

2. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр компонента освітньої програми	Назва компонента освітньої програми	Семестровий контроль		Курсовий проєкт	Курсова робота	Обсяг дисципліни, кредитів ЄКТС	Кількість годин							Кількість аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах								
		Іспит	Залік				Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	Практика	I курс		II курс					
								Разом	Лекції	Лабораторні	Практичні	Семінарські			1	2	3	4				
		Тривалість семестру (тижнів)														17	18	17	18			
		1	2				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Обов'язкова частина																						
Дисципліни загальної підготовки (ОЗП)																						
ОЗП.01	Методологія та організація наукових досліджень		1			4	120	51	17	17	17		69		3							
ОЗП.02	Філософські проблеми наукового пізнання	1				4	120	51	17			34	69		3							
ОЗП.03	Англійська мова за професійним спрямуванням		1			4	120	51			51		69		3							
Разом:						12	360	153	34	17	68	34	207		9							
Дисципліни професійної підготовки (ОПП)																						
ОПП.01	Теорія, моделювання і оптимізація інтелектуальних і складних систем керування	1				5	150	51	17	34			99		3							
ОПП.02	Проектування та моделювання робототехнічних систем	1				5	150	68	34	34			82		4							
ОПП.03	Технології кіберфізичних систем та цифрових двійників	2				4	120	54	18	36			66			3						
ОПП.04	Теорія керування та проектування систем сонячної енергетики	2				5	150	72	36	36			78			4						
ОПП.05	Функціональна та кібербезпека систем автоматизації	2				5	150	54	18	36			96			3						
ОПП.06	Професійна практика		3			10	300										300					
ОПП.07	Кваліфікаційна робота					20	600						600									
Разом:						54	1620	299	123	176			1021	300	7	10						
Разом обов'язкова частина:						66	1980	452	157	193	68	34	1228	300	16	10						
Вибіркова частина																						
	Вибіркові дисципліни 1 семестру					8	240	85					155		5							
	Вибіркові дисципліни 2 семестру					16	480	180					300			10						
Разом вибіркова частина:						24	720	265					455		5	10						
Разом за освітньою програмою:						90	2700	717	157	193	68	34	1683	300	21	20						

3. ЗВЕДЕНА ТАБЛИЦЯ

Семестр	1	2	3
Кількість аудиторних годин на тиждень	21	20	
Кількість кредитів ЄКТС	30	30	30
Кількість іспитів	3	3	0
Кількість заліків	2*	0*	1
Кількість курсових проєктів (робіт)			

* - кількість заліків залежить від вибору студентами дисциплін вільного вибору

4. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Ступінь вищої освіти	Вид практики	Семестр	Тривалість (тижнів)
Магістр	Професійна практика	3	6

5. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Ступінь вищої освіти	Нормативна форма підсумкової атестації	Семестр	Тривалість (тижнів)
Магістр	Кваліфікаційна робота	3	11

Завідувач кафедри Автоматизації,
комп'ютерно-інтегрованих технологій
та робототехніки



Валерій МАРТИНЮК
Ім'я, прізвище

Гарант освітньої програми



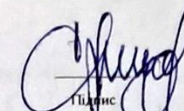
Валерій МАРТИНЮК
Ім'я, прізвище

Декан факультету інформаційних
технологій



Олег САВЕНКО
Ім'я, прізвище

Завідувач навчального відділу



Олег САМОЛЮК
Ім'я, прізвище

Завідувач навчально-методичного відділу



Лариса ЛЮБОХИНЕЦЬ
Ім'я, прізвище