

В. Ф. Петрова

проф. А. Шайкан

20 p.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

2. Підсумкові дані по бюджету часу (в тижнях)

Семестр		перший																								другий																								Теоретичне навчання	по бюджету часу (в тижнях)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Місяць	Вересень	Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Числа	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
тижні	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	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

Позначення: ☐ - Навчальні тижні ☐ С - Сесійні тижні ☐ П - Переддипломна практика ☐ Д - Виконання кваліфікаційної роботи магістра ☐ А - Атестація ☐ К - Канікули

3. План навчального процесу

[illegible]

№ за порядком	Назви дисциплін	Семестровий контроль			Курсова робота	Курсовий проєкт	Загальний обсяг годин	Загальний обсяг в кредитах (ЕКТС)	Розподіл годин					самостійна робота	Розподіл по курсам і семестрам															
									у тому числі				I курс				II курс													
		екзамен	залік	диф.залік					аудиторні заняття	лекції	лабораторії	практичні	I семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр					
													кількість тижнів теоретичного навчання																	
													16				18				16				0					
лекції	лабор	практ.	кредити	лекції	лабор	практ.	кредити	лекції	лабор	практ.	кредити	лекції	лабор	практ.	кредити															
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	27	28	29	30	
2 Вибіркові компоненти (здобувач обирає одну дисципліну з двох запропонованих)																														
2.2 Цикл професійної підготовки																														
2.2.1	Спеціальні питання систем керування електроприводами	2					180	6	72	18	18	36	108					1	1	2	6									
	Якість електричної енергії в мережах промислових підприємств																													
2.2.2	Мехатронні системи металургійних підприємств	1					120	4	48	16	0	32	72	1		2	4													
	Програмування цифрових систем керування																													
2.2.3	Експериментальні дослідження за фахом	1					120	4	64	32	0	32	56	2		2	4													
	Аналітичні дослідження технологічних процесів за фахом																													
2.2.4	Електропостачання промислових цехів	2				2	180	6	72	18	18	36	108					1	1	2	6									
	Комплектний електропривод																													
2.2.5	Імітаційне моделювання електромеханічних	1					90	3	48	32	0	16	42	2		1	3													
	Спеціальні питання електротехнічних систем																													
	Загальний обсяг вибіркової компоненти	3	2	0	0	1	690	23	304	116	36	152	386	5	0	5	11	2	2	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3 Практична підготовка																														
3.1	Переддипломна практика		3				360	12	0	0	0	0	360													12				
3.2	Підготовка кваліфікаційної роботи магістра						540	18	0	0	0	0	540													18				
	Разом	0	1	0	0	0	900	30	0	0	0	0	900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0
	Усього за планом	6	9	0	0	2	2700	90	732	302	36	394	1968	11	0	10	30	7	2	13	30	0	0	0	30	0	0	0	0	

4 Вид практики (назва)	Семестр	Тижнів	5 Атестація	Семестр	Тижнів
Переддипломна	3	8	Виконання та захист кваліфікаційної роботи магістра	3	12

Загальна кількість годин/кредитів				2700 / 90	
Загальний обсяг за термін навчання	Семестр				Σ
	1	2	3	4	
години аудиторного навчання	21	22	0		43
екзаменів	3	3			6
заліків	4	4	1		9
курсівих робіт		2			2
курсівих проєктів					0
Разом	7	9	1	0	17

Загальний обсяг дисциплін вибіркової компоненти - 23 кредити СКТС.

Затверджено Вченою радою ДУЕТ протокол № 12 від 25.06.2024 р.

Схвалено Вченою радою ННТІ протокол № 11 від 18.06.2024 р.

Рекомендовано на засіданні кафедри протокол № 13 від 17.06.2024 р.

В.о. проректора з НІІ та НР
Державного університету економіки і технологій

В.о. директора навчально-наукового технологічного інституту

В.о. завідувача кафедри електричної інженерії та автоматизації

В. Орлов

Д. Пополов

Є. Модло