

Професійна іноземна мова*	8			36	1.0			13			23								
II. Цикл природничо-наукової підготовки				3870 / 0	106.5	862	204	594			2210	13	13	21	14	10	13.0	9	3.0
Дисципліни нормативної частини				2286 / 0	62.5	489		506			1291	13	13	8	10	10	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		180	5.0	70		35			75		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	5			54	1.5	17		17			20				2				
Курсова робота			6,8	108							108								
Дисципліни самостійного вибору ВНЗ				846 / 0	23.5	192	123	53			478		7	4	7	3			
Комп'ютерні мережі	4			144	4.0	36	36				72		4						
Ймовірнісні моделі динамічних систем	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		35	53			74								
Дисципліни самостійного вибору студента				738 / 0	20.5	181	81	35			441		6		3	6	3		
Актварна 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			162	4.5	17	34				111		3						
Основи інформаційної безпеки	3			126	3.5	34	17				75		3						
III. Цикл професійної та практичної підготовки				3438 / 0	96.5	770	545	139			1984	5	8	7	15	14	18	22	
Дисципліни нормативної частини				1962 / 0	55.5	467	310	122			1063	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				90	2.5	36	36				18		4								
Основи охорони праці	8				54	1.5	13	13				28					2					
Дисципліни самостійного вибору ВНЗ					792 / 0	22.0	179	111	17			485			8	7	4					
Випадкові процеси	7				144	4.0	51	17				76				4						
Операційні системи	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			198	5.5	34	17	17			130		4								
Статистичне моделювання	7				108	3.0	34	17				57					3					
Дисципліни самостійного вибору студента					684 / 0	19.0	124	124				436		3	4	7						
Системне програмування	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				216	6.0	18	36				162		3								
Інформаційні технології в системному аналізі	5				180	5.0	34	34				112		4								
Військова підготовка *	5,6,7,8				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	1732	749	924	100	0.0	4703	29	29	29	29	29	29	27	27	0	0
Загальна кількість					8640.0	240.0	1732	749	924	100		4703										
Кількість годин на тиждень												29	29	29	29	29	29	27	27			
Кількість курсових проектів																1						
Кількість курсових робіт					2												1					
Кількість екзаменів					35							4	5	4	5	3	4	5	5			
Кількість заліків					30							2	3	4	5	5	5	3	3			

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

Погоджено _____ / Декан _____ /