

Міністерство освіти і науки України

ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

"Затверджено"  
Ректор  
І.Є. Цепенда  
(підпис) (прізвище та ініціали)  
"28" березня 2017 року

Затверджено Вченою радою університету протокол № 28 від "28" березня 2017 р.



Кваліфікація бакалавр з інформаційних систем та технологій

Строк навчання 3 роки 10 місяців

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалавра з галузі знань 12 Інформаційні технології на основі повна загальна середня освіта

за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології

спеціалізацією

Форма навчання денна

### I. Графік навчального процесу

Курси	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	1	2	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	К	С	С	С	К	КС	КС	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	К	С	С	С	К	КС	КС	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	К	С	С	С	К	КС	КС	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	К	С	С	С	К	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	С	С	А	А							

### ПОЗНАЧЕННЯ:

T - Теоретичне навчання; КС - Контроль за самост. роботою; К - Канікули; С - Екзаменаційна сесія; ВП - Виробнича практика; А - Атестація;

### II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	контроль за самост. роботою	Канікули	Екзаменаційна сесія	Виробнича практика	Атестація	Всього
1	31	4	12	5			52
2	31	4	12	5			52
3	30	5	12	5			52
4	23	4	3	5	6	2	43
Разом	115	17	39	20	6	2	199

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		2
Навчальна практика	2	2
Виробнича		6
Виробнича практика	8	6
Інші види практик		2
Обчислювальна практика (без відриву)	4	2

### IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проєкт (робота))	Семестр
Атестація	екзамен	8
Кваліфікаційна робота або державний екзамен	екзамен / кваліф. робота	8





BBC.7	Операційні системи	7			6	180	60	30			30		120						4			
BBC.8	Перетворення форми інформації	7			6	180	60	30			30		120						4			
BBC.9	Мови візуального моделювання		7		3	90	30	14			16		60						2			
BBC.10	Основи бізнес-аналізу і проектного менеджменту		8		6	180	60	30			30		120							8		
BBC.11	Цифрова обробка інформації		8		6	180	60	30			30		120							8		
BBC.12	Візуальне програмування систем	5			6	180	60	30			30		120					4				
BBC.13	Розпаралелене програмування обчислювальних систем	5			3	90	30	12			18		60					2				
BBC.14	Технології розробки комп'ютерних ігор (Cocos2d)		5		3	90	30	14			16		60					2				
BBC.15	Технології розробки комп'ютерних ігор (Unity)		6		6	180	60	30			30		120						4			
BBC.16	Мультимедійні додатки візуалізації даних	6			6	180	60	30			30		120						4			
BBC.17	Мережеві інформаційні технології	6			6	180	60	30			30		120						4			
BBC.18	Системи перетворення інформації	7			6	180	60	30			30		120							4		
BBC.19	Нейронні системи і мережі	7			6	180	60	30			30		120							4		
BBC.20	Моделювання інформаційних систем		7		3	90	30	14			16		60						2			
BBC.21	Методи та системи прийняття рішень		8		6	180	60	30			30		120							8		
BBC.22	Інтелектуальні інформаційні системи		8		6	180	60	30			30		120							8		
Всього по дисциплінам п.2.2.2:		6	5		57	1710	570	280			290		1140					8	12	10	16	
Всього по п. 2.2:		7	11		78	2340	780	378	32		370		1560	2		4	4	10	12	12	16	
Разом за розділом (п. 2):		21	24		3	210	6300	1800	852	246		702		4500	16	14	16	16	14	20	16	16
Загальна кількість					240	7200	2100	938	364	96	702		5100	20	18	18	18	18	20	18	20	
Кількість годин на тиждень													63									
Кількість екзаменів													21	3	3	3	3	3	3	3	3	
Кількість заліків													33	4	4	4	5	4	4	4	4	
Кількість курсових проектів													0									
Кількість курсових робіт													3			1		1		1		

Декан факультету

Пилипів В.М.

Навчальний план затверджено вченою радою Факультета математики та інформатики (протокол № 8 від "15" 03 2017 року)

Погоджено: навчально-методичний відділ

"27" 03 2017 р.

(Р.І.Запухляк)

(підпис, прізвище та ініціали)

\* Завідувач випускової кафедри

Петришин Л.Б.

(підпис, прізвище та ініціали)