

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за освітньою програмою	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами											
		Екзамени	Залки	Курсові роботи			РГР	Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота			I курс	II курс	III курс	IV курс					
				проекти	роботи				лекції	лабораторні	практичні	1	2	3					4	5	6	7	8
		Кількість тижнів в семестрі																					
I. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА																							
1.1 Цикл загальної підготовки																							
ОК 1	Фізика	2	1			10,0	300	150	90	60		150	5	5									
ОК 2	Іноземна мова	2	1			5,0	150	74	30	44	74	76	3	2									
ОК 3	Історично-філософські студії	2	1			5,0	150	74	44		30	76	3	2									
ОК 4	Інженерна графіка та основи комп'ютерного проектування	1	2		1	10,0	300	150	46	104	150	5	5										
ОК 5	Вища математика	1,2				10,0	300	150	60		90	150	4	6									
ОК 6	Французьке виховання		1-4			5,0	150	120			120	30	2	2	2								
ОК 7	Українська мова та академічне письмо	1				5,0	150	60	30		30	90	4										
ОК 8	Громадянська освіта	2				5,0	150	60	30		30	90	4										
Всього за циклом загальної підготовки		8	8		1	55,0	1650	838	300	164	374	812	26	26	2	0	0						
1.2 Цикл професійної (фахової) підготовки																							
ОК 9	Електротехнічні матеріали	2	1			5,0	150	74	30	44		76	3	2									
ОК 10	Електроніка та мікроелектроніка	3	2			5,0	150	74	30	44		76											
ОК 11	Теплотехніка та паралелка	3		3		5,0	150	74	30	14	30	76			5								
ОК 12	Теоретичні основи електротехніки	3,5	4			15,0	450	182	92	48	42	268			5	3	4						
ОК 13	Монтаж електрообладнання і систем керування	4	3			10,0	300	150	76	74	150	150			6	4							
ОК 14	Джерела енергії та довідля	4				5,0	150	60	30	16	14	90					4						
ОК 15	Теоретичні основи автоматички	4				5,0	150	74	30	44		76			5								
ОК 16	Контрольно-вимірвальні прилади з основами метрології	5				5,0	150	74	30	44		76					5						
ОК 17	Основи електропостачання	6	5		6	10,0	300	150	60	76	14	150			3	7							
ОК 18	Електричні машини	6	5			10,0	300	150	60	76	14	150			3	7							
ОК 19	Основи проектування енергетичних об'єктів АПК	6				5,0	150	74	30	44		76					5						
ОК 20	Теплоенергетичні установел і системи АПК	7			7	5,0	150	74	30	14	30	76					5						
ОК 21	Економіка та організація енергетичної служби	7				5,0	150	74	30		44	76					5						
ОК 22	Основи технічної експлуатації електрообладнання та засобів керування	7				5,0	150	74	30	44		76					5						
ОК 23	Електротехнології та електроосвітлення	8	7		8	10,0	300	132	54	40	38	168					4						
ОК 24	Безпека праці	8				5,0	150	72	36	36		78					6						
ОК 25	Навчальна практика		2,4			2,0	60					60											
ОК 26	Виробнича практика		Д6			3,0	90					90											
ОК 27	Передипломна практика		Д8			3,0	90					90											
ОК 28	Кваліфікаційна (фахова) атестація	8				7,0	210					210											
Всього за циклом професійної (фахової) підготовки		18	11		4	125,0	3750	1340	588	556	196	1960	0	0	11	12	19						
Всього за обов'язковою частиною		26	19		5	180,0	5400	2178	888	720	570	2772	26	26	13	14	19						

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Цикл загальної підготовки*																	
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14					
ВК 1 Вибіркова компонента 1*			5.0	150	60	30	30	90									
ВК 2 Вибіркова компонента 2*			5.0	150	60	30	30	90			4						
ВК 3 Вибіркова компонента 3*			5.0	150	46	30	16	104				3					
ВК 4 Вибіркова компонента 4*			5.0	150	46	30	16	104					3				
2.2 Цикл професійної (фахової) підготовки**																	
ВК 5 Вибіркова компонента 5**	3		5.0	150	60	30	30	90			4						
ВК 6 Вибіркова компонента 6**	4		5.0	150	60	30	30	90			4						
ВК 7 Вибіркова компонента 7**	5		5.0	150	60	30	30	90				4					
ВК 8 Вибіркова компонента 8**	6		5.0	150	60	30	30	90					4				
ВК 9 Вибіркова компонента 9**	7		5.0	150	60	30	30	90					4				
ВК 10 Вибіркова компонента 10**	7		5.0	150	46	30	16	104					3				
ВК 11 Вибіркова компонента 11**	8		5.0	150	72	36	36	78					6				
ВК 12 Вибіркова компонента 12**	8		5.0	150	72	36	36	78					6				
Всього за вибірковою частиною	12		60.0	1800	702	372	330	1098			8	8	7	7			
Всього за навчальним планом	26	31	5	240.0	7200	2880	1260	720	900	3870	26	26	21	22	26	26	24
Кількість годин на тиждень																	
Кількість екзаменів																	
Кількість залків																	

* ВК1...ВК4 вибіркові компоненти загальної підготовки загально-університетського рівня

** ВК5...ВК12 вибіркові компоненти професійної (фахової) підготовки за переліком ОПП

Розроблено:

Декаан

інженерно-технологічного факультету

к.т.н. доцент

 М. Я. Довжан

Погоджено:

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи

Сумського НАУ

 В. М. Жмуров

Завідувач навчально-методичного

Сумського НАУ

 Н. В. Колодніченко

Гарант освітньо-професійної програми

 А. В. Челівський

Схвалено вченою радою факультету

протокол № 8 від «21» 03 2022 року