Національний технічний університет ДНІПРОВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА 1899

Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

ІНТЕГРОВАНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО
Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 20 від 20.08.2026 р.

Ректор НТУ "ДП"

_______________ О.О. Азюковський

Наказ № 133 від 21.08.2026 р.

Галузь знань - G Інженерія, виробництво та будівництво
Спеціальність - G3 Електрична інженерія
Освітньо-професійна програма - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
Рівень вищої освіти - 1-й
Ступінь - бакалавр

Факультет (інститут) - Електротехнічний
Форма здобуття вищої освіти - заочна
Випускова кафедра - Електроенергетики
Термін навчання - 2 роки 10 місяців
Кваліфікація - Бакалавр з електричної інженерії;

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ

2026-2029 навчальні роки

Семестр	1																						2			
Чверть	I										II												III			
Місяць	вересень				жовтень				листопад				грудень					січень					лютий			
Тиждень	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Курс 1	ст	ус	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст
Курс 2	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст
Курс 3	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с

Семестр	2																									
Чверть	III						IV																			
Місяць	березень				квітень				травень				червень					липень				серпень				
Тиждень	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Курс 1	ст	ст	ст	ст	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	п	п	п	п							
Курс 2	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	п	п	п	п							
Курс 3	ст	ст	ст	ст	ст	па	па	ст	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а									

ІІ. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності бакалавра	Курс,тижн.			
	1	2	3	
СТ - сам. теорет. навчання	36	35	26	
ПЕ - підготовка до атестац. екз.				
С - сесія	4	6	6	
УС - установча сесія	1			
П - практика бакалаврів	4	4		
ПА - передатестаційна практика			2	
КР - виконання кваліфікаційної роботи			7	
А - захист кваліфікаційної роботи			2	
АЕ - атестаційний екзамен				
К - канікули				
Всього	45	45	41	
	45	45	43	

Час на засвоєння для бакалаврів 5400 год. 180 кред. ЄКТС

ПОГОДЖЕНО
Перший проректор
НТУ "ДП"
_______________ А.В. ПАВЛИЧЕНКО
"20" 08 2026

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"
Ю.О. Заболотна
"20" 08 2026

III. ІНТЕГРОВАНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво СПЕЦІАЛЬНІСТЬ G3 Електрична інженерія

2026-й рік прийому (гр. ЕЕ-26зск-1)

Заочна форма навчання **Освітньо-професійна програма : "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"**

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс (2026-2027 н.рік)						2-й курс (2027-2028 н.рік)						3-й курс (2028-2029 н.рік)					
													1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр			4-й семестр			5-й семестр			6-й семестр		
			годин																											
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Навч. заняття			всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього
								Разом	лекції	лаб.-практичні																				
1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА (5400 год.)																														
1.1 Цикл загальної підготовки																														
1	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)*		180	6																										
2	Основи національного спротиву	Фізичного виховання та спорту	150	5		4;	14	14	6	8	136	0.907				6	8	14												
3	**Правознавство (4185)**	**Цивільного, господарського та екологічного права**	**30**	**1**		**2;**	**4**	**4**	**4**		**26**	**0.867**	**4**		**4**															
4	**Правознавство* (4185)**		**60**	**2**																										
5	**Українська мова (10945)**	**Філології та мовної комунікації**	**30**	**1**	**2;**		**4**	**4**		**4**	**26**	**0.867**		**4**	**4**															
6	**Українська мова* (10945)**		**60**	**2**																										
7	Фізична культура і спорт*		90	3																										
8	Цивілізаційні процеси в українському суспільстві*		90	3																										
9	Цивільна безпека*		90	3																										
10	Ціннісні компетенції фахівця*		120	4																										
		Разом :	900	30			22	22	10	12	188																			
1.2 Цикл спеціальної підготовки																														
1.2.1 Базові дисципліни																														
1	Вища математика (1)	Прикладної математики	105	3.5	2;		12	12	6	6	93	0.886	6	6	12															
2	Вища математика* (1)		165	5.5																										
3	Загальна фізика (10)	Фізики	120	4	4;	2;	18	18	10	8	102	0.85	4	4	8	6	4	10												
4	Загальна фізика* (10)		150	5																										
5	Інженерна та комп'ютерна графіка*		105	3.5																										
6	Обчислювальна техніка та програмування (619)	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	4	4;	2;	12	12	8	4	108	0.9	4	2	6	4	2	6												
7	Обчислювальна техніка та програмування* (619)		30	1																										
8	Теоретичні основи електротехніки (12109)	Електротехніки	150	5	2;		16	16	8	8	134	0.893	8	8	16															
9	Теоретичні основи електротехніки* (12109)		120	4																										
		Разом :	1065	35.5			58	58	32	26	437																			

Заочна форма навчання **Освітньо-професійна програма : "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"**

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс (2026-2027 н.рік)						2-й курс (2027-2028 н.рік)						3-й курс (2028-2029 н.рік)					
													1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр			4-й семестр			5-й семестр			6-й семестр		
			годин																											
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Навч. заняття			всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього
								Разом	лекції	лаб.-практичні																				
1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																														
1	**Автоматизоване проєктування електротехнічних та електромеханічних комплексів**	**Електропривода**	**90**	**3**		**8;**	**10**	**10**	**4**	**6**	**80**	**0.889**										**4**	**6**	**10**						
2	**Економіка та організація виробництва (408)**	**Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління**	**30**	**1**		**10;**	**4**	**4**	**4**		**26**	**0.867**													**4**		**4**			
3	**Економіка та організація виробництва* (408)**		**60**	**2**																										
4	Електричні апарати*		120	4																										
5	**Електричні машини та мікромашини (16615)**	**Електропривода**	**135**	**4.5**	**4;**		**12**	**12**	**6**	**6**	**123**	**0.911**				**6**	**6**	**12**												
6	**Електричні машини та мікромашини* (16615)**		**45**	**1.5**																										
7	Електричні системи та мережі	Електропривода	180	6	8;	6;	18	18	10	8	162	0.9							6	4	10	4	4	8						
8	Електропостачання промислових підприємств та міст	Електроенергетики	180	6	8;	6;	18	18	10	8	162	0.9							4	4	8	6	4	10						
9	Електроустаткування станцій та підстанцій	Електроенергетики	150	5	4;		16	16	8	8	134	0.893				8	8	16												
10	Курсовий проєкт з електричних систем та мереж	Електропривода	15	0.5		8;					15	1																		
11	Курсовий проєкт з електромеханічних систем	Електропривода	90	3		4;					90	1																		
12	Курсовий проєкт з електропостачання промислових підприємств та міст	Електроенергетики	15	0.5		10;					15	1																		
13	Курсовий проєкт з електроустаткування станцій та підстанцій	Електроенергетики	15	0.5		8;					15	1																		
14	Мікропроцесорна техніка та засоби автоматизації	Електропривода	135	4.5		8;	12	12	6	6	123	0.911										6	6	12						
15	Надійність та технічне обслуговування електротехнічного устаткування	Електропривода	90	3		12;	10	10	6	4	80	0.889																6	4	10
16	Основи виробництва, розподілу та споживання електроенергії	Електроенергетики	120	4		4;	10	10	6	4	110	0.917				6	4	10												
17	Основи електроніки	Електропривода	120	4		6;	12	12	6	6	108	0.9							6	6	12									
18	**Основи електроприводу (250)**	**Електропривода**	**150**	**5**	**4;**		**12**	**12**	**6**	**6**	**138**	**0.92**				**6**	**6**	**12**												
19	**Основи електроприводу* (250)**		**30**	**1**																										
20	Основи енергетичного менеджменту	Електроенергетики	90	3		8;	10	10	4	6	80	0.889										4	6	10						
21	Основи мехатронних систем	Електропривода	150	5		4;	14	14	8	6	136	0.907				8	6	14												
22	Охорона праці в електроустановках	Охорони праці та цивільної безпеки	90	3		8;	6	6	6		84	0.933										6		6						
23	Релейний захист та автоматика	Електроенергетики	105	3.5		10;	12	12	8	4	93	0.886													8	4	12			
24	Теорія автоматичного керування	Електропривода	105	3.5		6;	10	10	6	4	95	0.905							6	4	10									
25	Технічна механіка*		105	3.5																										
		Разом :	2415	80.5			186	186	104	82	1869																			
1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою																														
1	Перехідні процеси в системах електропостачання	Електроенергетики	120	4	8;	6;	16	16	8	8	104	0.867							4	4	8	4	4	8						
		Разом :	120	4			16	16	8	8	104																			

Заочна форма навчання **Освітньо-професійна програма : "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"**

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс (2026-2027 н.рік)						2-й курс (2027-2028 н.рік)						3-й курс (2028-2029 н.рік)					
													1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр			4-й семестр			5-й семестр			6-й семестр		
			годин																											
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Навч. заняття			всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього
								Разом	лекції	лаб.-практичні																				
1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																														
1	Виконання кваліфікаційної роботи	Електроенергетики	240	8	12;						240	1																		
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	15	0.5	12;						15	1																		
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	0.5	12;						15	1																		
4	Виробнича практика	Електроенергетики	180	6		8;					180	1																		
5	Навчальна комп'ютерна практика*		180	6																										
6	Навчально-ознайомча практика	Електроенергетики	180	6		4;					180	1																		
7	Передатестаційна практика	Електроенергетики	90	3		12;					90	1																		
		Разом :	900	30			0	0	0	0	720																			
2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																														
2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills																														
1	Дисципліна 1		120	4		6;																								
2	Дисципліна 2		120	4		6;																								
3	Дисципліна 3		120	4		10;																								
		Разом :	360	12			0	0	0	0	0																			
2.2 Фахові дисципліни																														
1	Дисципліна 4		120	4		10;																								
2	Дисципліна 5		120	4		6;																								
3	Дисципліна 6		120	4		8;																								
4	Дисципліна 7		120	4		4;																								
5	Дисципліна 8		120	4		10;																								
6	Дисципліна 9		120	4		10;																								
7	Дисципліна 10		120	4		10;																								
8	Дисципліна 11		120	4		10;																								
9	Дисципліна 12		240	8	12;	10;																								
10	Дисципліна 13		120	4		12;																								
11	Дисципліна 14		120	4		12;																								
		Разом :	1440	48			0	0	0	0	0		Годин																	
		Всього :	**7200**	**240**			**282**	**282**	**154**	**128**	**3318**		**50**			**94**			**48**			**64**			**16**			**10**		

*** - Дисципліни для перезарахування**

Декан Електротехнічного факультету Є.В. Кошеленко

Зав.кафедри Електроенергетики Ю.А. Папаїка

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G3 Електрична інженерія

Заочна форма навчання **2026-2027 навчальний рік** **1-й курс (гр. ЕЕ-26зск-1)**

рік прийому 2026 **Освітньо-професійна програма : "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(бакалавр)					
															1 -й семестр			2 -й семестр		
			години		кредити															
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
										Разом	лекції	лаб.-практичні								
1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА																				
1.1 Цикл загальної підготовки																				
1	Правознавство	Цивільного, господарського та екологічного права	30	30	1	1		2	4	4	4		26	0.87	4		4			
2	Українська мова	Філології та мовної комунікації	30	30	1	1	2		4	4		4	26	0.87		4	4			
3	Основи національного спротиву	Фізичного виховання та спорту	150	150	5	5		4	14	14	6	8	136	0.91				6	8	14
		Разом :		210	7	7			22	22	10	12	188							
1.2 Цикл спеціальної підготовки																				
1.2.1 Базові дисципліни																				
1	Вища математика	Прикладної математики	105	105	3.5	3.5	2		12	12	6	6	93	0.89	6	6	12			
2	Загальна фізика	Фізики	120	120	4	4	4	2	18	18	10	8	102	0.85	4	4	8	6	4	10
3	Обчислювальна техніка та програмування	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4	4	2	12	12	8	4	108	0.9	4	2	6	4	2	6
4	Теоретичні основи електротехніки	Електротехніки	150	150	5	5	2		16	16	8	8	134	0.89	8	8	16			
		Разом :		495	16.5	16.5			58	58	32	26	437							
1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																				
1	Електричні машини та мікромашини	Електропривода	135	135	4.5	4.5	4		12	12	6	6	123	0.91				6	6	12
2	Електроустаткування станцій та підстанцій	Електроенергетики	150	150	5	5	4		16	16	8	8	134	0.89				8	8	16
3	Курсовий проект з електромеханічних систем	Електропривода	90	90	3	3		4					90	1						
4	Основи виробництва, розподілу та споживання електроенергії	Електроенергетики	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
5	Основи електроприводу	Електропривода	150	150	5	5	4		12	12	6	6	138	0.92				6	6	12
6	Основи мехатронних систем	Електропривода	150	150	5	5		4	14	14	8	6	136	0.91				8	6	14
		Разом :		795	26.5	26.5			64	64	34	30	731							
1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																				
1	Навчально-ознайомча практика	Електроенергетики	180	180	6	6		4					180	1						
		Разом :		180	6	6			0	0	0	0	180							
2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																				
2.2 Фахові дисципліни																				
1	Дисципліна 7		120	120	4	4		4												
		Разом :		120	4	4			0	0	0	0	0							
		Всього :		**1800**		**60**			**144**	**144**	**76**	**68**	**1536**		**50**			**94**		
															Екзаменів - 3			**Екзаменів - 5**		
															Заліків - 3			**Заліків - 5**		

Декан Електротехнічного факультету Є.В. Кошеленко

Зав.кафедри Електроенергетики Ю.А. Папаїка

Сформовано в ІАС "Деканат"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G3 Електрична інженерія

Заочна форма навчання **2027-2028 навчальний рік** **2-й курс (гр. ЕЕ-26зск-1)**

рік прийому 2026 **Освітньо-професійна програма : "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2 -й курс(бакалавр)					
			години		кредити										3 -й семестр			4 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
										Разом	лекції	лаб.-практичні								
	1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА																			
	1.2 Цикл спеціальної підготовки																			
	1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																			
1	Мікропроцесорна техніка та засоби автоматизації	Електропривода	135	135	4.5	4.5		8	12	12	6	6	123	0.91				6	6	12
2	Основи електроніки	Електропривода	120	120	4	4		6	12	12	6	6	108	0.9	6	6	12			
3	Електричні системи та мережі	Електропривода	180	180	6	6	8	6	18	18	10	8	162	0.9	6	4	10	4	4	8
4	Курсовий проект з електричних систем та мереж	Електропривода	15	15	0.5	0.5		8					15	1						
5	Курсовий проект з електроустаткування станцій та підстанцій	Електроенергетики	15	15	0.5	0.5		8					15	1						
6	Охорона праці в електроустановках	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3		8	6	6	6		84	0.93				6		6
7	Автоматизоване проектування електротехнічних та електромеханічних комплексів	Електропривода	90	90	3	3		8	10	10	4	6	80	0.89				4	6	10
8	Електропостачання промислових підприємств та міст	Електроенергетики	180	180	6	6	8	6	18	18	10	8	162	0.9	4	4	8	6	4	10
9	Основи енергетичного менеджменту	Електроенергетики	90	90	3	3		8	10	10	4	6	80	0.89				4	6	10
10	Теорія автоматичного керування	Електропривода	105	105	3.5	3.5		6	10	10	6	4	95	0.9	6	4	10			
		Разом :		1020	34	34			96	96	52	44	924							
	1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою																			
1	Перехідні процеси в системах електропостачання	Електроенергетики	120	120	4	4	8	6	16	16	8	8	104	0.87	4	4	8	4	4	8
		Разом :		120	4	4			16	16	8	8	104							
	1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																			
1	Виробнича практика	Електроенергетики	180	180	6	6		8					180	1						
		Разом :		180	6	6			0	0	0	0	180							
	2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																			
	2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills																			
1	Дисципліна 1		120	120	4	4		6												
2	Дисципліна 2		120	120	4	4		6												
		Разом :		240	8	8			0	0	0	0	0							
	2.2 Фахові дисципліни																			
1	Дисципліна 5		120	120	4	4		6												
2	Дисципліна 6		120	120	4	4		8												
		Разом :		240	8	8			0	0	0	0	0							
		Всього :		**1800**		**60**			**112**	**112**	**60**	**52**	**1208**		**48**			**64**		
															Екзаменів - 0			**Екзаменів - 3**		
															Заліків - 8			**Заліків - 6**		

Декан Електротехнічного факультету Є.В. Кошеленко

Зав.кафедри Електроенергетики Ю.А. Папаїка

Сформовано в ІАС "Деканат"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G3 Електрична інженерія

Заочна форма навчання **2028-2029 навчальний рік** **3-й курс (гр. ЕЕ-26зск-1)**

рік прийому 2026 **Освітньо-професійна програма : "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)					
			години		кредити										5 -й семестр			6 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
										Разом	лекції	лаб.-практичні								
1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА																				
1.2 Цикл спеціальної підготовки																				
1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																				
1	Економіка та організація виробництва	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	30	30	1	1		10	4	4	4		26	0.87	4		4			
2	Надійність та технічне обслуговування електротехнічного устаткування	Електропривода	90	90	3	3		12	10	10	6	4	80	0.89				6	4	10
3	Релейний захист та автоматика	Електроенергетики	105	105	3.5	3.5		10	12	12	8	4	93	0.89	8	4	12			
4	Курсовий проєкт з електропостачання промислових підприємств та міст	Електроенергетики	15	15	0.5	0.5		10					15	1						
		Разом :		240	8	8			26	26	18	8	214							
1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																				
1	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0.5	0.5							15	1						
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	15	15	0.5	0.5							15	1						
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Електроенергетики	240	240	8	8							240	1						
4	Передатестаційна практика	Електроенергетики	90	90	3	3		12					90	1						
		Разом :		360	12	12			0	0	0	0	360							
2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																				
2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills																				
1	Дисципліна 3		120	120	4	4		10												
		Разом :		120	4	4			0	0	0	0	0							
2.2 Фахові дисципліни																				
1	Дисципліна 4		120	120	4	4		10												
2	Дисципліна 8		120	120	4	4		10												
3	Дисципліна 9		120	120	4	4		10												
4	Дисципліна 10		120	120	4	4		10												
5	Дисципліна 11		120	120	4	4		10												
6	Дисципліна 12		240	240	8	8	12	10												
7	Дисципліна 13		120	120	4	4		12												
8	Дисципліна 14		120	120	4	4		12												
		Разом :		1080	36	36			0	0	0	0	0							
		Всього :		**1800**		**60**			**26**	**26**	**18**	**8**	**574**		**16**			**10**		
															Екзаменів - 0			**Екзаменів - 1**		
															Заліків - 9			**Заліків - 4**		

Декан Електротехнічного факультету Є.В. Кошеленко

Зав.кафедри Електроенергетики Ю.А. Папаїка

Сформовано в ІАС "Деканат"