

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	Заліки	Курсові проекти (роботи)	Кредитів ЕКТС	Годин	* Інтегровані години	Аудиторних				Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс			
								Всього	у тому числі:				1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	Годин на тиждень	Кредити/години	Годин на тиждень	Кредити/години	Годин на тиждень	Кредити/години	Годин на тиждень	Кредити/години
		лекції	лабораторні	семінарські, практичні	17 тижнів	23 тижні	17 тижнів		20 тижнів	13 тижнів	19 тижнів	14 тижнів																
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																												
За програмою профільної середньої освіти																												
Базові предмети																												
1	Українська мова				140		140							2		2		2										
2	Українська література				140		140							2		2		2										
3	Зарубіжна література				70		70							2		2												
4	Іноземна мова				140		140							2		2		2										
5	*Історія України				105		105									2		2										
6	Всесвітня історія				70		70							2		2												
7	Громадянська освіта:				70		70											3										
7.1	*Основи правознавства						20*																					
7.2	*Економічна теорія						32*											2*										
7.3	*Культурологія						18*											1*										
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)				210		210							3		3		3										
9	Біологія і екологія				140		140							3		2		3										
9.1	Біологія						94							3		2												
9.2	*Екологія (Основи екології)						46											3										
10	Географія				88		88							3		2												
11	Фізика і астрономія				245		245							4		4		6										
11.1	*Фізика						210							4		4		4										
11.2	Астрономія						36											2										
12	Хімія				122		122							3		3												
13	Фізична культура **				210		148							2		2		2										
	Фізична культура (факультатив)***						62							1		1		1										
14	Захист України				105		105							3		3												
	Всього				1855		210							29		30		25		14								
Вибірково-обов'язкові предмети																												
15	*Інформатика (Інженерна та комп'ютерна графіка)				148		148							2		2		2										
16	Технології:																											
16.1	*Вступ до спеціальності				16		16							1														
16.2	*Програмування				46		46											3*										
	Всього				210		210							3		2		2		2								
Додаткові години на профільні предмети та спеціальні курси																												
17	*БЖД, основи цивільного захисту та охорона праці				56		56																	3		56		
18	*Культурологія				16		16											1	16									
19	*Програмування				78		78											3*	46*					4		78		
20	*Теорія електричних та магнітних кіл				78		78																	4		78		
21	*Організація баз даних				78		78																	4		78		
22	Інформатика поділ на групи				149		149																					
23	Іноземна мова поділ на групи				140		140																					
	Всього				595	595	595											1	16	15	290							

6. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень	
Кабінети	
1	Української мови, української та зарубіжної літератури
2	Іноземної мови
3	Історії
4	Суспільних дисциплін
5	Математики
6	Географії та екології
7	Спортивний зал
8	Захист України
9	Технології виробництва, зберігання та переробки с.г. продукції
Лабораторії	
1	Фізики
2	Хімії та біології
3	Інформатики та комп'ютерних технологій
4	Комп'ютерної графіки та інформаційних технологій
5	Комп'ютерних мереж та захисту інформації
6	Програмування та проектування мікроконтролерних систем
7	Електротехніки з основами автоматизації
8	Статистики, аналізу та комп'ютерної обробки інформації

7. Пояснення до навчального плану

1. Навчальний план розроблено відповідно до Державного стандарту базової і повної загальної середньої освіти, затвердженого постановою КМУ від 23.11.2017р. № 1392, наказу МОН України від 01.06.2018 № 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 зі спеціальності 123 "Комп'ютерна інженерія", затвердженої педагогічною радою Ніжинського ФК НУБіП України (протокол № 10 від 25.05.2023 р.).
2. Навчальний план в частині загальноосвітньої підготовки включає предмети з блоку вибірково-обов'язкових, профільних та спеціальних курсів з урахуванням галузі знань 12 Інформаційні технології та спеціальності 123 "Комп'ютерна інженерія".
3. Результати навчання предметів * зараховуються в результати навчання за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра: Фізика і астрономія (частина 1) - Фізика (проф.); Громадянська освіта - Основи правознавства, Економічна теорія та Культурологія; Біологія і Екологія (частина 2) - Основи екології; Інформатика - Інженерна та комп'ютерна графіка (частини 3 і 4); Технології - Вступ до спеціальності.
4. Контрольні роботи проводяться за рахунок навчального часу, відведеного на вивчення дисципліни і плануються в робочих навчальних програмах.
5. Курсові роботи виконуються поза розкладом занять за рахунок самостійної роботи студента.
6. Навчальні практики можуть проводитись концентровано або шляхом чергування з теоретичними заняттями

Заступник директора з навчально-виховної роботи _____

Тетяна ШЕЇН

Завідувач відділення економіки, логістики та інформаційних систем _____

Тетяна РОМАНЕНКО