

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

Підготовки магістра
Галузь знань 0402 Фізико-математичні науки
Напрямок підготовки 040201 Математика
Спеціальність 8.04020101 Математика (за напрямками) *
спеціалізацією диференціальні рівняння
для студентів 5 курсу
форма навчання денна
на 2014 - 2015 навчальний рік

Форма № Н-3.01
затверджено наказом
Міністерства освіти і науки, молоді
та спорту України № 384
від 29 березня 2012 року
Кваліфікація
Математик. Викладач вишого
навчального закладу. Молодший
науковий співробітник
(математика)
Термін навчання 1 роки
На базі

"ЗАТВЕРДЖУЮ"
Ректор С.В.Мельничук
"___" _____ 20__ р.

I. Графік навчального процесу

Курси	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Курси
V													V
№ тижня	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												
з:	01 08 15 22 29 06 13 20 27 03 10 17 24 01 08 15 22 29 05 12 19 26 02 09 16 23 30 06 13 20 27 04 11 18 25 01 08 15 22 29 06 13 20 27 03 10 17 24												
по:	07 14 21 28 05 12 19 26 02 09 16 23 30 07 14 21 28 04 11 18 25 01 08 15 22 01 08 15 22 29 05 12 19 26 03 10 17 24 31 07 14 21 28 05 12 19 26 02 09 16 23 30												

⦿ экзам. сесія ○ навч. пр-ка ✕ вир. пр-ка П дипл. проект // держ. экзам. К канікули

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	23	4		14	1		10	52	V

III. Практика

Назва практики	Семестр	Тижнів
Асистентська	10	8
Переддипломна	10	6

IV. Державна атестація

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Магістерська наукова робота	дипломний проект(робота)	10

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	курсових робіт	Всього	Кредит ЕCTS	аудиторні заняття			самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		V 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
I. Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки					288 / 0	8.0	98	11		179									5	4	
Дисципліни нормативної частини					144 / 0	4.0	40	11		93									3		
1	Цивільний захист		9			36	1.0	6	11	19											
2	Педагогіка та психологія вищої школи	9				108	3.0	34		74											
Дисципліни самостійного вибору ВНЗ					36 / 0	1.0	12			24											
1	Вища освіта і Болонський процес		10			36	1.0	12		24											
Дисципліни вільного вибору студента					108 / 0	3.0	46			62								2	2		
1	Інтелектуальна власність		10			36	1.0	12		24											
2	Філософія освіти і науки		9			72	2.0	34		38											
II. Цикл природничо-наукової підготовки					522 / 0	14.5	80	54	34	354								6.0	11.0		
Дисципліни нормативної частини					198 / 0	5.5	12	54		132											
1	Магістерська наукова робота					0	0.0														
2	Вибрані розділи сучасної математики		10			36	1.0	12		24											
3	Інформаційно-комунікаційні технології		10			162	4.5	54		108											
Дисципліни самостійного вибору ВНЗ					216 / 0	6.0	51	17		148								4			

1	Загальні параболічні крайові задачі	9				216	6.0	51	17									4
Дисципліни вільного вибору студента						108 / 0	3.0	17	17									2
1	Задачі з рухомими межами		9			108	3.0	17	17									2
2	Writing mathematical papers in English *		9			36	1.0	17										
III. Цикл професійної та практичної підготовки						414 / 0	11.5	94	43									7 3
Дисципліни нормативної частини						90 / 0	2.5	26	9									1 3
1	Охорона праці в галузі	10				36	1.0	18										3
2	Методика викладання математики й інформатики у вищій школі	9				54	1.5	8	9									1
Дисципліни самостійного вибору ВНЗ						108 / 0	3.0	17	17									2
1	Чисельні методи розв'язування крайових задач для рівнянь з частинними похідними	9				108	3.0	17	17									2
Дисципліни вільного вибору студента						216 / 0	6.0	51	17									4
1	Теоретичні основи математики		9			162	4.5	34	17									3
2	Класифікація олімпіадних задач		9			54	1.5	17										1
3	Класифікація методів розв'язування олімпіадних задач*		9			90	2.5	17	34									
Загальний обсяг годин для підготовки магістра						2160.0 / 33	60.0	272 54	88	0.0 0.0	810	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	18 18			
Загальна кількість						2160.0	60.0	272 54	88		810							18 18
Кількість годин на тиждень																		
Кількість курсових проєктів																		
Кількість курсових робіт																		
Кількість екзаменів						5												4 1
Кількість заліків						9												5 4

Начальник навчального відділу _____ / Погоджено / І.В.Марценяк /

Декан _____ / _____ /