

ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 14 Електрична інженерія ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

факультет: Електротехнічний
рік прийому 2017

2019-2020 навчальний рік
спеціалізація: "Електромеханічні системи автоматизації та електропривод"

3-й курс (гр. 141-17-4)

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК

№ п/п	Дисципліна	Кафедра	Обсяг дисципліни (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження						Самост. робота		3 -й курс(бакалавр), годин на тиждень																																	
			5 -й семестр		6 -й семестр				1 чверть, тижн.		2 чверть, тижн.		3 чверть, тижн.		4 чверть, тижн.		6				1				5				1				8				1				7				1			
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи													
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін																							Контрольні заходи												
			річний		річні																																											

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни спеціалізацій

Варіант №1

1	Електроніка та мікросхемотехніка	Електропривода	270	270	9	9	12	10	119	103	57	39	7	16	151	0,56	2	1		3	3	2		5	2	2		4	2	1	1	4
2	Теорія електроприводу	Електропривода	180	180	6	6	10	11	75	65	38	27		10	105	0,58	2	1		3	2	1		3	2	2		4				
3	Курсовий проект з теорії електропривода	Електропривода	15	15	0,5	0,5		10							15	1																
4	Електричні апарати	Систем електропостачання	90	90	3	3		9	28	24	12	12		4	62	0,69	2	2		4												
5	Спеціальні питання електричних машин	Відновлюваних джерел енергії	90	90	3	3		9	28	24	18	6		4	62	0,69	3	1		4												
6	Теорія автоматичного керування	Електропривода	210	210	7	7	12	10	75	65	45		20	10	135	0,64					3		1	4	2		1	3	2		1	3
7	Силлові перетворювачі автоматизованих електроприводів	Електропривода	180	180	6	6	12		77	68	38	30		9	103	0,57								3	2		5	2	2		4	
8	Мікропроцесорні пристрої	Електропривода	180	180	6	6	12	10	69	60	40	20		9	111	0,62					2	1		3	2	1	3	2	1		3	
9	Курсовий проект з мікропроцесорних пристроїв	Електропривода	15	15	0,5	0,5		12							15	1																
10	Механіка машин	Будівельної, теоретичної та прикладної механіки	90	90	3	3		10	39	33	22		11	6	51	0,57	2		1	3	2		1	3								
11	Комп'ютерні технології в задачах електромеханіки	Електропривода	120	120	4	4		10;11	30	26		26		4	90	0,75							2	2		2		2				
Разом :			1440	48	48			540	468	270	160	38	72	900																		

2.2 Практична підготовка за спеціалізацією

1	Виробнича практика	Електропривода	180	180	6	6		12							180	1																
Разом :			180	6	6			0	0	0	0	0	0	180																		

2.3 Дисципліни за вибором студента

Варіант №1

1	Дисципліна вільного вибору №1		90	90	3	3		12	28	24	12		12	4	62	0,69	2		2	4											
2	Дисципліна вільного вибору №2		90	90	3	3		12	32	28	14		14	4	58	0,64											2		2	4	

Разом : 180 6 6 60 52 26 0 26 8 120
Всього : 1800 60 600 520 296 160 64 80 1200

Годин на тиждень															
21				20				21				18			
Екзаменів 1				Екзаменів 4											
Заліків 7				Заліків 4											

Декан Електротехнічного факультету

О.Б. Іванов

Зав.кафедри Електропривода

М.М. Казачковський