с/о магістр **звичайна ф.н.** **Робочий навчальний план на 2017-2018 н.р. , кредитно-модульна організація навчального процесу**

Галузь знань 14 Електрична інженерія

5 курс **Спеціалізація : Електропостачання промислових та гірничих підприємств**

факультет: Електротехнічний ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК 24.07.2017

№	Дисципліна	Кафедра	Час на засвоєння	Кредити національні	Кредити ECTS	9-й семестр																						10-й семестр																					
						1 чверть														2 чверть														3 чверть														4 чверть											
						Кількість тижнів				Кількість контрольних заходів								Кількість тижнів				Кількість контрольних заходів								Кількість тижнів				Кількість контрольних заходів								Кількість тижнів				Кількість контрольних заходів							
						6			1											5			1										8			1										9			1							
						Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	КМР	РГ	ЛР	КПКР	РФ	ПП	ПК	ПК/СК	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	КМР	РГ	ЛР	КПКР	РФ	ПП	ПК/СК	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	КМР	РГ	ЛР	КПКР	РФ	ПП	ПК	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	КМР	РГ	ЛР	КПКР	РФ	ПП	ПК/СК
						Годин на тиждень												Годин на тиждень											Годин на тиждень											Годин на тиждень										
1	Іноземна мова для професійної діяльності (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	4	6			3	3					1						3	3					1		3			3	3					1						3	3					1		3
2	Філософські проблеми наукових досліджень	Філософії і педагогіки	90	2	3																							2		1	3	1					1		3												
3	Педагогіка вищої школи	Транспортних систем і технологій	90	2	3																							3			3	1							3												
4	Управління проектами	Системного аналізу та управління	90	2	3																																			2		1	3	1	1						3
Варіант №1																																																	
1	Електромагнітна сумісність систем електропостачання	Систем електропостачання	195	4.3	6.5													1		1	2	1	1				3	4		4	8	1	1						E												
2	Курсовий проект з електромагнітної сумісності систем електропостачання	Систем електропостачання	15	0.3	0.5																															1			3												
3	Системи підвищення функціональної стійкості вугільних шахт	Систем електропостачання	135	3	4.5																							2		4	6	1	1						E												
4	Енергетичний контроль	Систем електропостачання	90	2	3	3		2	5	1	1					E																																		
5	Моделювання об'єктів електроенергетики	Систем електропостачання	120	2.7	4																																			2		3	5	1	1						3
6	Надійність систем електропостачання	Систем електропостачання	90	2	3																																			2		2	4	1	1						3
7	Наукові задачі електроенергетики	Систем електропостачання	120	2.7	4																																			2		4	6	1	1						E
8	Оптимізаційні задачі електропостачання	Електропривода	90	2	3																																			2		2	4	1	1						3
9	Перетворювальна техніка	Систем електропостачання	135	3	4.5	2	2	1	5	1	1	1						2	2	1	5	1	1	1			3																								
10	Управління електроспоживанням	Систем електропостачання	150	3.3	5	4		2	6	1	1							4		2	6	1	1				E																								
11	Децентралізовані системи енергопостачання	Систем електропостачання	120	2.7	4													4		4	8	1	1				3																								
12	Комп'ютеризовані системи проектування систем електропостачання	Систем електропостачання	90	2	3	2		3	5	1	1					3																																		
		Разом:	**1800**	40	60				24												24											23														25							

Екзаменів 5
Заліків 12

КМР - лекційна контрольна модульна робота; ЛР - захист лабораторного модуля;
РГ - захист практичного модуля, розрахункового, графічного, розрахунково-графічного індивідуального завдання;
КП/КР - захист курсового проекту (роботи); РФ - захист реферату; ПП - захист звіту про практику; ПК - поточний контроль;
ПК/СК - поточний або семестровий контроль;

ПОГОДЖЕНО

Декан Електротехнічного факультету О.Б. Іванов