

5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№	Код освітньої компоненти	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Консультації	Кількість годин							Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																							
			Екзамени	Заліски	Курсові роботи			Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі:				Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс												
									Всього	лекції	практичні	лабораторні		1 курс		II курс		III курс		IV курс																		
																		Семестри																				
																		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
															17 тиж.	23 тиж.	13 тиж.	19 тиж.	11 тиж.	11 тиж.	9 тиж.	10 тиж.																
															Годин на семестр	Годин на тиж.	Годин на семестр	Годин на тиж.	Годин на семестр	Годин на тиж.	Годин на семестр	Годин на тиж.	Годин на семестр	Годин на тиж.	Годин на семестр	Годин на тиж.	Годин на семестр	Годин на тиж.	Годин на семестр	Годин на тиж.								
															36	36	36	36	32	32	32	30																
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23																	
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																																						
За освітньою програмою профільної середньої освіти																																						
Базові предмети																																						
1	Українська мова	ДПА, 4*						140	140				0	34	46	28	32																					
2	Українська література							140	140				0	34	46	28	32																					
3	Іноземна мова							140	140		54		0	34	46	28	32																					
4	Зарубіжна література							80	80				0	34	46																							
5	Історія України*	ДПА, 4*						106	106				0			56	50																					
6	Всесвітня історія							80	80				0	34	46																							
7	Громадянська освіта (Соціологія з основами психології)*		2					70	70				0	34	36																							
8	Математика	ДПА, 4*						210	210				0	68	82	28	32																					
Природничі науки:																																						
9	Біологія і екологія* (106+34)*	2						140	140		8		0	68	72																							
10	Фізика і астрономія	2						160	160		34		0	68	92																							
11	Хімія							80	80		20		0	34	46																							
12	Географія							40	40				0	17	23																							
13	Фізична культура							210	210		40		0	51	69	42	48																					
14	Захист України							80	80				0	34	46																							
	Захист України (військово-польові збори 3 дні червень)							24	0		24		0																									
	Разом:	5	1					1700	1676	0	24	156	0	544	696	210	226																					
Вибірково-обов'язкові предмети																																						
15	Технології* (Основи теплотехніки та гідравліки, Вимірювальна техніка, Інженерна та комп'ютерна графіка)		4					130	130	60	10	70	0		26	56	48																					
16	Інформатика							80	80			34	0	34	46																							
	Разом:		1					210	210	60	10	104	0	34	72	56	48																					
Профільні предмети і спеціальні курси																																						
17	Теоретичні основи електротехніки*	4						120	120	50	48	22	0			48	72																					
18	Електричні машини і апарати*	4						90	90	60	6	24	0			36	54																					
19	Інформаційні технології за проф. спрямуванням*		3					34	34			34	0			34																						
	Разом:	2	1					244	244	106	54	46	0			118	126																					
Факультативні курси, індивідуальні заняття, секції																																						
	Спецмедгрупа							50																														
	Поділ на підгрупи на лабораторні, іноземну мову							296																														
	Секції (по 20 год на рік)							160																														
	Разом:							506																														
	ВСЬОГО:	7	3					2660	2130	162	92	282	0	578	768	384	400																					
За освітньо-професійною програмою																																						
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																																						
1	OK1 Історія України					1,5	1	45	36	26	10		9				*																					
2	OK2 Українська мова (за професійним спрямуванням)	5				1,5	1	45	33		10		12					33																				
3	OK3 Основи правознавства		1			1,5	1	45	34	26	8		11	34																								
4	OK4 Культурологія		2			1,5	1	45	30	24	6		15		30																							
5	OK5 Основи філософських знань		2			1,5	1	45	30				15		30																							
6	OK6 Соціологія з основами психології *		*			2,5	2	75	60	60			15	*	*																							
7	OK7 Іноземна мова за проф. спрям. (із іноз. мовою I курсу) *		6			8,0	5	240	178	178			62	*	*	*	*	22	16																			

