



М.В. ЗАГІРНЯК

20 21 р.



Форма № Н-3.01у

Міністерство освіти і науки України
КРЕМЕНЧУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ МИХАЙЛА ОСТРОГРАДСЬКОГО

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки: магістра
(ступінь вищої освіти)

з галузі знань: 14 Електрична інженерія
(шифр і назва галузі знань)

Кваліфікація - магістр з електроенергетики,
(назва)

спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
(код та назва спеціальності)

електротехніки та електромеханіки

освітньо-професійна програма: Електромеханічні системи автоматизації та електропривод
(назва освітньої програми)

Термін навчання 1 рік 4 місяці
(роки і місяці)

на основі першого (бакалаврського) рівня
(вказується рівень вищої освіти)

вищої освіти

Форма навчання: денна
(денна, вечірня, зочна, дистанційна, екстернат)

1. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курси	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Счень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень								
	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	
V	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	S	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T		
VI	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T

ПОЗНАЧЕННЯ:

Теорет. навчання
T

Екзамен. сесія
C

Практика
П

Держ. екзамен
ДЕ

Дипломування
ДП

Захист
З

Канікули
К

II ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ (в тижнях)

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання дипломного проєкту (роботи)	Атестація	Канікули	Разом
V	38	4				10	52
VI	10			4	1		18
Разом:	48	4		4	1	10	70

III ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна	11	3
Разом		3

IV ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр
Магістерська робота		11

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Назва освітньої компоненти та видів навчальної роботи	Кафедри	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							Аудиторні години на тиждень за курсами і семестрами				Розподіл загальних годин			
			Екзамен	Диф. залік	Курсові		КР, РГ, РГР		Загальний обсяг	Аудиторні заняття					Самостійна робота	V курс		VI курс		V курс		VI курс	
					проекти	роботи				Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні	Семінари		9	10	11	9	10	11		
			Семестр						Семестри							Кількість аудиторних тижнів в семестрі							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																							
1.1. ЦИКЛ ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТ ЗАГАЛЬНИХ КОМПЕТЕНЦІЙ																							
ООК 1	Міжнародна система технічної термінології	САУЕ		9				4,00	120	40			40		80	2,5			120				
ООК 2	Технічна експертиза та розробка патентної документації	САУЕ		9				3,00	90	30	12		18		60	1,5			90				
ООК 3	Охорона праці в галузі та цивільний захист	ОПЦПБ		9				3,00	90	30	14		16		60	1,5			90				
ВСЬОГО:			0	3	0	0	0	10,0	300	100	26	0	74	0	200	5,5	0,0	0,0	300	0	0		
1.2. ЦИКЛ ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТ ПРОФЕСІЙНИХ КОМПЕТЕНЦІЙ																							
ООК 4	Автоматизовані системи контролю та обліку енергоресурсів	САУЕ	9			9		8,00	240	80	32		48		160	4,5			240				
ООК 5	Автоматизований електропривод типових промислових механізмів	САУЕ	9		9			8,00	240	80	20	30	30		160	4,5			240				
ООК 6	Автоматизація типових технологічних процесів	САУЕ	10		10			8,00	240	80	20	30	30		160		4			240			
ООК 7	Системи перетворення енергії та керування енергопроцесами	САУЕ	10					7,00	210	70	18	26	26		140		3,5			210			
ООК 8	Енергоефективні технології в промислових і комунальних об'єктах	САУЕ	10			10		8,00	240	80	32		48		160		4			240			
ООК 9	Техніко-економічне оцінювання технічних рішень	САУЕ	9				9 КР	4,00	120	40	22		18		80	2,5			120				
ВСЬОГО:			6	0	2	2	1	43,0	1290	430	144	86	200	0	860	11,5	11,5	0,00	600	690	0		
ВСЬОГО З ОБОВ'ЯЗКОВИХ ДИСЦИПЛІН:			6	3	2	2	1	53,0	1590	530	170	86	274	0	1060	17,0	11,5	0,00	900	690	0		
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА																							
ВОК 1-5	Освітні компоненти *			10-11				25,00	750	250	90	80	80		500		5	15		300	450		
ВСЬОГО З ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН:				5	0	0		25	750	250	90	80	80	0	500	0,0	5,0	15,0	0	300	450		
3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																							
ООК 10	Переддипломна практика	САУЕ		11				4,50	135	0				135							135		
ООК 11	Магістерська робота, захист	САУЕ						7,50	225	0				225							225		
ВСЬОГО:				1				12	360	0	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	360		
ВСЬОГО З ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ, АТЕСТАЦІЇ:			0	1	0	0	0	12	360	0	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	360		
РАЗОМ:			6	9	2	2	1	90	2700	780	260	166	354	0	1920	17,0	16,5	15,0	900	990	810		
Кількість екзаменів			6													3	3	0					
Кількість заліків				9												3	2	4					
Кількість курсових проектів					2											1	1						
Кількість курсових робіт						2										1	1						
Кількість контрольних, розрахункових робіт							1									1							

* дисципліни з Переліку освітніх компонент за вибором студента; кожна компонента містить 5 кредитів ЄКТС; вид контролю - диференційний залік

Схвалено Вченою
Радою КрНУ
протокол № 10 від 29.06 2021 року

Завідувач кафедри САУЕ

Директор ІЕЛІТ

