

I.3. Дослідницький (науковий) компонент (за вибором студента)															
	Наукова робота за темою магістерської дисертації														
ЗО 4	1. Основи наукових досліджень	1			2	60	27	9	18		33	1,5			
ЗО 5	2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації	2,3			5,5	165	18		18		147		1	x	
ЗО 6	Науково-дослідна практика	4			9	270					270			X	
ЗО 7	Робота над магістерською дисертацією та захист				21	630					630			X	
Разом за цикл		4			37,5	1125	45	9	36		1080	1,5	1	0	
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:		1	11		60	1800	441	183	258	0	1359	6,5	8	10	
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ															
II.1. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки															
ПВ 1	Технічна електродинаміка	3			6	180	72	36	36		108			4	
ПВ 2	Основи теорії електромеханічних структур	3			6	180	72	36	36		108			4	
ПВ 3	Надійність електричних машин	1			7	210	99	63		36	111	5,5			
ПВ 4	Потужні електромеханічні комплекси та енергозбереження при їх експлуатації	1,2			11,5	345	180	144	36		165	3	6,5		
ПВ 5	Електричні машини систем автоматики	2		2	6,5	195	90	54		36	105		5		
ПВ 6	Спеціальні електричні машини	1		1	4	120	54	36	18		66	3			
ПВ 7	Випробування, діагностика дефектів та сервісне обслуговування електричних машин		1		3,5	105	54	45		9	51	3			
ПВ 8	Основи автоматизованого проектування електричних машин		1		2,5	75	36	27		9	39	2			
ПВ 9	Основи електромеханотроніки	2			4	120	54	36		18	66		3		
ПВ 10	Системи керування електричними приводами		1		3	90	45	27		18	45	2,5			
ПВ 11	Електричні комутаційні апарати низької напруги		2		3	90	36	18		18	54		2		
ПВ 12	Основи інноваційного синтезу електромеханічних систем		3		3	90	36	18	18		54			2	
Разом за цикл		8	5		2	60,0	1800	828	540	144	144	972	19,0	17	10
II.2. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студента)															
Разом за цикл						0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:		8	5		2	60	1800	828	540	144	144	972	19,0	16,5	10
Загальна кількість		9	16		2	120	3600	1269	723	402	144	2331	25,5	24,5	20
Кількість годин на тиждень												25,5	24,5	20	
Кількість екзаменів												3	3	3	
Кількість заліків												5	5	5	1
Кількість курсових проєктів															
Кількість курсових робіт												1	1		
Цивільний захист			2		1	30	18	10	8		12		1		

Ухвалено на засіданні Вченої ради факультету **ПРОТОКОЛ № 8** від 26 березня 2018 р

Завідувач кафедри

/ Шинкаренко В.Ф. /
(підпис) (п.і.б.)

Декан факультету

/ Яндульський О.С. /
(підпис) (п.і.б.)