

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

освітній ступінь
магістр

%	Назва дисциплін	Шифр кафедри	Розподіл за семестрами					Обсяг годин							Розподіл за курсами і семестрами														
			Екзамени	Зачітки	Курс. проект	Курс. робота	Інд. завдання	Разом		Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття(семінари)	Самостійна робота	I		II													
								Годин	Кредити ECTS					1	2	3	4												
																	кількість тижнів у семестрі												
																	1	1	1										
														кількість аудиторних годин і кредитів за семестр															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	кредити	16	кредити	17	кредити	18	кредити								
1	Обов'язкові освітні компоненти																												
1.1	Навчальні дисципліни																												
1.1.01	Методологія та організація наукових досліджень	КІСУ		1			1	90	3,0	2	-	2	86	2		2	3,00												
1.1.02	Іноземна мова	ІМПК		1 2			1 2	90	3,0	-	-	4	86			2	1,50			2	1,50								
1.1.03	Основи педагогіки вищої школи	ПЕД		2			2	90	3,0	2	-	2	86					2		2	3,00								
1.1.04	Цивільний захист	ХОП		1			1	45	1,5	2	-	2	41	2		2	1,50												
1.1.05	Сучасні методи програмування математичних моделей TOU та SAP	КІСУ	2				2	75	2,5	2	2	-	71					2	2		2,50								
1.1.06	Методи сучасної теорії керування	КІСУ	1 2				1 2	360	12,0	10	4	6	340	6	4	2	7,00	4		4	5,00								
1.1.07	Теоретичні основи фізико-хімічних методів контролю	КІСУ	3				3	180	6,0	6	2	2	170						6	2	2	6,00							
1.1.08	Комп'ютеризовані системи управління технологічними процесами	КІСУ	1 2				1	420	14,0	12	6	2	400	6	4		7,00	6	2	2	7,00								
	<i>Разом:</i>							1350	45	36	14	20	1280	16	8	8	20,00	14	4	10	19,00	6	2	2	6,00	-	-	-	0,00
1.2	Курсові проекти (роботи)																												
1.2.01	Комп'ютеризовані системи управління технологічними процесами	КІСУ					2	30,0	1,0	-	-	-	30								1,00								
	<i>Разом курсові проекти (роботи):</i>							30,0	1,0	-	-	-	30,0								1,00								
1.3	Практика																												
1.3.01	Наукова	КІСУ		3 д				216	7,2	-	-	-	216																
	<i>Разом практика:</i>							216	7,2	-	-	-	216																
1.4	Кваліфікаційна робота																												
1.4.01	Підготовка магістерської роботи	КІСУ	3					414	13,8	-	-	-	414																
1.5	Атестация																												
1.5.01	Захист магістерської роботи	КІСУ	3					-	-	-	-	-	-																
	Обов'язкові компоненти разом:							2010,0	67,0	36	14	20	1940	16	8	8	20,00	14	4	10	20,00	6	2	2	27,00	-	-	-	
2.	Вибіркові освітні компоненти																												
2.01	Вибіркова дисципліна 1			1				150	5,0								5,00												
2.02	Вибіркова дисципліна 2			1				150	5,0								5,00												
2.03	Вибіркова дисципліна 3			2				150	5,0												5,00								
2.04	Вибіркова дисципліна 4			2				150	5,0													5,00							
2.05	Вибіркова дисципліна 5			3				90	3,0															3,00					
	Вибіркові компоненти разом:							690	23								10,00				10,00				3,00				
	Підготовка магістра разом:							2700,0	90,0								30,00				30,00				30,00				

ІНФОРМАЦІЙНА ЧАСТИНА

%	Назва дисциплін	Шифр кафедри	Розподіл за семестрами					Обсяг годин							Розподіл за курсами і семестрами						
			Екзамени	Заліки	Курс. проект	Курс. робота	Інд. завдання	Разом		Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття(семінари)	Самостійна робота	I		II					
								Годин	Кредити ECTS					1	2	3	4				
								кількість тижнів у семестрі													
кількість аудиторних годин і кредитів за семестр																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	кредити	16	кредити	17	кредити	18	кредити
ВИРОБНИЧІ ПРАКТИКИ																					
Обов'язкові дисципліни (аудиторних занять)																					
Кількість:																					
- курсових проектів																					
- курсових робіт																					
- інд. завдань																					
- іспитів																					
- заліків																					
Обсяг кредитів ECTS:																					
- за семестр																					
- за рік																					
у тому числі:																					
- вибіркова частина плану																					
- кваліфікаційна робота																					
			Разом:					4,0		7,2		32,0		28,0		10,0		0,0			

План складено у відповідності до освітньої програми підготовки магістра 151 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології"
(назва освітньої програми)

а також згідно вимог _____
(назва професійного стандарту, за наявності)

Керівник проектної групи (гарант ОП) _____ д.т.н., проф. М.Г. Лорія _____ Кафедра "Комп'ютерно-інтегрованих систем управління"
(підпис) (вчений ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри _____ д.т.н., проф. М.Г. Лорія _____ Декан факультету інформаційних технологій та електроніки _____ Митрохін С.О.
(підпис) (вчений ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Директор центру організаційно-методичного забезпечення освітньої діяльності _____ Боровік П.В.
(підпис)

Схвалено: _____
Вченою радою Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, протокол № _____ від _____ 2022 р.
Голова Вченої ради _____ проф. Горкуян О.В.

