

- написання кваліфікаційної роботи

5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА/ НАВЧАЛЬНОГО ПРЕДМЕТА	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг		Кількість годин								Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями																
							Аудиторних					Самостійна робота			I курс		II курс		III курс		IV курс										
		Екзамени	Заліки	Курсові проєкти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин	Всього	в тому числі			Індивідуальні заняття	Всього	в тому числі		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр									
								лекції	семінарські, практичні	лабораторії			17 тижнів	23 тижні	16 тижнів	20 тижнів	13 тижнів	17 тижнів	13 тижнів	12 тижнів											
																					Годин на тиждень	Кредити/години	Годин на тиждень	Кредити/години	Годин на тиждень	Кредити/години	Годин на тиждень	Кредити/години	Годин на тиждень	Кредити/години	Годин на тиждень
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32		
1	2																														
ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ ЗА ПРОГРАМОЮ ПРОФІЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ																															
	Базові предмети																														
1	Українська мова		1,2,3,4			152	152				0					2		2		2		2									
2	Українська література		1,2,3,4			140	136				4					2		2		1		2									
3	Зарубіжна література		1,2			80	80				0					2		2													
4	Іноземна мова		1,2,3,4			145	145				0					2		1		3		2									
5	Історія: Україна і світ (експериментальний інтегрований курс) (OK1. Історія України*)		1,2,3,4			210	208				2					2		2		3		4									
6	Громадянська освіта (OK2. Правова культура особистості*)		1,2			80	80				0					2		2													
7	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)		1,2,3,4			230	230				0					2		4		4		2									
8	Природничі науки (експериментальний інтегрований курс):		1,2			284	274				10					8		6													
	М.1 Всесвіт		1			56	51				5					3															
	М.2 Земля		1			56	51				5					3															
	М.3 Біорізноманіття		1			34	34				0					2															
	М.4 Людина		2			69	69				0							3													
	М.5 Технології		2			69	69				0							3													
9	Фізична культура		1,2,3,4			210	209				1					4		3		2		2									
10	Захист України		1,2,3,4			140	132				8					2		2		2		1									
	Разом БП					1671	1646	0	0	0	25	0	0	0	0	28	0	26	0	17	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Профільні предмети і спеціальні курси																														
1	Основи економіки та ІТ-бізнесу*		3			48	48	24	24											3											
2	Основи філософських знань*		3			48	48	24	24											3											
3	Інформатика та комп'ютерна техніка*		4			80	80	40		40												4									
4	Вища математика*	4	3			112	112	32	80											2		4									
5	Фізика*		4			60	60	20		40												3									
6	Безпека життєдіяльності та охорона праці	3				64	64	32	32											4											
7	Комп'ютерна електроніка*		4			80	80	40		40												4									
8	Основи метрологічної діяльності*		3			64	64	32	32											4											
9	Алгоритми та методи обчислень*		4			60	60	20		40												3									
	Разом ІІІ і СК					616	616	264	192	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Вибірково-обов'язкові предмети																														
1	Інформатика		1,2			130	126				4					2		4													
2	Мистецтво (OK3. Культурологія)		1,2			80	80				0					2		2													
	Разом ВОП					210	206	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

7. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

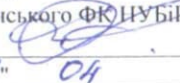
1. Навчальний план розроблено відповідно до Державного стандарту базової і повної загальної середньої освіти, затвердженого постановою КМУ від 23.11.2011 р. № 1392, наказу МОН України від 01.06.2018 р. № 570 "Про затвердження Типової освітньої програми профільної середньої освіти закладів освіти, що здійснюють підготовку молодших спеціалістів на основі базової загальної середньої освіти", Освітньо-професійної програми підготовки фахового молодшого бакалавра "Комп'ютерна інженерія" спеціальності F7 "Комп'ютерна інженерія", затвердженої Вченою радою НУБіП України (протокол № 10 від 25.04.2025 р.), Порядку проведення державної підсумкової атестації, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 07.12.2018 р. № 1369, зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 02.01.2019 р. № 8/32979.
2. Навчальний план в частині загальноосвітньої підготовки включає предмети з блоку вибірково-обов'язкових, профільних та спеціальних курсів з урахуванням галузі знань F Інформаційні технології та спеціальності F7 "Комп'ютерна інженерія".
3. Предмет "Природничі науки (експериментальний інтегрований курс)" читається в розрізі модулів: в I семестрі - 1, 2, 3 модулі; у II семестрі - 4, 5 модулі.
4. * - освітній компонент ОПІ, що інтегрується з навчальними предметами профільної середньої освіти. Аудиторні години визначені за програмою профільної середньої освіти.
5. ** - позакредитний освітній компонент.
6. Контрольні роботи проводяться за рахунок навчального часу, відведеного на вивчення дисципліни і плануються в робочих програмах навчальних дисциплін.
7. Курсові роботи виконуються поза розкладом занять у відповідності з графіком за рахунок самостійної роботи студента.
8. Навчальні практики можуть проводитись концентровано або шляхом чергування з теоретичними заняттями при обов'язковому збереженні обсягу годин на всі види занять, за необхідності проводиться поділ на підгрупи.

ПОГОДЖЕНО
Декан факультету інформаційних технологій НУБіП України

"11"  2025 р.

РОЗРОБЛЕНО

Завідувач відділення інформаційних технологій
Ірпінського ФК НУБіП України

"18"  2025 р. Людмила ТЕРЕЩЕНКО