



1.2. Цикл професійної підготовки																
ПО1	Роботи, робото-технологічні комплекси і гнучкі виробничі системи	1			1	4,5	135	54	36	10	8	81	3			
ПО2	Інноваційні технології інженерії поверхні	1			1	4,5	135	54	36	10	8	81	3			
ПО3	Координація робіт у зварюванні і споріднених процесах	1				4	120	54	36	18		66	3			
ПО4	Інформаційне забезпечення віртуального виробництва		1			4	120	54	10		44	66	3			
ПО5	Управління персоналом у зварюванні		1			2	60	54	36	18		6	3			
ПО 6	Курсовий проект з робіт, робото-технологічних комплексів і гнучких виробничих систем			1		1,5	45	0				45				
ПО 7	Курсова робота з інноваційних технологій інженерії поверхні			1		1	30	0				30				
ПО 8	Курсовий проект з забезпечення віртуального виробництва			2		1,5	45	0				45				
Дослідницький (науковий) компонент																
	Наукова робота за темою магістерської дисертації															
ПО 9	1. Основи наукових досліджень		1	1		2	60	27	9	18		33	1,5			
ПО 10	2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації		2	2		2	60	18		18		42		1		
ПО 11	Практика		3			14	420					420				
ПО 12	Виконання магістерської дисертації					12	360					360				
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	5	5	2	53	1590	315	163	92	60	1275	16,5	1	0	0
Всього нормативних		3	10	7	8	64	1920	531	235	236	60	1389	23,5	6	0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																
2.1. Цикл професійної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з факультетського/кафедрального Каталогів)																
ПВ1	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2			2	5	150	54	36	10	8	96		3		
ПВ2	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу	2			2	5	150	54	36	10	8	96		3		
ПВ3	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу		2		2	4	120	54	36	10	8	66		3		
ПВ4	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу		2		2	4	120	54	36	10	8	66		3		
ПВ5	Освітній компонент 5 Ф-Каталогу		2		2	4	120	54	36	10	8	66		3		
ПВ6	Освітній компонент 6 Ф-Каталогу		2		2	4	120	54	36	10	8	66		3		
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		2	4		6	26	780	324	216	60	48	456	0	18	0	
Всього вибірових		2	4		6	26	780	324	216	60	48	456	0	18	0	0
Загальна кількість		5	14	7	14	90	2700	855	451	296	108	1845	24	24	0	
													Кількість екзаменів	3	2	
													Кількість залків	5	7	1
													з них : курсових проектів	1	1	
													курсів робіт	1		

Голова НМК \_\_\_\_\_ / Микола БОБИР /

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_ / Ігор СМІРНОВ /

во директора інституту \_\_\_\_\_ / Юрій СИДОРЕНКО /

\* За вибором НМК (з урахуванням можливостей формування потоків)