

2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ															
2.1. Дисципліни самостійного вибору навчального закладу															
СВ 03.01	Іноземна мова професійного спрямування		2,3		4,5	162	108			108	54	2	2	2	
СВ 03.02	Загальна теорія ігор	1			3	108	36	36			72	2			
СВ 03.03	Системний аналіз	2			3	108	36	36			72		2		
СВ 03.04	Технології високопродуктивних обчислень		1	1	4	144	54	36	18		90	3			
СВ 03.05	Захист інформації в спеціалізованих інформаційно-телекомунікаційних системах		1		3	108	54	36		18	54	3			
СВ 03.06	Проектування програмних комплексів		2д		4	144	54	36	18		90		3		
СВ 03.07	Моделі та концепції в сучасній науці		3д		2	72	36	36			36			2	
СВ 03.08	Аналіз даних та статистична обробка сигналів	3		3	5	180	54	36	18		126			3	
СВ 03.09	Педагогіка вищої школи		2		1,5	54	28	24		4	26		1,55		
СВ 03.10	Фізична інформатика	3			5	180	72	36	36		108			4	
Всього		4	7	2	35	1260	532	312	90	130	728	10,0	8,6	11,0	0,0
2.2. Дисципліни вільного вибору студентів															
Перший блок дисциплін															
ВВ 03.01/а	Моделі та методи технологій мультимедіа		1		2	72	36	36			36	2			
ВВ 03.02/а	Квантова механіка та статистична фізика	1			5	180	72	36		36	108	4			
ВВ 03.03/а	Теорія захисту інформації		1д		3	108	54	36		18	54	3			
ВВ 03.04/а	Квантова теорія інформації	2			7	252	72	36		36	180		4		
ВВ 03.05/а	Моделі рефлексивних систем		2д		2	72	36	36			36		2		
ВВ 03.06/а	Моделі управління знаннями		3д		4	144	54	36		18	90			3	
Всього		2	4		23	828	324	216		108	504	9	6	3	0
Загальна кількість		8	22	0	2	120,0	4320	1129	740	90	299	3191			
Кількість годин на тиждень												23,0	20,2	19,5	0,0
Кількість екзаменів												3	3	2	
Кількість заліків												2д+5	2д+5	2д+5	1д
Кількість курсових проєктів												-	-	-	-
Кількість курсових робіт												1		1	
Другий блок дисциплін															
ВВ 03.01/б	Захист в операційних системах, мережах та СКБД	1			7	252	108	54	54		144	6			
ВВ 03.02/б	Методи криптоаналізу		2д		2	72	36	36			36		2		
ВВ 03.03/б	Теорія захисту інформації		1д		3	108	54	36		18	54	3			
ВВ 03.04/б	Методи аналізу та проектування систем захисту інформації	2			7	252	72	36		36	180		4		
ВВ 03.05/б	Проектування, розробка і реалізація криптографічних систем		3д		4	144	72	36	36		72			4	
Всього		2	3		23	828	342	198	90	54	486	9	6	4	0
Загальна кількість		8	21	0	2	120,0	4320	1147	722	180	245	3173			
Кількість годин на тиждень												23,0	20,2	20,5	0,0
Кількість екзаменів												3	3	2	
Кількість заліків												2д+4	2д+5	2д+5	1д
Кількість курсових проєктів												-	-	-	-
Кількість курсових робіт												1		1	

Ухвалено на засіданні Вченої ради факультету, протокол № 1/2013 від 28.01.2013 р.

Завідувач кафедри

(підпис)

/ О.М.Новіков /
(п.І.Б.)

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

/ О.М.Новіков /
(п.І.Б.)