

Проректор "Затверджено"  
Борис САМОРОДОВ

**Рівень вищої освіти**  
перший бакалаврський рівень освіти



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

підготовки за освітньо-професійною програмою **"Інформаційні технології керування складними системами"**

(освітньо-професійна/освітньо-наукова, назва програми)

за рівнем вищої освіти **бакалавр галузі знань F Інформаційні технології**

(назва рівня вищої освіти)

(шифр і найменування галузі знань)

спеціальності **F6 Інформаційні системи та технології**

(код і найменування спеціальності)

Форма здобуття освіти денна

**I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ на 2025/2029 н.р.**

Рік навчання	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К								
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т	Т	Т	Т	Т/Д	Т/Д	С	С	С	Д															

**II. ЗВЕДЕНІ ДНІ З БЮДЖЕТУ ЧАСУ, тижні**

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзамени та заліки	Практики	Атестація (атестаційний екзамен)	Дипломне проектування	Канікули	Разом
1	32	7				13	52
2	32	7				13	52
3	32	7	3			10	52
4	31	6			2	4	43
Разом	127	27	3		2	40	199

**УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:**

Т - теоретичне навчання  
С - екзаменаційна сесія  
П - практика  
К - канікули  
// - атестаційний екзамен  
Д - дипломне проектування та захист

**ПРАКТИКИ**

Назва практики	Семестр	Тижні
переддипломна практика (без відриву)	8	7
обчислювальна практика	6	4

**АТЕСТАЦІЯ**

Атестаційний екзамен	Кваліфікаційна робота	Семестр
	Кваліфікаційна робота бакалавра	8



OK 32	Паралельні та розподілені обчислення	8		1		3		4	120	60	30		30		60						4		
OK 33	Переддипломна практика	8						5	150	0					150								
OK 34	Підготовка кваліфікаційної роботи	8						3	90	0					90								
<b>Всього за обов'язковою частиною</b>		<b>29</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>5400</b>	<b>2648</b>	<b>1260</b>	<b>334</b>	<b>1022</b>	<b>32</b>	<b>2752</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>8</b>

## 2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ

### 2.1. Вибіркові загальноуніверситетські освітні компоненти

ВК1	Теоретична підготовка базової загальноуніверситетської підготовки/ Домедична допомога та ментальне здоров'я		3					3	90	60	36		24		30			4					
ВК2	Загальноуніверситетська вибіркова дисципліна		4					3	90	30	30				60			2					
ВК3	Загальноуніверситетська вибіркова дисципліна		5					3	90	30	30				60				2				
ВК4	Загальноуніверситетська вибіркова дисципліна		6					3	90	30	30				60					2			
<b>Всього за циклом 2.1</b>		<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>360</b>	<b>150</b>	<b>126</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>210</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### 2.2. Вибіркові фахові (спеціальні, предметні) освітні компоненти

ВК5	Фахова вибіркова дисципліна 1		3					6	180	64	32		32		116			4					
ВК6	Фахова вибіркова дисципліна 2		4	1				6	180	96	32	32	32		84			6					
ВК7	Фахова вибіркова дисципліна 3	5						3	90	48	48				42				3				
ВК8	Фахова вибіркова дисципліна 4		5					3	90	48	16	32			42				3				
ВК9	Фахова вибіркова дисципліна 5		6					3	90	48	32		16		42					3			
ВК10	Фахова вибіркова дисципліна 6		7					3	90	48	32		16		48						3		
ВК11	Фахова вибіркова дисципліна 7		7	1				6	180	96	64		32		84						6		
ВК12	Фахова вибіркова дисципліна 8		7					3	90	48	32		16		42						3		
ВК13	Фахова вибіркова дисципліна 9		8	1				3	90	45	15	15	15		45							3	
ВК14	Фахова вибіркова дисципліна 10		8	1				3	90	45	30		15		45							3	
ВК15	Фахова вибіркова дисципліна 11		8					3	90	45	30	15			45							3	
ВК16	Фахова вибіркова дисципліна 12	8		1		1		6	180	90	45		45		90							6	
<b>Всього за циклом 2.2</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>1440</b>	<b>721</b>	<b>408</b>	<b>94</b>	<b>219</b>	<b>0</b>	<b>725</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>15</b>
<b>Всього за вибірковою частиною</b>		<b>6</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>1800</b>	<b>871</b>	<b>534</b>	<b>94</b>	<b>243</b>	<b>0</b>	<b>935</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>15</b>

Загальна кількість									240	7200	3519	1794	428	1265	32	3687									
Кількість годин на тиждень																		29	29	30	29	30	24	28	23
Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою																		4	4	3	4	3	4	4	4
Кількість оцінок за дворівневою шкалою																		2	3	3	4	5	3	4	4
Кількість контрольних робіт																		8	8	3	3	4	4	3	4
Кількість курсових робіт -																		0	0	0	0	0	0	0	0

### Факультативи

Фізичне виховання									720	384			384		336	4	4	4	4	4	4			
Іноземна мова за фахом			2						90	62			62		28							2	2	

Затверджено Вченою радою університету  
протокол № 14 від " 26 " 05 2025 р.

Декан факультету РБЕКС \_\_\_\_\_

(підпис, прізвище та ініціали)

Сергій ШУЛЬГЯ

Декан факультету математики та інформатики \_\_\_\_\_

(підпис, прізвище та ініціали)

Григорій ЖОЛТКЕВИЧ

Гарант освітньої програми \_\_\_\_\_

(підпис, прізвище та ініціали)

Ольга ВЕЛИЧКО