

5. План освітнього процесу

Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти/навчального предмета	Розподіл за семестрами		Загальний обсяг		Кількість годин							Розподіл навчальної роботи в кредитах ЕКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями																						
		Екзамени	Диференційовані заліки	Курсові проекти (роботи)	Кредитів ЕКТС	Годин	* Інтегровані години	у тому числі:				Самостійна робота			I курс				II курс				III курс				IV курс								
								Всього аудиторних годин	лекції	лабораторні	практичні	семінаряські	Позааудиторна робота	Курсові проекти (роботи)	Екзамени	Курсові проекти (роботи)	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр				
		17 тижнів	23 тижні	16 тижнів	19 тижнів	14 тижнів	16 тижнів										13 тижнів	8 тижнів	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити									
		Години	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити								
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																																			
За програмою профільної середньої освіти																																			
Базові предмети																																			
1	Українська мова					140	140				140							2	26	2	46	2	32	2	38										
2	Українська література					140	140	88			52							2	26	2	46	2	32	2	38										
3	Зарубіжна література					70	70	44			26							2	26	2	44														
4	Іноземна мова					140	140		140									2	26	2	46	2	32	2	38										
5	*Історія України (Історія та культура України)					104	104	65			40									2	42	2	32	2	32										
6	Всесвітня історія					70	70	44			26							2	26	2	44														
7	Громадянська освіта:					70	70	30		10	30									5	70														
7.1	*Основи правознавства						32*	14*		8	8*									2*	32*														
7.2	*Економічна теорія						38*	22*			16*									2,5*	38*														
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)					210	210	110			100							2	34	4	66	3	48	3	66										
9	Біологія і екологія					140	140	88	20		32							3	50	2	44	3	46												
9.1	Біологія						94*	68	8*		18*							3*	50*	2*	44*														
9.2	*Екологія (Основи екології)						46*	20*	12*		14*									3*	46*														
10	Географія					88	88	54			34							3	44	2	44														
11	Фізика і астрономія					246	246	120	44	82								4	68	4	92	6	86												
11.1	*Фізика						210*	100	38	71								4*	68*	3,5*	78*	4*	58*												
11.2	Астрономія						36*	20*	6*	10*										2*	36*														
12	Хімія					122	122	58	30	34								4	68	3	54														
13	Фізична культура **					210	148			148								2	34	2	42	2	40	2	32										
	Фізична культура (факультатив)***						62			62								1	16	1	22	1	16	1	18										
14	Захист України					105	105	53			52							3	50	3	56														
	Всього					1855	1855	922	272	415	532							28	477	30	666	24	418	11	244										
Вибірково-обов'язкові предмети																																			
15	*Інформатика (Комп'ютерна техніка та інформаційні технології)					148	149	34	104	10								2,5	43	2	46	2	32	1,5	28										
16	Технології:																																		
16.1	*Вступ до спеціальності					32	30	20		10								1,5	30																
16.2	**БЖД, основи цивільного захисту та охорона праці					30	30	18		12	10													1,5	30										
	Всього					210	60	38		10								4	73	2	46	2	32	3	58										
Додаткові години на профільні предмети та спеціальні курси																																			
18	*Основи електроніки і мікросхемотехніки					92	92	42	22	18														3	58										

-1

-1

-8

6

12

Разом		8	9	2	65.0	1950	32	1104	628	254	204	544	60	270	3	5	98	13	15	212	9	19	304	12	23	302	19	18	156	9							
Навчальні практики																																					
OK28	З метрології та електричних вимірювань	4		3.0	90			36		36		54																									
OK29	Електромонтажна	5		3.0	90			36		36		54																									
OK30	Електрослюсарна та зварювальна	6		6.0	180			72		72		108																									
OK31	З діагностування, обслуговування та ремонту електрообладнання	8		6.0	180			72		72		108																									
Виробничі практики																																					
OK32	Технологічна практика	6		6.0	180							180																									
OK33	Переддипломна практика	8		6.0	180							180																									
Разом					30.0	900		216		216		684																									
OK34	Дипломне проєктування			6.0	180							180																									
OK35	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти			3.0	90							90																									
Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми		14	25	2	162.0	4860	558	2168	768	536	204	892	2390																								
Освітні компоненти за вибором здобувача освіти																																					
ВК1		5		3.0	90			42	20	12	10	48																									
ВК2		5		3.0	90			42	20	16	6	48																									
ВК3		6		3.0	90			64	34	12	18	26																									
ВК4		7		3.0	90			38	20	10	8	52																									
ВК5		8		3.0	90			40	22	18		50																									
ВК6		8		3.0	90			40	20	10	10	50																									
4	Разом за вибором здобувача	6		18.0	540			266				274			3																						
	Всього за ОПП	14	31	2	180.0	5400	558	2434	768	536	204	892	2664		274	1	3	2		6	32	6	5	164	39	30	422	29	30	480	31	30	392	27	28	236	33
	Всього за навчальним планом	13	24	2	180.0	5400	644	4349	1728	808	204	1434	2664		274	32	3	32		33	474	18	31	164	39	30	422	29	30	480	31	30	392	27	28	236	33
	Фізична культура (факультатив)																																				
	Разом (тижнев навантаження)														30/2		30/2		30/2		30/2		30/2		30/2		30/2		30/2		30/2		28				
	Всього дисциплін, що вивчаються за семестр												15		14		5		7		8		8		8		8		7								
	Всього дисциплін, що вивчаються за рік														16		19				18				1		1										
	Всього курсових робіт (проєктів)																							1		1											
	Кількість екзаменів																							2		2											
	Кількість заліків												1											3		3		2		2		3					

* інтегровані освітні компоненти/аудиторні години визначені за програмою профільної середньої освіти

** фізична культура (виховання) проводиться поза основним розкладом

*** фізична культура (факультатив) проводиться поза основним розкладом