


2.1. Дисципліни самостійного вибору навчального закладу																					
Дисципліни фундаментальної, природничо-наукової та загальноосвітньої підготовки																					
2.1.1.	Теорія функцій дійсної змінної		5д		3	90	10	6	4	80					6	4					
2.1.2.	Функціональний аналіз		7		3	90	10	6	4	80						6	4				
2.1.3.	Методи математичної фізики		7		4	120	10	6	4	110						6	4				
2.1.4.	Програмування	4	1д,2,3		10	300	28	14	8	6	272	2	2	4	4	2	4	6			
2.1.5.	Сучасні технології програмування. Основи Інтернет-технологій		5,6		5	150	10	4	6	140					2	2	2	4			
Дисципліни професійної та практичної підготовки																					
2.1.6.	Практикум з розв'язування математичних задач		5,6,7		7	210	34			34	176					2	12	20			
2.1.7.	Методика навчання інформатики і технологія дистанційного навчання	8			3	90	36	14	12	10	54							14	22		
2.1.8.	Основи наукових досліджень (у т.ч. виконання курсової роботи)		3,4д*		3	90	4	2		2	86			2	2						
2.1.9.	Астрономія		8д		3	90	8	4	2	2	82							4	4		
Усього						41	1230	150	56	28	66	1080	4	8	10	10	16	18	40	44	
2.2. Дисципліни вільного вибору студента																					
Дисципліни соціально-гумантарної підготовки																					
2.2.1.	Історія математики / Історія світової культури / Україна в Європі і світі		5		3	90	8	4		4	82				4	4					
2.2.2.	Економіка / Соціологія		6		3	90	8	4		4	82						4	4			
2.2.3.	Політологія / Основи конституційного права		8		3	90	8	4		4	82								4	4	
Дисципліни фундаментальної, природничо-наукової та загальноосвітньої підготовки																					
2.2.4.	Специурс з вищої математики / Специурс з елементарної математики		4		3	90	6	4		2	84				4	2					
2.2.5.	Специурс Сучасні технології навчання математики / Специурс Психолого-педагогічні основи навчання математики		6		3	90	6	4		2	84						4	2			
2.2.6.	Вибрані питання методики навчання математики / Вибрані питання алгебри, геометрії та математичного аналізу		7		3	90	8	4		4	82								4	4	
2.2.7.	Вибрані питання методики навчання інформатики/ Вибрані питання програмування		4		3	90	8	4	4		82				4	4					
Усього						21	630	52	28	4	20	578	0	0	0	14	8	14	8	8	
Усього за вибірковою частиною						62	1860	202	84	32	86	1658	4	8	10	24	24	32	48	52	
3. Практична підготовка																					
3.1.	Виробнича практика		8д		6	180	0	0	0	0	180									180	
Усього						6	180	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	180
4. Виконання дипломної роботи та атестація здобувачів вищої освіти																					
4.1.	Виконання дипломної роботи та атестація здобувачів вищої освіти				16,5	495	0				495										
Усього						16,5	495	0	0	0	0	495	72	72	72	72	90	114	126	78	
Загальна кількість						240	7200	696	336	48	312	6504									
Загальна кількість						240	7200	696			6504	72	72	72	72	90	114	126	78		
Кількість аудиторних годин на семестр						72	72	72	72	90	114	126	78								
Кількість екзаменів						3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		
Кількість заліків						5	7	4	7	6	6	5	4								
Кількість курсових робіт												1			1		1				

Декан факультету комп'ютерних наук, фізики та математики  (доцент Н.О.Кушнір)

Завідувач кафедри алгебри, геометрії та математичного аналізу  (доцент В.І.Таточенко)