

2. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр компонента освітньої програми	Назва компонента освітньої програми	Семестровий контроль		Курсовий проєкт	Курсова робота	Обсяг дисципліни, кредитів ЄКТС	Загальний обсяг	Кількість годин				Самостійна робота	Кількість аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах															
		Іспит	Залік					Аудиторних					I курс	II курс		III курс		IV курс										
								Разом	Лекції	Лабораторії	Практичні			1	2	3	4	5	6	7	8							
		Тривалість семестру (тижнів)														17	18	17	18	17	17	17	9					
		1	2					3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Обов'язкова частина																												
Дисципліни загальної підготовки (ОЗП)																												
ОЗП.01	Вища математика	1, 2				16	480	210	70		140	270	6	6														
ОЗП.02	Дискретна математика	1				6	180	68	34		34	112	4	6														
ОЗП.03	Фізика	2				8	240	90	36	36	18	150		5														
ОЗП.04	Українська мова (як іноземна)		1, 2			6	180	70			70	110	2	2														
ОЗП.05	Теорія електричних та магнітних кіл	3				5	150	68	34	17	17	82			4													
ОЗП.06	Теорія ймовірності та математична статистика	4				5	150	54	18		36	96				3												
ОЗП.07	Безпека життєдіяльності, охорона праці, цивільний захист та екологічна безпека	8				5	150	54	18	18	18	96																
ОЗП.08	Комп'ютерна логіка	3		3		8	240	85	34	17	34	155			5					6								
ОЗП.09	Інформаційні технології		1			5	150	51	17	34		99	3															
ОЗП.10	Філософія		7			4	120	51	17		34	69								3								
ОЗП.11	Культурологія, культура мовлення, етика та естетика		6			4	120	51	17		34	69																
ОЗП.12	Громадянське суспільство, економіка та управління		5			4	120	51	17		34	69								3								
ОЗП.13	Обробка інформації та мультимедійні системи	5				5	150	68	17	17	34	82					3											
ОЗП.14	Фізичне виховання*		2				70	70			70						4											
	Разом:					81	2430	971	329	139	503	1459	2	2	9	3	7	3	3	6								
Дисципліни професійної підготовки (ОПП)																												
ОПП.01	Програмування	1	2	2		14	420	191	34	87	70	229	7	4														
ОПП.02	Веб-технології	2				5	150	72	18	36	18	78		4														
ОПП.03	Бази даних	4				7	210	108	36	72		102			6													
ОПП.04	Системне програмне забезпечення	5, 6				9	270	119	34	68	17	151																
ОПП.05	Комп'ютерна схематехніка та системи автоматизованого проєктування	5		6		7	210	68	17	34	17	142																
ОПП.06	Архітектура комп'ютерів		5																									
ОПП.07	Системне програмування та Інтернет речей	6				6	180	85	17	51	17	95																
ОПП.08	Моделювання систем	7				4	120	51	17	34		69																
ОПП.09	Комп'ютерні та кіберфізичні системи	4			4	8	240	90	18	36	36	150			5					3								
ОПП.10	Об'єктно-орієнтоване програмування	7				5	150	68	34	34		82																
		3				7	210	102	34	34	34	108			6					4								

ОПН.11	Комп'ютерні мережі, системне адміністрування та кібербезпека	7		7		7	210	68	17	34	17	142								4	
ОПН.12	Проектно-технологічна практика		6			5	150					150									
ОПН.13	Переддипломна практика		8			5	150					150									
ОПН.14	Кваліфікаційна робота	8				10	300					300									
ОПН.15	Атестаційний іспит (українська мова)	7																			
Разом:		99	2970	1022	276	520	226	1948	7	8	6	11	7	9	11						
Разом обов'язкова частина:		180	5400	1993	605	659	729	3407	24	23	15	14	14	12	14	6					
		Вибіркова частина																			
Вибіркові дисципліни 3 семестр					10	300	119					181			7						
Вибіркові дисципліни 4 семестр					10	300	144					156				8					
Вибіркові дисципліни 5 семестр					10	300	136					164					8				
Вибіркові дисципліни 6 семестр					10	300	136					164							8		
Вибіркові дисципліни 7 семестр					10	300	136					164								8	
Вибіркові дисципліни 8 семестр					10	300	144					156								8	
Разом вибіркова частина:		60	1800	815							985			7	8	8	8	8	8	16	
Разом за освітньою програмою:		240	7200	2808	605	659	729	4392	24	23	22	22	22	20	22	22					

3. ЗВЕДЕНА ТАБЛИЦЯ									
Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	
Кількість аудиторних годин на тиждень	24	23	22	22	22	20	22	22	
Кількість кредитів СКТС	30	30	30	30	30	30	30	30	
Кількість іспитів	3	3	3	3	3	2	3	1	
Кількість заліків	2	3	0**	0**	1**	2**	1**	1**	
Кількість курсових проектів (робіт)	1	1	1	1	1	1	1		

* - заняття за вибором студента в різних спортивних секціях

** - кількість заліків залежить від вибору студентами дисциплін вільного вибору

4. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

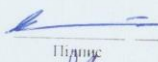
Рівень вищої освіти	Вид практики	Семестр	Тривалість (тижнів)	Кількість кредитів СКТС
Бакалавр	Проектно-технологічна практика	6	3	5
Бакалавр	Переддипломна практика	8	3	5

Завідувач кафедри
комп'ютерної інженерії
та системного програмування
Назва


Підпис

Т. О. Говорущенко
Ініціали, прізвище

Завідувач кафедри
кібербезпеки та комп'ютерних
систем і мереж
Назва


Підпис

Ю. П. Ключ
Ініціали, прізвище

Керівник проєктної групи


Підпис

А. О. Нічепорук
Ініціали, прізвище

Декан факультету
програмування та комп'ютерних
і телекомунікаційних систем
Назва


Підпис

О. С. Савенко
Ініціали, прізвище

Декан факультету
міжнародних відносин
Назва


Підпис

В. В. Третько
Ініціали, прізвище

5. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Рівень вищої освіти	Нормативна форма підсумкової атестації	Семестр	Тривалість (тижнів)	Кількість кредитів СКТС
Бакалавр	Атестаційний іспит (українська мова)	7	1	0
Бакалавр	Кваліфікаційна робота	8	8	10

Завідувач навчального відділу


Підпис

О. Г. Самолок
Ініціали, прізвище

Завідувач навчально-методичного відділу


Підпис

Л. С. Любохинець
Ініціали, прізвище