

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17
Разом 1.3:						33,0	990	0	0	0	0	0	0	0	
1.4 Державна атестація															
1.4	Державна атестація	3				3,0	90								
Разом 1.4:						3,0	90	0	0	0	0	0	0	0	
Разом обов'язкові компоненти освітньої програми						67,5	2025						14	8	
2. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ															
2.1. Цикл загальної підготовки															
Вибірковий блок 1															
2.1.1	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)					3,5	105	66			66	39			
2.1.1.1	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		1			1,5	45	30			30	15	2		
2.1.1.2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	2				2,0	60	36			36	24		2	
Разом 1 траєкторія						3,5	105	66	0	0	66	39	2	2	0
Вибірковий блок 2															
2.1.2	Правове забезпечення безпеки підприємств України		1			1,5	45	30	20		10	15	2		
2.1.3	Працевлаштування та ділова кар'єра		2			2,0	60	36	18		18	24		2	
Разом 2 траєкторія						3,5	105	66	38		28	39	2	2	0
Разом п. 2.1						3,5	105	66			66	39	2	2	0
2.2. Цикл професійної підготовки															
Вибірковий блок 1															
2.2.1	Спецкурс за напрямком магістерської роботи		2			3,5	105	36			36	69		2	
2.2.2	Організація, керування і проектування зварювального виробництва		1			4,0	120	45	30		15	75	3		
2.2.3	Проектування систем керування		1			3,0	90	30	20		10	60	2		
2.2.4	Спеціальні розділи міцності	2				5,0	150	54	36		18	96		3	
2.2.5	Спеціальні методи зварювання		2			3,5	105	36	27		9	69		2	
Вибірковий блок 2															
2.2.6	Цільова індивідуальна підготовка		2			3,5	105	36			36	69		2	
2.2.7	Проектування та технологія виробництва матеріалів для наплавлення		1			4,0	120	45	30	15		75	3		
2.2.8	Експериментальні методи у зварюванні		1			3,0	90	30	20		10	60	2		
2.2.9	Сучасні матеріали і технологічні процеси зміцнення та відновлення	2				5,0	150	54	36	18		96		3	
2.2.10	Металургійні основи наплавлення		2			3,5	105	36	27		9	69		2	
Разом п. 2.2						19,0	570	201	113	0	88	369	5	7	0
Разом вибіркові компоненти освітньої програми						22,5	675						7	9	
Загальна кількість						90,0	2700						21	17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17
Кількість годин на тиждень													21	17	
Кількість екзаменів													4	3	
Кількість заліків													4	4	
Кількість курсових проєктів														1	
Кількість курсових робіт															
													60,0	30	

Зав.кафедри ОіТЗВ _____
 Декан ФІТО _____
 Керівник групи забезпечення _____

Н.О. Макаренко
 О.Г. Гринь
 С.В. Ковалевський