



*О. Головка*

2022 р.

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

( назва центрального органу виконавчої влади, власник )

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

( повна назва вищого навчального закладу )

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

Підготовки магістр з галузі знань 12 Інформаційні технології  
( назва рівня вищої освіти ) ( шифр і назва галузі знань )

за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія  
( шифр і назва спеціальності )

за освітньо-професійною програмою Комп'ютерна інженерія  
( освітньо-професійна, освітньо-наукова, шифр і назва програми )

спеціалізація \_\_\_\_\_  
( шифр і назва спеціалізації )

Форма навчання заочна (дистанційна)  
( денна, заочна, дистанційна )

**I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Курс	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																																																							
2	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п/д	д	д	д	д	д	д	д	д	д																																			

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

Курс	Теоретичне навчання	Екзамени та заліки	Практики	Атестація	Дипломне проєктув	Канікули	Разом
1		6				11	17
2			14		6		20
Разом		6	14		6	11	37

**УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:**  
 Т - теоретичне навчання  
 З - заліки  
 С - екзаменаційна сесія  
 П - практика  
 К - канікули  
 // - атестаційний екзамен  
 Д - дипломне проєктування та захист

**ПРАКТИКИ**

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна	3	7
Переддипломна	3	7

**АТЕСТАЦІЯ**

Атестаційний екзамен	Кваліфікаційна робота	Семестр
	Кваліфікаційна робота магістра	3

Рівень вищої освіти

другий (магістерський) рівень

Термін навчання – 1 рік 4 місяці  
на базі ступеня бакалавра

Освітня кваліфікація: магістр комп'ютерної інженерії



1,5	Чинники успішного працевлаштування за фахом		2	1				4	120	8	4		4		112			4/0	0/4		
2,5	Математичні методи моделювання та оптимізації																				
<b>Всього за циклом 2.2</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>630</b>	<b>44</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>586</b>	<b>24</b>	<b>32</b>	<b>0</b>			
<b>Всього за вибірковою частиною</b>		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>720</b>	<b>52</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>668</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>0</b>			
<b>Загальна кількість</b>		<b>7</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>90</b>	<b>2700</b>	<b>138</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>2562</b>	<b>76</b>	<b>64</b>	<b>0</b>			
<b>Кількість годин на тиждень</b>																<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>			
<b>Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою</b>																<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			
<b>Кількість оцінок за дворівневою шкалою</b>																<b>9</b>	<b>8</b>	<b>0</b>			
<b>Кількість контрольних робіт</b>																<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>			
<b>Кількість курсових робіт</b>																					

**Примітка:**

Чотирирівнева шкала оцінювання: оцінки "відмінно", "добре", "задовільно", "незадовільно"

Дворівнева шкала оцінювання: оцінки "зараховано", "не зараховано"

**ЗВЕДЕНІ ДАНІ**

Назва	Кількість кредитів ЄКТС
Обов'язкові навчальні дисципліни	36
Дисципліни за вибором	24
Практика	20
Підготовка кваліфікаційної роботи магістра	10
<b>Загальна кількість кредитів ЄКТС</b>	<b>90</b>

Затверджено Вченою радою університету

протокол № 9 від " 30 " 05 2022 р.

Декан факультету комп'ютерних наук

Гарант освітньої програми



Валентин ЛАЗУРИК

Олена ТОЛСТОЛУЗЬКА

