

ЗАТВЕРДЖУЮ

ректор _____ проф. Цюрас А.В. _____

20 _____ 2015

Володарський національний університет імені Гетьмана М. С. Григорія Гречка

Форма здобуття освіти ДЕННА

[illegible]

№ освітнього компонента	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА	Семестровий контроль			План освітнього процесу										Тривалість семестру (тижнів)					
					Навчальні заняття										1 курс		2 курс			
		Екзамени	Зали	Проміжки	Загальний обсяг годин	Курсові	Аудиторні години						Повноаудиторні години	Самостійна робота	1 сем.		2 сем.		3 сем.	
							Всього аудиторних	Лекції	Практичні (семинари)	Лаборації	Індивідуальні заняття	Консультації			17т.	12т.	10т.			
																		Тижневе навчання	Тижневе навчання	Тижневе навчання
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1. Цикл загальної підготовки																				
1	Наукова інтегрована мова в професійній комунікації		2		90	3	24		24			6	60		2		24			
2	Методологія та організації наукових досліджень в галузі комп'ютерних наук	1			120	4	36	20		16		8	76		20	16				
3	Сучасні методики навчання у ЗВО	1			120	4	36	20	16			8	76		20	16				
Разом		2	1		330	11	96	40	40	16	0	22	212		40	32	0	24	0	
Всього кредитів за циклом загальної підготовки						11								8	3					
2. Цикл професійної підготовки																				
4	Методологія розробки алгоритмів	1			150	5	72	28		44		10	68		26	42				
5	Сучасні методи та моделі обробки даних	1			150	5	72	28		44		10	68		26	42				
6	Проектування та супровід баз даних та знань	1			120	4	54	20		34		8	58		20	32				
7	Управління IT проектами	2			120	4	48	16		32		8	64			16	32			
8	Нечіткі моделі та методи аналізу даних	2			120	4	42	16		26		8	70			16	26			
9	Адміністрування комп'ютерних систем та мереж	2			120	4	48	18		30		8	64			18	30			
10	Технології проектування та розробки мережевих ресурсів	3			120	4	36	14		20		8	76					14	22	
11	Архітектура та реінжиніринг інформаційних систем	3			120	4	36	14		22		8	76					14	22	
12	Тестування та супровід програмного забезпечення	3			120	4	36	14		22		8	76					14	22	
13	Сучасні технології забезпечення кібербезпеки в інформаційно-комунікаційних системах	3			120	4	36	14		22		8	76					14	22	
14	Асистентська практика в ЗВО		2		90	3					6	84								
15	Виробнича практика		2		90	3					6	84								
16	Переддипломна практика з написанням кваліфікаційної роботи		3		120	4					8	112								
17	Кваліфікаційна робота				90	3					6	84								
Разом		10	3		1650	55	480	182	0	296	0	110	1060		72	116	50	88	56	
Всього кредитів за циклом професійної підготовки						55,0								14	18			23		
3. Цикл вибрових освітніх компонентів																				
1	Вибровий освітній компонент 1		1		120	4	24	10		14		8	88		10	14				
2	Вибровий освітній компонент 2		1		120	4	24	10		14		8	88		10	14				
3	Вибровий освітній компонент 3		2		120	4	24	10		14		8	88			10	14			
4	Вибровий освітній компонент 4		2		120	4	24	10		14		8	88			10	14			
5	Вибровий освітній компонент 5		3		120	4	24	10		14		8	88				10	14		
6	Вибровий освітній компонент 6		3		120	4	24	10		14		8	88					10	14	
Разом			6		720	24	144	60		84		48	528		20	28	20	28	20	
Всього кредитів за циклом вибрових освітніх компонентів						24								8	8			8		
Всього годин та навчальним планом		23	24		2700	90,0	720	282	40	396	0	180	1800		132	176	70	140	76	
у тому числі:																				
Базова підготовка		2	1		330	11	96	40	40	16		22	212		40	32	0	24	0	
Професійна підготовка		10	3		1600	55	480	182		296		110	1060		72	116	50	88	56	
Виброві освітні компоненти			6		720	24	144	60		84		48	528		20	28	20	28	20	
Кількість семестрів		12												5	3			4		
Кількість заходів			10											2		5			3	
Кількість курсових робіт																				

Види і назви практики					
Назва практики	Виробнича				
	Термін проведення		Назва практики	Термін проведення	
	Семестр	тиждень		Семестр	Кількість
Виробнича практика	2	3	Переддипломна практика із написанням кваліфікаційної роботи	3	4
Асистентська практика в ЗВО	2	3			

Атестація		
№ за порядком	Форма атестації	Семестр
1	Кваліфікаційна робота	3

Навчальний план складено у відповідності до Стандарту вищої освіти України другого (магістерського) рівня ступеня «магістр» за галуззю знань 12 «Інформаційні технології» спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» №393 від 28.04.2022 р.

Гарант освітньо-професійної програми

Завідувач кафедри комп'ютерних наук та кібербезпеки

Завідувач кафедри математичного аналізу та статистики

Завідувач кафедри теорії функцій та методики навчання математики

Завідувач кафедри загальної математики та методики навчання інформатики

Затверджено на засіданні Вченої ради факультету інформаційних технологій та математики

Протокол № 10 від 01.05.20 року

Декан факультету інформаційних технологій і математики

 .B.
 O.
 ук O.B.
 J.
 M.
 M.

Погоджено
 Начальник навчального відділу

 20.05.20 р.

Погоджено
 Проректор з навчальної роботи та рекрутації

 20.05.20 р.

Погоджено
 Рішення Вченої ради
 Волинського національного університету імені Лесі Українки

 20.05.20 р.