

ЗПВ5	Вибіркова дисципліна з загальноуніверситетського переліку	8		90	3.0	22	22			46					4			
	Цикл професійної підготовки			4530 / 0	151.0	950	961	127		2492	7.0	16	16.0	27	23	26	23	
	Обов'язкові навчальні дисципліни			2910 / 0	97.0	607	573	75		1655	7.0	16	8.0	17	15	17	5	
ППО1	Теорія ймовірностей та математична статистика	5		180	6.0	30		45		105			5					
ППО2	Обчислювальна геометрія та комп'ютерна графіка	4		120	4.0	30	30			60		4						
ППО3	Прикладний функціональний аналіз	3		90	3.0	30		15		45		3						
ППО4	Бази даних та знань	3		150	5.0	30	45			75		5						
ППО5	Операційні системи	7		150	5.0	30	30			90						4		
ППО6	Числові методи	6	5	270	9.0	60	60			150			4	4				
ППО7	Основи інтернет-технологій	5		120	4.0	30	30			60			4					
ППО8	Алгоритми і структури даних	3		120	4.0	30	30			60		4						
ППО9	Архітектура комп'ютерів	2		120	4.0	30	30			60	4							
ППО10	Комп'ютерні мережі	3		120	4.0	30	30			60		4						
ППО11	Методи оптимізації	7		180	6.0	30	30	15		105						5		
ППО12	Основи математичного моделювання та системного аналізу	7		150	5.0	30	30			90						4		
ППО13	Системне програмування	6		120	4.0	30	30			60					4			
ППО14	Математична логіка та теорія алгоритмів	2		90	3.0	15	30			45	3							
ППО15	Технології програмування на Java	5		120	4.0	30	30			60			4					
ППО16	Сучасні СУБД	4		120	4.0	30	30			60		4						
ППО17	Технології програмування мовою Python	7		150	5.0	30	30			90						4		
ППО18	Серверна мова PHP	6		120	4.0	30	30			60					4			
ППО19	Web-дизайн	6		90	3.0	30	15			45					3			
ППО20	Математичне моделювання природничих процесів	8		150	5.0	22	33			95						5		
ППО21	Навчальна практика			180	6.0					180								
ППО22	Виробнича практика			120	4.0					120								
ППО23	Випускна кваліфікаційна робота			180	6.0					180								
	Курсова робота		6	90	3.0													
	Дисципліни вільного вибору студентів			1620 / 0	54.0	343	388	52		837		8	10	8	9	18		
ППВ1	Математична теорія ризиків / Інформаційні технології в економіці	5		120	4.0	30	30			60			4					
ППВ2	Теорія інформації та кодування / Дисципліна за вибором	8		90	3.0	22	22			46						4		
ППВ3	Програм у Visual Studio NET / Спецкурс 7	4		105	3.5	30	30			45		4						
ППВ4	Frontend-розробка Web-додачків / Дисципліна за вибором	7		90	3.0	15	30			45						3		
ППВ5	Розробка UI/UX дизайну / Спецкурс 8	4		105	3.5	30	30			45		4						
ППВ6	Управління проектами / Числове моделювання розподілених систем	6		120	4.0	30	30			60					4			
ППВ7	Комп'ютерна математика / Спецкурс 1	5		120	4.0	30	30			60			4					
ППВ8	Контроль якості та тестування ПЗ/ Спецкурс 4	6		120	4.0	30	30			60					4			
ППВ9	Платформи корпоративних інформаційних систем / Дисципліна за вибором	7	6	240	8.0	60	60			120					4	4		
ППВ10	Системи штучного інтелекту / Дисципліна за вибором	8		90	3.0	22	22			46						4		
ППВ11	Бізнес аналіз в IT-проектах / Дисципліна за вибором	8		90	3.0	22	22			46						4		
ППВ12	Професійна іноземна мова / Дисципліна за вибором	8		90	3.0			22		68						2		
ППВ13	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) / Спецкурс 2	5		90	3.0			30		60			2					
ППВ14	Військова підготовка*			870	29.0													
ППВ15	Програмування мовних процесорів / Дисципліна за вибором	7		90	3.0	15	30			45						3		

ППВ16	Основи DevOps / Дисципліна за вибором	7		90	3.0	15	30			45						3								
ППВ17	Системи та методи прийняття рішень / Дисципліна за вибором	7		120	4.0	15	30			75						3								
ППВ18	Розробка крос-платформенних додатків / Дисципліна за вибором	8		90	3.0	22	22			46						4								
ППВ19	Методи оптимізації та дослідження операцій / Дисципліна за вибором	8		90	3.0	22	22			46						4								
ППВ20	Web розробка на Ruby on Rails / Дисципліна за вибором	8		90	3.0	22	22			46						4								
	Загальний обсяг годин для підготовки бакалавра			7200.0 / 130	240.0	1310	1021	637	30	0.0	3692	26	26	29	26	27	23	26	23	0	0	0	0	
Загальна кількість				7200.0	240.0	1310	1021	637	30		3692													
Кількість годин на тиждень											26	26	29	26	27	23	26	23						
Кількість курсових проєктів																								
Кількість курсових робіт				1												1								
Кількість екзаменів				26							3	4	4	4	3	3	3	2						
Кількість заліків				30							3	3	4	4	4	4	4	4						

Начальник навчального відділу _____ / Погоджено / Я.Д.Гарабajів /

Декан _____ / _____ /