

Дисципліни нормативної частини				2322 / 0	63.5	489		506			1327	13	13	10	10	8	3.0		
Алгебра і геометрія	1,2			324	9.5	70		88			166	4	5						
Математичний аналіз	1,2,3			540	16.0	104		156			280	5	5	5					
Математична логіка та теорія алгоритмів		1		162	5.0	34		34			94	4							
Дискретна математика	2			216	6.0	18		36			162		3						
Диференціальні рівняння	4	3		216	6.0	70		35			111		3	3					
Теорія ймовірності і математична статистика	6	5		216	6.0	70		52			94				4	3			
Функціональний аналіз	4			108	3.0	36		18			54		3						
Фізика		4		162	4.5	18		36			108		3						
Рівняння математичної фізики	5			162	4.5	34		34			94				4				
Основи екології		4		54	1.5	18					36				1				
Безпека життєдіяльності		3		54	1.5	17		17			20		2						
Курсова робота			6,8	108							108								
Дисципліни самостійного вибору ВНЗ				864 / 0	24.0	192	140	36			496		7	4		7	3		
Комп'ютерні мережі		4		162	4.5	36	36				90			4					
Математична економіка	7			108	3.0	34	17				57							3	
Комп'ютерна графіка	3			108	3.0	34	17				57		3						
Конфліктно-керовані системи *																			
Об'єкто-орієнтовне програмування	3			180	5.0	34	34				112		4						
Управління проектами		6		162	4.5	18	18	18			108						3		
Фінансова математика		6		144	4.0	36	18	18			72						4		
Вступ до спеціальності *			3,4,5,6	162	4.5		52	36			74								
Дисципліни самостійного вибору студента				738 / 0	20.5	181	81	35			441		6			3	6	3	
Актуарна математика		8		108	3.0	26	13				69								3
Прикладний статистичний аналіз		7		126	3.5	34		17			75							3	
Інформаційні технології управління	7			108	3.0	34	17				57							3	
Математичні моделі в економіці		6		108	3.0	36		18			54							3	
Програмне забезпечення обчислювальних систем		3		144	4.0	17	34				93		3						
Основи інформаційної безпеки		3		144	4.0	34	17				93		3						
III. Цикл професійної та практичної підготовки				3420 / 0	96.0	770	545	139			1966	5	8		7	15	14	18	22
Дисципліни нормативної частини				2034 / 0	57.5	467	310	122			1135	5	8	4	3	7	11	18	
Програмування та алгоритмічні мови	2	1		360	11.0	70	70	35			185	5	5						
Методи оптимізації та дослідження операцій	8	7		216	6.0	60		43			113							3	4
Теорія прийняття рішень		8		126	3.5	26	26				74								4
Моделювання складних систем	8			126	3.5	26		26			74								4
Основи системного аналізу		7		216	6.0	34	34				148								4
Теорія керування	7			162	4.5	34	34				94								4
Чисельні методи	6	5		216	6.0	70	35				111				3	3			
Архітектура обчислювальних систем		2		108	3.0	36		18			54		3						
Аналіз даних та знань	8			126	3.5	26	26				74								4
Організація баз даних та знань	6			162	4.5	36	36				90						4		
Алгоритми і структури даних	4			162	4.5	36	36				90			4					

Основи охорони праці	8			54	1.5	13	13				28						2				
Дисципліни самостійного вибору ВНЗ				774 / 0	21.5	179	111	17			467			8	7	4					
Випадкові процеси	7			144	4.0	51	17				76					4					
Системне програмування	5			198	5.5	34	34				130			4							
Сучасні технології програмування		8		144	4.0	26	26				92						4				
Комп'ютерні методи та засоби обробки економічної інформації		5		180	5.0	34	17	17			112			4							
Статистичне моделювання	7			108	3.0	34	17				57						3				
Дисципліни самостійного вибору студента				612 / 0	17.0	124	124				364			3	4	7					
Операційні системи	6			144	4.0	36	18				90					3					
Технології програмування на Java		6		144	4.0	36	36				72					4					
Візуальне програмування у середовищі Delphi		4		144	4.0	18	36				90			3							
Інформаційні технології в системному аналізі	5			180	5.0	34	34				112					4					
Військова підготовка *	8			675	18.8			450			225										
Психологія та методика соціально-виховної роботи в сучасних умовах *	5			108	3.0	17			17		74										
Педагогіка*	6			108	3.0	18		18			72										
Методика викладання математики та інформатики в СШ *	7			108	3.0	17		17			74										
Загальний обсяг годин для підготовки бакалавра				8640.0 / 160	240.0	1737	766	897	105	0.0	4703	29	29	29	29	29	29	27	27	0	0
Загальна кількість				8640.0	240.0	1737	766	897	105		4703										
Кількість годин на тиждень											29	29	29	29	29	29	27	27			
Кількість курсових проєктів																					
Кількість курсових робіт				2												1	1				
Кількість екзаменів				34							4	5	4	5	3	4	5	4			
Кількість заліків				31							2	3	4	5	5	5	3	4			

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

Декан _____ / _____ /