

**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  
3-й курс (гр. 141-17ск-3)  
спеціалізація: "Електромеханічні системи автоматизації та електропривод"

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									
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				всього	частка	5 -й семестр					6 -й семестр				
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лабораторні	практичні/сем			Контрольні заход	1 чверть,тижн.		2 чверть,тижн.			3 чверть,тижн.			
							6	1	5					1	12		1								
			Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи											

**1. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА**

**1.1 Цикл загальної підготовки**

1	Світова та українська культура	Філософії і педагогіки	45	45	1,5	1,5	10		18	15	10		5	3	27	0,6					2		1	3				
2	Філософія	Філософії і педагогіки	45	45	1,5	1,5	10		18	15	10		5	3	27	0,6					2		1	3				
3	Українська мова	Філології та мовної комунікації	45	45	1,5	1,5	9		14	12			12	2	31	0,69					2	2						
Разом :					135	4,5	4,5		50	42	20	0	22	8	85													

**1.2.2 Фахові дисципліни за спеціальністю**

1	Дипломовання	Електропривода	240	240	8	8		11							240	1												
2	Дипломовання	Аерології та охорони праці	15	15	0,5	0,5		11							15	1												
3	Дипломовання	Прикладної економіки та підприємництва	15	15	0,5	0,5		11							15	1												
4	Переддипломна практика	Електропривода	90	90	3	3		11							90	1												
Разом :					360	12	12		0	0	0	0	0	0	360													

**2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА**

**2.1 Дисципліни спеціалізації**

*Варіант №1*

1	Мікропроцесорні пристрої	Електропривода	195	90	6,5	3	9	8	42	36	18	18		6	48	0,53	3	3		6								
2	Системи керування електроприводами	Електропривода	390	390	13	13	11	10	149	131	80	51		18	241	0,62	4	2		6	4	3		7	3	2		5
3	Курсовий проект з мікропроцесорних пристроїв	Електропривода	15	15	0,5	0,5		9							15	1												
4	Курсовий проект з систем керування електроприводами	Електропривода	15	15	0,5	0,5		11							15	1												
5	Засоби автоматизації	Електропривода	195	195	6,5	6,5	9	8	58	49	22	27		9	137	0,7	2	2		4	2	3		5				
6	Монтаж і налагодження електромеханічних пристроїв	Електропривода	90	90	3	3		1	26	24	12	12		2	64	0,71								1	1			2
7	Енергозбереження засобами електропривода	Електропривода	195	195	6,5	6,5		11	52	48	24		24	4	143	0,73								2		2		4
8	Комп'ютерне проектування	Електропривода	165	165	5,5	5,5		11	52	48	12	36		4	113	0,68								1	3			4
9	Практична схемотехніка в електроприводі	Електропривода	150	150	5	5		10	44	37	6	31		7	106	0,71	1	1		2		5		5				
Разом :					1305	47	43,5		423	373	174	175	24	50	882													
Всього :					1800		60		473	415	194	175	46	58	1327													

Годин на тиждень																			
20					23					15									
Екзаменив					4					Екзаменив					1				
Заліків					3					Заліків					3				

Декан Електротехнічного факультету

О.Б. Іванов

Зав.кафедри Електропривода

М.М. Казачковський