

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Шифр за ОГП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами								кількість кредитів ECTS	Кількість годин								Розподіл аудиторних занять на тиждень за семестрами (напівсеместрами) та кредитів ECTS за курсами і семестрами						Кафедра (скорочена назва)	примітка.					
			Екзамени	Заліки (д-диф. заліки)	Курсові		РГР, РГЗ, ІДЗ	Контрольні роботи	РГР, РГЗ, ІДЗ	Контрольних робіт		Загальний обсяг	Аудиторних						Самостійна робота	V курс			VI курс									
					проекти	роботи							у тому числі							9	10	11										
													Лекції	Лабораторні (комп. практ.)	Практичні	Семінарські	Інші															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20													
I Цикл загальної підготовки																																
1.1 НОРМАТИВНА ЧАСТИНА																																
1.1.1	ЗПН01	Цивільний захист і охорона праці в галузі		9д							3	90	36	24	12					54	3										ОПНС	
1.1.2	ЗПН02	Організація, планування та управління виробництвом в електротехнічній галузі		10							3	90	30	14		14		2		60		2									ПТБД	
1.1.3	ЗПН03	Психолого-педагогічні основи викладацької діяльності. Спеціальні розділи філософії		9							3	90	36	24		12				54	3										ФЛСФ	
1.1		Всього									9	270	102	62	12	26		2		168	6		6	2			3					
I		Разом									9	270	102	62	12	26		2		168	6		6	2			3					
II Цикл професійної підготовки																																
2.1 НОРМАТИВНА ЧАСТИНА																																
2.1.1	ППН01	Виробнича (педагогічна) практика		9д							3	90								90											ЕПП, ЕМ, ЕЕА, ЕПА	
2.1.2	ППН02	Науково-дослідний курсовий проект			10						3	90								90											ЕПП, ЕМ, ЕЕА, ЕПА	
2.1.3	ППН03	Переддипломна практика (стажування)		11д							6	180								180											ЕПП, ЕМ, ЕЕА, ЕПА	
2.1.4	ППН04	Дипломування	11								24	720								720											ЕПП, ЕМ, ЕЕА, ЕПА, ОПНС, ПТБД	
2.1		Всього									36	1080								1080			3				3			30		
2.2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН САМОСТІЙНОГО ВИБОРУ ВНЗ																																
2.2.1	ППВВ01	Курсовий проект за фахом			9						3	90								90											ЕПП, ЕМ, ЕЕА, ЕПА	
2.2		Всього									3	90								90												
2.3.7	ППВС07	Сучасні методи обліку в електроенергетиці	9								6	180	60	36	24					120	4											ЕПП
2.3		Всього									6	180	60	36	24					120	4											
2.3 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН САМОСТІЙНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА (спеціалізація: Енергетичний менеджмент)																																
2.3.1	ППВС01	Сучасний математичний апарат при проведенні наукових досліджень	10								6	180	60	28	28					120	4											ЕПП
2.3.2	ППВС02	Енергозбереження в технологічних установках та будівлях	9								6	180	60	36	24					120	5											ЕПП
2.3.3	ППВС03	Автоматизовані системи обліку та керування в енергозбереженні	9								6	180	60	36	24					120	5											ЕПП
2.3.4	ППВС04	Маркетинг енергії та управління проектами енерговикористання	10								6	180	60	28	28					120	4											ЕПП
2.3.5	ППВС05	Системи автоматичного проектування в енергозбереженні	10								6	180	60	28	28					120	4											ЕПП
2.3.6	ППВС06	Енергетичний аудит та економічні аспекти енергоефективності	10								6	180	60	28	28					120	4											ЕПП
2.3.7	ППВС07	Електротехнічні комплекси промислових підприємств	9								6	180	60	36	24					120	4											ЕПП
2.3		Всього									42	1260	420	220	184					16	840	14		18	16			24				
II		Разом									81	2430	420	220	184					16	2010	14		24	16			27			30	
Всього кредитних дисциплін, кількість																																

№ п/п	Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами								кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл аудиторних занять на тиждень за семестрами (напівсеместрами) та кредитів ECTS за курсами і семестрами						Кафедра (скорочена назва)	примітка.	
			Екзамени	Заліки (д-диф. заліки)	Курсові		РГР, РГЗ, ІДЗ	Контрольні роботи	РГР, РГЗ, ІДЗ контрольних робіт	Загальний обсяг		Аудиторних						Самостійна робота	V курс			VI курс					
					проекти	роботи						у тому числі							9	10	11						
												Лекції	Лабораторні (комп. практи.)	Практичні	Семінарські	Інші	20					30	18	30			30
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20	30	18	30	30			
		годин на тиждень, кредитів за семестр									90	2700	522	282	196	26		18	2178		30		30		30		
		Кількість екзаменів																				3	4	1			
		Кількість заліків																				3	1				
		Кількість курсових проектів (КП)																				1	1				
		Кількість курсових робіт (КР)																									
		(РГР), розрахунково-графічних завдань																									
		Кількість контрольних робіт																									

Декан факультету

(підпис)

М. Л. Антонов

(прізвище та ініціали)