасні інформаційно-комунікаційні технології	2	2		2	6	180	60	20			40		120		4,0	
Всього за нормативною частиною циклу		3	4		1	30	900	300	70	150		80		600	5,5	6,7	9,5
2. Варіативна частина																	
	2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ (поглиблена підготовка за спеціальністю)					6	180	60	10		30	20		120			
	Технології дистанційної освіти		2			3	90	30	10			20		60		2,7	
	Науковий семінар		3			3	90	30			30			60			2,0
	2.2. Дисципліни вільного вибору студента					24	720	240	92	100	28	20		480			
	2.2.1. Дисципліни спеціалізації *					18	540							540			

Методика навчання інформатики у профільній школі	1				3	90	30	10	20				60	2,0		
Методика навчання інформатики у вищій школі	2				3	90	30	10	20				60		2,0	
Педагогіка вищої школи		1			3	90	30	16		14			60	1,5		
Психологія вищої школи		1			3	90	30	16		14			60	1,5		
Проектування дидактичних електронних ресурсів		2,3			6	180	60	20	20		20		120		3,0	2,5
2.2.2. Вибіркові дисципліни (цикли підготовки 1.1; 1.2.)					6	180							180			
Вибрані розділи інформатики	1				6	180	60	20	40				120	3,5		
Всього за варіативною частиною частиною циклу	3	6			30	900	300	102	100	58	40		600	8,5	7,7	4,5
3. Науково-дослідницька робота і практика																
Виробнича (педагогічна) практика			2		12	360							360			
Підготовка магістерської роботи			3		18	540							540			
Всього за науково-дослідницькою			2		30	900							900			
Усього	6	10	2	1	90	2700	600	172	250	58	120		2100			
Кількість годин на тиждень														14,0	14,5	14,0
Кількість екзаменів														3	2	1
Кількість заліків														3	3	4
Кількість курсових робіт															1	
Кількість практик															1	1

Навчальний план затверджено вченою радою _____ (протокол №__ від " __ " _____ 2016 року)

Погоджено: навчально-методичний відділ

" ____ " _____ 2016 р.

Декан _____

(підпис, прізвище та ініціали)

Завідувач випускової кафедри _____

(підпис, прізвище та ініціали)

* психолого-педагогічна складова для спеціальностей галузі 01 Середня освіта

Міністерство освіти і науки України
Державний вищий навчальний заклад
"Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

"Затверджую"

Ректор _____ І. Є. Цепенда
"____" _____ 201_ р.

Затверджено на Вченій раді університету

Протокод від "____" _____ 201_ р. №__

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки _____ **магістра** _____
(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

галузь знань _____ **01, Освіта** _____
(шифр і назва галузі)

спеціальність _____ **014, Середня освіта (інформатика)** _____
(шифр і назва спеціальності)

Форма навчання _____ **заочна** _____
(денна, вечірня, заочна (дистанційна) екстернат)

Термін навчання _____ 1 рік 6 місяців

Кваліфікація: **Магістр освіти. Вчитель інформатики. Викладач інформатики.**

На базі: _____ ОР бакалавр, ОР спеціаліст

I. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича (педагогічна) практика	2	█
Підготовка магістерської роботи	3	█

II. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, випускна робота)	Семестр
Атестація	дипломна робота	3
Дипломна робота (проект)	дипломна робота	3

IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин								Розподіл годин на тиждень					
		Екзамени	Заліки	Практика	Курсова робота		загальний обсяг	аудиторних					Самостійна робота	I курс		II курс				
								з них:						семестри						
								всього по заочному	лекції	практичні	семінарські	лабораторні		індивідуальні	1		2		3	
		л	пр	л	пр		л						пр							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
1. Нормативна частина																				
	1.1. Цикл професійно-орієнтованої гуманітарної та соціально-економічної підготовки (загально-професійної підготовки)		3			12	360	42	16	8	8	10		318	6	8		8	4	8
НЧ.1	Практика технічного перекладу		2			6	180	8		8				172				8		
НЧ.2	Методологія та організація наукових досліджень		1			3	90	14	6		8			76	6	8				
НЧ.3	Медіатехнології в освіті		3			3	90	20	10			10		70					4	8
	1.2. Цикл професійної та практичної підготовки (спеціальної підготовки)	3	1		1	18	540	62	20			42		478	10	14	10	12		18
НЧ.4	Сучасні мови програмування	1				6	180	24	10			14		156	10	14				
НЧ.5	Практикум з розв'язування задач з інформатики	3				6	180	16				16		164						18
НЧ.6	Сучасні інформаційно-комунікаційні технології	2	2		2	6	180	22	10			12		158			10	12		
Усього		3	4		1	30	900	104	36	8	8	52		796	16	22	10	20	4	26
2. Варіативна частина																				
	2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ (поглиблена підготовка за спеціальністю)		2			6	180	32	10			22		148			10	10		12
ВЧ.1	Технології дистанційної освіти		2			3	90	20	10			10		70			10	10		
ВЧ.2	Науковий семінар		3			3	90	12				12		78						12
	2.2. Дисципліни вільного вибору студента	3	4			24	720	112	54	20	16	22		608	36	36	18	22		
СВЧ.1	Методика навчання інформатики у профільній школі	1				3	90	20	10	10				70	10	10				
СВЧ.2	Методика навчання інформатики у вищій школі	2				3	90	18	8	10				72			8	10		

СВЧ.3	Педагогіка вищої школи		1		3	90	16	8		8		74	8	8					
СВЧ.4	Психологія вищої школи		1		3	90	16	8		8		74	8	8					
СВЧ.5	Проектування дидактичних електронних ресурсів		2,3		6	180	22	10		12		158			10	12			
СВЧ.6	Вибрані розділи інформатики	1			6	180	20	10		10		160	10	10					
Усього		3	6		30	900	144	64	20	16	44	756	36	36	28	32		12	
3. Науково-дослідницька робота і практика																			
ППН.1	Науково-педагогічна практика			2	12,0	360						360							
ППН.2	Підготовка магістерської роботи			3	18,0	540						540							
Усього				2	30,0	900						900							
Всього за навчальним планом		6	10	2	1	90	2700	248	100	28	24	96	2452	52	58	38	52	4	38
Кількість екзаменів													3	2	1				
Кількість заліків													3	3	4				
Кількість курсових робіт														1					
Кількість практик														1	1				

Навчальний план затверджено вченою радою факультету/інституту (протокол № _____ від " ____ " _____ 20 року)

Декан факультету _____

В.М. Пилипів

(підпис, прізвище та ініціали)

В.о. завідувача випускової кафедри _____

Ю.Ю. Іляш

(підпис, прізвище та ініціали)

Погоджено: навчально-методичний відділ

" ____ " _____ 2016 р.
