



ЗАТВЕРДЖЕНО
 ою радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
 "___" _____ 20__ р.

Підготовки **бакалавра** з галузі знань
G - Інженерія, виробництво та будівництво
за спеціальністю G3 "Електрична інженерія"
за освітньо-професійною програмою
"Управління, захист та автоматизація енергосистем"
Форма здобуття вищої освіти *Заочна*
Випускова кафедра
Кафедра автоматизації енергосистем

Академічні групи

EK-351

[illegible]

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Дипломне проектування	Захист кваліфікаційної роботи	8

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи							Кред. ЕCTS	Загальний обсяг	Кількість годин				Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Аудиторних				СРС	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
								Всього			Лекції		Практики (к. пр.)	Лабораторні	Семестри								
															1	2	3	4	5	6	7	8	
															Кількість тижнів у семестрі								
															19	28	19	28	19	27	19	10	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20	21	22	23	24	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																							
Цикл загальної підготовки																							
30 01	Ділове спілкування та культура мовлення		1	1				2.0	60	8	6	2		52	8								
30 02	Історія розвитку електричної інженерії		2	2				2.0	60	8	6	2		52		8							
30 03	Основи здорового способу життя		2	1				3	90	12	6	6		78	6	6							
30 04	Англійська мова		2	1				5	150	16		16		134	8	8							
30 05	Охорона праці		6	6				4.0	120	10	6	4		110					10				
30 06	Цивільний захист, оборона та патріотичне виховання		3	3				3.0	90	8	4	4		82		8							
30 07	Правознавство		6	6				2.0	60	8	6	2		52					8				
30 08	Вступ до філософії		4	4				2.0	60	8	6	2		52			8						
30 09	Промислова екологія		2	2				2.0	60	10	6	4		50		10							
30 10	Англійська мова професійного спрямування		4	3				5	150	16		16		134		8	8						
30 11.1	Вища математика. Частина 1. Лінійна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення. Функції кількох змінних	1		1	1			7.0	210	20	10	10		190	20								
30 11.2	Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння. Ряди. Кратні інтеграли та теорія поля	2		2	2			8.0	240	20	10	10		220		20							
30 12.1	Загальна фізика. Частина 1. Механіка. Молекулярна фізика та термодинаміка. Електрика	1		1				5.0	150	10	4	2	4	140	10								
30 12.2	Загальна фізика. Частина 2. Електрика та магнетизм. Оптика. Атомна фізика	2		2	2			4.0	120	10	4	2	4	110		10							
30 13	Технічна механіка		1	1				3.0	90	8	6	2		82	8								
30 14	Електротехнічні матеріали		2	2				3.0	90	8	4	4	4	82		8							
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		4	12	16	3	0	0	60	1800	180	84	84	12	1620	60	70	16	16	0	18	0	0	0
Цикл професійної підготовки																							
ПО 01	Основи програмування		1	1				6.0	180	16	8	8		164	16								
ПО 02	Комп'ютерна інженерна графіка		1	1	1			4.0	120	12	6	6		108	12								
ПО 03	Основи метрології та електричних вимірювань	4	4					5.0	150	8	4		4	142			8						
ПО 04.1	Теоретичні основи електротехніки. Частина 1. Лінійні електричні кола постійного і змінного струму	2		2	2			6.0	180	18	8	6	4	162		18							
ПО 04.2	Теоретичні основи електротехніки. Частина 2. Трифазні електричні кола та перехідні процеси	3		3				5.0	150	16	8	4	4	134			16						
ПО 05																							

Василь БУДЬКО

Анатолій МАРЧЕНКО

Кількість екзаменів	3	3	2	2	2	2	2	0
Кількість заліків	3	5	5	7	5	6	6	5
Курсових робіт	0	0	0	1	0	0	1	0
Курсових проєктів	0	0	0	0	1	1	0	0
МКР	8	6	8	7	6	7	7	4
РГР, РР, ГР	2	3	0	1	2	1	1	0
ДКР	0	0	0	0	0	0	0	0
Рефератів	0	0	0	0	0	0	0	0