

І.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	0	1080	1,5	1	0		
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:		1	11		60	1800	435	171	264	0	1365	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			6	180	81	54		27	99	4,5				
ПВ 4	Потужні електромеханічні комплекси та енергозбереження при їх експлуатації	1,2			12	360	180	144	36		180	3	6			
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	45	36		9	60	2,5				
ПВ 8	Основи автоматизованого проектування електричних машин		1		3	90	36	27		9	54	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	801	522	144	135	999	17,5	16	10	
II.2. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студента)																
Разом за цикл																
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:		8	5	0	2	60	1800	801	522	144	135	999	17,5	16,0	10,0	
Загальна кількість		9	16		2	120	3600	1236	693	408	135	2364	24,0	24,0	19,5	
Кількість годин на тиждень													24,0	24,0	20	
Кількість екзаменів													3	3	3	
Кількість заліків													5	5	5	1
Кількість курсових проектів																
Кількість курсових робіт													1	1		

Ухвалено на засіданні Вченої ради університету протокол № 3 від 11.03.2019 р.

Голова НМК

/Яндулський О.С./

(підпис)

(п.І.Б.)

Завідувач кафедри

/ Шинкаренко В.Ф./

(підпис)

(п.І.Б.)

Директор інституту (декан факультету)

/Яндулський О.С./

(підпис)

(п.І.Б.)