

ВЕРДЖЕНО
 нням Вченої ради (протокол №2 від 0
 ор _____ Віктор 6
 ервня 2021 р.

Форма навчання: заочна

Форма кваліфікаційної атестації випускників	Семестр
кваліфікаційна робота	8

V. План освітнього процесу

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл годин на семестр								
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
				проекти	роботи			у тому числі				Семестри									
								лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8		
												Кількість тижнів в семестрі									
												16	16	16	16	16	16	16	12		
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
1.1. Нормативна частина																					
OK01	Іноземна мова	8	1,2,3,4,5,6,7			17	510	64		64		446	87%	8	8	8	8	8	8	8	8
OK02	Розвиток комунікаційних навичок та групова динаміка	1				3	90	12	4	8		78	87%	12							
OK03	Лінійна алгебра та аналітична геометрія		1			3	90	12	4	8		78	87%	12							
OK04	Математичний аналіз	2	1			7	210	28	16	12		182	87%	16	12						
OK05	Теорія ймовірностей і математична статистика		2			3	90	12	4	8		78	87%		12						
OK06	Фізичне виховання		1			3	90	8		8		82	91%	8							
OK07	Українська мова, професійне та академічне письмо		2			3	90	8		8		82	91%		8						
OK08	Політико-соціальні студії		7			3	90	12	8	4		78	87%						12		
OK09	Екологія, безпека життєдіяльності та охорона праці		8			3	90	12	8	4		78	87%							12	
	Всього:					45	1350	168	44	124	0	1182	88%	56	40	8	8	8	8	20	20
1.2. Варіативна частина																					
Студент має вибрати 9 кредитів з врахуванням тижневого навантаження, допускається заміна на навчальні дисципліни інших спеціальностей																					
BK1.1.X	Дисципліна вільного вибору №1		5			3	90	12	4	8		78	87%					12			
BK1.2.X	Дисципліна вільного вибору №2		5			3	90	12	4	8		78	87%					12			
BK1.3.X	Дисципліна вільного вибору №3		6			4	120	12	4	8		108	90%						12		
	Всього:					10	300	36	12		0	264	88%	0	0	0	0	24	12	0	0
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					55	1650	204	56	124	0	1446	88%	56	40	8	8	32	20	20	20
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
2.1. Нормативна частина																					
OK10	Архітектура комп'ютера	1				4	120	12	4		8	108	90%	12							
OK11	Основи програмування	1				7	210	24	12		12	186	89%	24							
OK12	Хмарні офісні пакети	1				4	120	12	4		8	108	90%	12							
OK13	Алгоритми та структури даних	2				3	90	12	4		8	78	87%		12						
OK14	Веб-технології	2				5	150	16	8		8	134	89%		16						
OK15	Об'єктно-орієнтоване програмування	2			2 диф	7	210	24	12		12	186	89%		24						
OK16	Комп'ютерна дискретна математика	3				4	120	12	4		8	108	90%			12					
OK17	Бази даних	4	3		4 диф	8	240	32	16		16	208	87%			16	16				
OK18	Технології розробки додатків .NET Core	3				4	120	12	4		8	108	90%			12					
OK19	Frontend-розробка	3				4	120	12	4		8	108	90%			12					
OK20	Конструювання ПЗ	4				4	120	16	8		8	104	87%				16				
OK21	Операційні системи	4				4	120	16	8		8	104	87%				16				
OK22	Backend-розробка	3			3 диф	4	120	16	8		8	104	87%			16					
OK23	Комп'ютерні мережі	4				4	120	16	8		8	104	87%				16				
OK24	Аналіз вимог до ПЗ	5				4	120	12	4		8	108	90%					12			
OK25	Людино-машинний інтерфейс	5				4	120	12	4		8	108	90%					12			
OK26	Прикладна приктологія та безпека ПЗ	6				4	120	12	4		8	108	90%						12		
OK27	Математичні методи дослідження операцій	6				5	150	16	8		8	134	89%						16		

ОК28	Системний аналіз та теорія прийняття рішень	5			4	120	12	8		4	108	90%					12			
ОК29	Стандартизація та документування програмних	6			3	90	12	4		8	78	87%					12			
ОК30	Моделювання та аналіз програмних систем	7		7 диф	5	150	16	8		8	134	89%						16		
ОК31	Системи штучного інтелекту	7			3	90	12	4		8	78	87%						12		
ОК32	Якість програмного забезпечення та тестування	8			4	120	16	8		8	104	87%							16	
ОК33	Економіка та менеджмент програмних систем		8		3	90	16	8		8	74	82%							16	
ОК34	Проектний практикум		8		3	90	12			12	78	87%								12
Практична підготовка																				
ПП01	Навчальна практика		2 диф		3	90														
ПП02	Технологічна практика		4 диф		3	90														
ПП03	Виробнича практика		6 диф		6	180														
ПП04	Переддипломна практика		8 диф		6	180														
ПП05	Кваліфікаційна робота	8			9	270														
Всього:					135	4050	380	164	0	216	3670	91%	48	52	68	64	36	40	28	44
2.2. Варіативна частина																				
ВК2.1.X	Дисципліна професійної підготовки №1		3		4	120	16	8	8		104	87%			16					
ВК2.2.X	Дисципліна професійної підготовки №2		3		4	120	16	8	8		104	87%			16					
ВК2.3.X	Дисципліна професійної підготовки №3		4		4	120	16	8	8		104	87%				16				
ВК2.4.X	Дисципліна професійної підготовки №4		4		4	120	16	8	8		104	87%				16				
ВК2.5.X	Дисципліна професійної підготовки №5		5		5	150	16	8	8		134	89%				16				
ВК2.6.X	Дисципліна професійної підготовки №6		5		5	150	16	8	8		134	89%				16				
ВК2.7.X	Дисципліна професійної підготовки №7		6		6	180	16	8	8		164	91%					16			
ВК2.8.X	Дисципліна професійної підготовки №8	7			6	180	16	8	8		164	91%						16		
ВК2.9.X	Дисципліна професійної підготовки №9	7			6	180	16	8	8		164	91%						16		
ВК2.10.X	Дисципліна професійної підготовки №10	8			6	180	16	8	8		164	91%							16	
Всього:					50	1500	160	80	80	0	1340	89%	0	0	32	32	32	16	32	16
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:					185	5550	540	244	80		5010	90%	48	52	100	96	68	56	60	60
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					240	7200	744	300	204	0	6456	90%								
Кількість годин на тиждень													104	92	108	104	100	76	80	80
Кількість екзаменів												30	4	4	4	4	3	3	4	4
Кількість заліків												31	4	4	4	4	5	4	2	4
Кількість курсових проєктів												0								
Кількість курсових робіт												4		1	1	1			1	

Гарант освітньої програми

Андрій МОРОЗОВ

ВІЗИ:

Проректор з науково-педагогічної роботи
04.06.2021р.

Андрій МОРОЗОВ

Начальник навчально-методичного відділу
04.06.2021р.

Ірина ЦАРУК