

ПЛАН

V ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Найменування Навчальної Дисципліни	Розподіл за семестрами			Кількість годин								самостійна робота студентів	(у тижнях)							
		екзамен	залік	курсівий	Загальний Обсяг	Кредити нап.	Кредити ECTS	аудиторних	з них:			I курс		II курс		III курс		IV курс			
									лекції	лаборат. Семінар. Практ	курс. Проект	I сем 17 Тиж		II сем 22 Тиж	III сем 16 Тиж	IV сем 16 Тиж	V сем 16 Тиж	VI сем 16 Тиж	VII сем 12 Тиж	VIII сем 12 Тиж	
																					10
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	

I Цикл профільної загальноосвітньої підготовки (2660 год)

Базові предмети (1855 год)

1	Українська мова	дпа			157			157	97	60		0	34	2	44	2	32	2	47	3	
2	Українська література				140			140	80	60		0	34	2	44	2	32	2	30	2	
3	Зарубіжна література				70			70	70			17	1	22	1	31	2				
4	Іноземна мова				140			140		140		34	2	44	2	32	2	30	2		
5	Історія України (Історія з ОПП)				122			122	82	40		51	3	22	1	16	1	33	2		
6	Всесвітня історія				70			70	70			0	17	1	22	1	31	2			
7	Громадянська освіта				70			70	70			0	17	1	22	1	31	2			
8	Математика	дпа			210			210	106	104		0	68	4	44	2	48	3	50	3	
9	Біологія та екологія (Екологія з ОПП)				158			158	94	64		0	34	2	44	2	48	3	32	2	
10	Географія				88			88	60	28		34	2	22	1	32	2				
11	Фізика та астрономія (фізика ВО)	дпа			245			245	126	119		0	51	3	66	3	64	4	64	4	
12	Хімія				122			122	82	40		0	17	1	44	2	32	2	29	2	
13	Фізична культура				210			210		210		0	68	2	63	2	32	2	47	3	
14	Захист Вітчизни				105			105	105			0	32	2	44	2	29	2			
всього					1907			1907	1042	865		0	508	547	490	362					

Вибірково-обов'язкові предмети (210 год)+додаткові години(*)

1	Інформатика				165			105+60*	60	105		0	34	2	66	3	32	2	33	2	
2	Технології (вступ До спеціальні)				135			105+30*	40	95		0	34	2	88	4	13	1			
всього					300			300	100	200		0	68	154	45	33					

Години на спецкурси та профільні предмети

1	Алгоритми та МО				81			81	48	33						17	1	64	4		
2	ТеїМК				54			54	30	24				22	1	16	1	16	1		
3	Інженерна та КГ				54			54	30	24								54			
4	Правознавство				30			30	22	8								30	2		
	Електрорадіо-монтажна практика				60			60		60											
	Практика ОКН				120			120		120											
всього					399			399	130	269		0									
всього					2606			2606	1272	1334			32	32	36	32					

цикл професійної підготовки

Нормативні дисципліни

II Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки

1	Основи філософії	6			67	2,25		48	24	24		19							48	3	
2	Культурологія		6		45	1,5		32	24	8		13							32	2	
3	Укр. мова (за проф.)		4		45	1,5		32		32		13						32	2		
4	Іноземна(проф)		5,6,7		180	6		108	54	54		72						36	2	36	2
5	Основи правознавства				45	1,5		30	22	8		15									
5	Історія України*		4		75	2		48	24	24		27									
6	фізичне**		5,6,7		180	6		152	10	142		28						32	2	32	2
7	соціологія			7	45	1,5		32	24	8		13								32	3
8	Економічна теорія		5		54	1,5		32	16	16		22						32	2		
разом					736	0	23,75	514	198	316	0	222						132	148	60	32

III Цикл математичної та науково-природничої підготовки

1	вища матем	7	6		180	6		162	82	80		18							64	4	64	4
2	фізика ВО			4	90	3		80	48	32		10										
3	основи екології			4	45	1,5		32	24	8		13										

ПЛАН
V ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ 3/п	Найменування навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами			Кількість годин								самостійна робота студентів	Розподіл навчальних годин за курсами та семестрами (у тижнях)							
		екзамен	залік	курсові	Загальний Обсяг	Кредити нац.	Кредити ECTS	аудиторних	з них:			I курс		II курс		III курс		IV курс			
									лекції	лаборат. Семіна Р. Практ	курсове проектування	I сем 17 тиж		II сем 22 тиж	III сем 16 тиж	IV сем 16 тиж	V сем 16 тиж	VI сем 16 тиж	VII сем 19 тиж	VIII сем тиж	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	20	21

I Цикл профільної загальноосвітньої підготовки (2660 год)

Базові предмети (1855 год)																					
1	Українська мова	дпа			157			157	97	60		0	34	2	44	2	32	2	47	3	
2	Українська література				140			140	80	60		0	34	2	44	2	32	2	30	2	
3	Зарубіжна література				70			70	70				17	1	22	1	31	2			
4	Іноземна мова Історія України				140			140		140			34	2	44	2	32	2	30	2	
5	Історія з ОПШ				122			122	82	40			51	3	22	1	16	1	33	2	
6	Всесвітня історія				70			70	70			0	17	1	22	1	31	2			
7	Громадянська освіта				70			70	70			0	17	1	22	1	31	2			
8	Математика	дпа			210			210	106	104			0	68	4	44	2	48	3	50	3
9	Біологія та екологія (Екологія з ОПШ)				158			158	94	64			0	34	2	44	2	32	2	48	3
10	Географія				88			88	60	28				34	2	22	1	16	1	16	1
11	Фізика та астрономія (фізика ВО)	дпа			245			245	126	119			0	51	3	66	3	64	4	64	4
12	Хімія				122			122	82	40			0	17	1	44	2	32	2	29	2
13	Фізична культура				210			210					0	68	2	63	2	32	2	47	3
14	Захист Вітчизни				105			105	105				0	32	2	44	2	29	2		
Всього					1907			1907	1042	865		0	508	28	547	24	458	29	394	25	

Вибірково-обов'язкові предмети (210 год)+додаткові години(*)

1	Інформатика (обчислювальна техніка)				165			105+60*	60	105			0	34	2	66	3	32	2	33	2
2	Технології (виступ до спеціальності)				135			105+30*	40	95			0	34	2	101	5				
Всього					300			300	100	200		0	68	4	167	8	32	2	33		

Години на спецкурси та профільні предмети

1	Креслення		3,4		81			81	40	41				44	2	37	2				
2	Інженерна та КТ		4		90			66	34	32					16	1	50	3			
3	Правознавство		4		32			32	24	8							32	2			
4	Технічна механіка		4		81			81	42	39					33	2	48	3			
	Слюсарна практика		4		90																
	Консультації до ЗНО				115																
Всього					489			260	140	120		0	0	44	2	86	5	130	8		
Всього по циклу					2696			2467	1282	1185		576	32	758	34	576	36	557	35		

цикл професійної підготовки

Нормативні дисципліни

II Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки

1	Основи філософії		7		45		1,5	32	24	8		13								32	2					
2	Культурологія		6		45		1,5	32	24	8		13								32	2					
3	Українська мова (за проф.)		4		45		1,5	32		32		13							32	2						
4	Іноземна мова (проф)		5,6,7		180		6	108	54	54		72							36	2	36	2				
5	Основи правознавства				45		1,5	32	24	8		13														
5	Історія України*		4		45		1,5	32	26	6		13														
6	Фізичне виховання**		5,6,7		150		5	128	10	118		22							32	2	32	2				
7	Соціологія		7		45		1,5	32	24	8		13									32	2				
8	Економічна теорія		4		45		1,5	32	16	16		13							32	2						
Разом					645	0	21,5	460	202	258	0	185							##	8	100	6	124	7	0	0

III Цикл математичної та науково-природничої підготовки

1	Вища математика	6	5		45		1,5	32	20	12		13							32	2					
2	Фізика ВО		4		90		3	70	34	36		20													
3	Основи екології		4		45		1,5	32	24	8		13													
4	Креслення		2,3		105		3,5	81	40	41		24													
5	Технічна механіка		4	3		105		3,5	81	42	39	24													
6	Взаємозамінність, стандартизація		7		120		4	68	48	20		52										68	3		
7	Електротехніка та елект.		6		120		4	70	36	34		42							36	2	34	2			
8	Обчислювальна техніка		4		90		3	48	24	24		42													
9	Економіка підприємств		7		90		3	54	28	26		36										54	3		
					810	0		536	296	240	0	266							68	4	34	2	122	6	0

IV цикл професійно-практичної підготовки

1	Автомобілі	6			180		6	140	74	66		40							32	2	64	4	44	3
2	Охорона праці	6			60		2	41	34	7		19										41	2	
3	Охорона праці в галузі	7			45		1,5	32	22	10		13											32	2
4	Безпека життєдіяльності		6		45		1,5	32	22	10		13												

