



3/III	Підготовка дипломної роботи (проєкту)				6	180					180																	
<b>Всього за циклом</b>			1		15,5	465					405																	
<b>I.4. Навчальні дисципліни соціально-гуманітарної підготовки (за вибором студента)</b>																												
1/IV	Історичні Н/Д (блок 1) *				2	60																						
2/IV	Україномовні Н/Д (блок 2) *				2	60																						
3/IV	Філософські Н/Д (блок 3) *				2	60																						
4/IV	Психологічні Н/Д (блок 4) *				2	60																						
5/IV	Правові Н/Д (блок 5)*				2	60																						
6/IV	Соціально-гуманітарні Н/Д №1 (блок 6)*				2	60																						
7/IV	Соціально-гуманітарні Н/Д №2 (блок 6)*				2	60																						
8/IV	Іноземна мова	2,4Д			6	180	144		144		36	2	2	2	2													
9/IV	Іноземна мова професійного спрямування*				4	120																						
<b>Всього за циклом</b>			2		24	720	144		144		36	2	2	2	2													
<b>РАЗОМ ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>		11	5		138,0	4140	1260	630	432	198	1410	25	23	13	6	3												
<b>II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																												
<b>II.1. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки</b>																												
1/с	Синтез логічних схем		1Д		2,5	75	54	36	18		21	3																
2/с	Теорія автоматичного керування		3Д	3	7	210	108	72	18	18	102			6														
3/с	Моделювання та аналіз електромеханічних систем в MATLAB		4		4	120	72	36		36	48				4													
4/с	Системи автоматизації	2,3		2	10,5	315	144	72	18	54	171		4	4														
5/с	Електроніка та мікросхемотехніка		3		4	120	72	36	18	18	48			4														
6/с	Основи теорії поля*				2	60																						
7/с	Теорія електропривода		4Д	4	6	180	90	54	18	18	90				5													
8/с	Теорія мехатронних систем		5		4	120	72	54	18		48						4											
9/с	Керування електроприводами	4,5		5	11,5	345	162	108	18	36	183				4	5												
10/с	Моделювання електромеханічних систем		5		4,5	135	72	36		36	63						4											
11/с	Електромеханічні системи автоматизації загальнопромислових механізмів	5	6	6	9	270	126	90	18	18	144						4	6										
<b>Всього за циклом</b>		6	8	1	4	65	1950	972	594	144	234	918	3	4	14	13	17	6										
<b>II.2. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студента)</b>																												
1/св	Навчальні дисципліни з промислової електроніки*				2,5	75																						
2/св	Навчальні дисципліни з нелінійних та дискретних систем автоматичного керування		4Д		5	150	90	54	18	18	60				5													
3/св	Навчальні дисципліни з математичних методів в електромеханіці*				3,5	105																						
4/св	Навчальні дисципліни з основ мікропроцесорної техніки		5Д	5	4	120	54	36		18	66					3												
5/св	Навчальні дисципліни з елементів та апаратів електромеханічних систем та електроприводів	4			4	120	72	54		18	48				3													
6/св	Навчальні дисципліни з силових перетворювачів та елементів електроприводів		5Д		4	120	54	36		18	66					3												
7/св	Навчальні дисципліни з проєктування електромеханічних систем автоматизації*				3	90																						
8/св	Навчальні дисципліни з електромеханічних систем автоматизації в металообробці		6Д		4	120	72	54	18		48							8										
9/св	Навчальні дисципліни з мехатронних систем	6			4	120	54	36		18	66							6										
10/св	Навчальні дисципліни з енергоефективності електромеханічних систем		6Д		3	90	54	36		18	36							6										
<b>Всього за циклом</b>		2	6	1	37	1110	450	306	36	108	390				8	6	20											
<b>Всього</b>		8	14	1	5	102,0	3060	1422	900	207	342	1308	3	4	14	21	23	26										
<b>Загальна кількість</b>												19	19	1	5	240	7200	2682	1530	991	540	2718	28	27	27	27	26	26
<b>Кількість годин на тиждень</b>																							28	27	27	27	26	26
<b>Кількість екзаменів</b>																							3	5	4	3	3	1
<b>Кількість заліків</b>																							3Д	1	1Д+1	3Д+1	3Д+2	3Д+1
<b>Кількість курсових проєктів</b>																											1	
<b>Кількість курсових робіт</b>																								1	1	1	1	1
1.	Фізичне виховання		1,2,3,4		12	360	288	8	280		72	4	4	4	4	3-4 курс секційні заняття												
2.	Військова підготовка				22,5	675			У 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки																			

\* - дисципліни, які перезараховуються деканатом ФЕА

Ухвалено на засіданні Вченої ради факультету ПРОТОКОЛ № 8 від 27 березня 2017 р.

Завідувач кафедри

/ Пересада С.М. /

Декан факультету

/ Яндутьський О.С. /

\_\_\_\_\_ (підпис)

\_\_\_\_\_ (п.і.б.)

\_\_\_\_\_ (підпис)

\_\_\_\_\_ (п.і.б.)