





"Затверджено"  
 Професор УжДУ  
 проф. Роман О.Я. *[Signature]*  
 "14" 04 2015 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
 ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
 "УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ"  
 РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
 перепідготовки на 2015/2016 н.р.  
 Спеціальність: Математика  
 Форма навчання - заочно-екстернатна

Освітньо-кваліфікаційний рівень:  
 спеціаліст  
 Термін навчання: 2 роки  
 Кваліфікація: Математик, викладач математики та інформатики  
 П КУРС  
 (набір 2014)

05-06, 09-15 - заїзд 07-18, 09-15 - сесія (12 днів) 19-20, 09-15 - заїзд 26-27, 10-15 - заїзд	24-25, 10-15 - заїзд 07-08, 11-15 - заїзд 09-20, 11-15 - сесія (12 днів) 21-22, 11-15 - заїзд	05-06, 12-15 - заїзд 07-18, 12-15 - сесія (12 днів) 19-20, 12-15 - заїзд	16-17, 01-16 - заїзд 23-24, 01-16 - заїзд 25-28, 01-16 - сесія (4 дні)	01-12, 02-16 - педагогічна практика 01-03-30, 06-16 - дипломна робота із захистом в ДЕК	<table border="1"> <tr> <th colspan="3">П. ЗВЕДЕНИЙ БЮДЖЕТ ЧАСУ</th> </tr> <tr> <td>Заїзди</td> <td>Сесії</td> <td>Всього</td> </tr> <tr> <td>20 днів</td> <td>40 днів</td> <td>60 днів</td> </tr> <tr> <td colspan="3">4 місяці - дипломна робота із захистом в ДЕК</td> </tr> </table>	П. ЗВЕДЕНИЙ БЮДЖЕТ ЧАСУ			Заїзди	Сесії	Всього	20 днів	40 днів	60 днів	4 місяці - дипломна робота із захистом в ДЕК		
П. ЗВЕДЕНИЙ БЮДЖЕТ ЧАСУ																	
Заїзди	Сесії	Всього															
20 днів	40 днів	60 днів															
4 місяці - дипломна робота із захистом в ДЕК																	

**III. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

№	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по сесіях				Всього годин за навчальним планом ДФН	Кількість кредитів ECTS	Години аудиторних занять					Самостійна робота	Розподіл по сесіях			
		Екзаменів	Залків	Письмових робіт	Курсових робіт			Всього	Лекційних	Практичних (семінарських)	Лабораторних	Індивідуальна робота під керівництвом викладача		1 сесія	2 сесія	3 сесія	4 сесія
1	Теоретична механіка	3				216	6,0	26	16	10		190		18	8		
2	Теорія ймовірностей і математична статистика	1		1		216	6,0	18	10	8		198		18			
3	Методи обчислень	4		4		216	6,0	22	12	10		194			18	4	
4	Теоретична фізика	2				162	4,5	20	10	4		142			20		
5	Безпека життєдіяльності та охорона праці	1				54	1,5	4	4			50		4			
6	Педагогіка і методика виконаної роботи	1				108	3,0	16	12	4		92		16			
7	Методика викладання математики та інформатики і обчислювальної техніки	2				216	6,0	30	18	6	6	186		22	8		
9	Варіаційне числення і методи оптимізації	4				162	4,5	26	20	6		136		6	14	6	
10	Вікова та педагогічна психологія	1				54	1,5	6	6			48		6			
11	Математичні моделі в природничих, суспільних та економічних науках	3				108	3,0	20	14	6		88			20		
12	Основи геометрії	2				54	1,5	10	10			44			10		
13	Основи аналізу	3				108	3,0	10	6	4		98			10		
14	Наукові основи шкільного курсу математики та інформатики	3				54	1,5	10	10			44			10		
15	Технічні засоби навчання	1				54	1,5	6	2		4	48		6			
16	Алгоритміка	4				108	3,0	14	8		6	94				14	
17	Бази даних та інформаційні системи	2				90	2,5	16	8		8	74		8			
18	Архітектура ПК і мереж	2				108	3,0	10	6	4		98		10			
	<b>Всього</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2088</b>	<b>58,0</b>	<b>264</b>	<b>172</b>	<b>62</b>	<b>30</b>	<b>1824</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>24</b>	

IV. Назва практики  
 Педагогічна

Курс Тижні Години  
 II 2 60

V. Дипломна робота  
 Дипломна робота із захистом в ДЕК

Початковий план затверджено на вченій раді ФПОДП 19 березня 2015 р. Протокол №9

Десан ФПОДП

*[Signature]*

проф. Чопей І.В.