



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2022/2023 навчальний рік, прийому студентів 2022 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
"___" _____ 2022 р.
Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
доктора філософії
Кафедра технічних та програмних засобів автоматизації ІХФ

Факультет/ННІ
Форма навчання
Термін навчання
Кваліфікація

Інженерно-хімічний факультет
Очна
4 роки
Доктор філософії з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практик., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			Бюджет	Контракт	Кред. ЕCTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамени	Заліки	МІР	Курсові роботи	Курсові проекти	РРР, РР, ГР	ДКР	Реф.	1 семестр			2 семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
								за НР	з урах. Інд.занять	за НР	з урах. Інд.занять	за НР	з урах. Інд.занять										Всього	у т.ч.			Всього	у т.ч.																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																								у т.ч.	Лекц	Практ		Лаб	у т.ч.	Лекц	Практ	Лаб																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1. НОРМАТИВНИ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1	Філософські засади наукової діяльності. Частина 1 Науковий світогляд та етична культура науковця	кф	4	1	2.0	60	26	13	-	13	-	-	-	0	34	1	1								2	1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2	Філософські засади наукової діяльності. Частина 2 Філософська гносеологія та епістемологія	кф	4	1	4.0	120	54	18	-	36	-	-	-	0	66	2									2				3	1	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3	Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1 Наукові дослідження	АМТСЛ	4	1	3.0	90	39	-	-	39	-	-	-	0	51	1									1	3			3																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
4	Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 2 Наукова комунікація	АМТСЛ	4	1	3.0	90	36	-	-	36	-	-	-	0	54	2	2												2		2																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
5	Методологія наукових досліджень у галузі	КЮНС	4	1	4.0	120	54	27	-	27	-	-	-	0	66	2	2											3	1.5	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
6	Організація науково-інноваційної діяльності	ВП	4	1	4.0	120	52	26	-	26	-	-	-	0	68	1	1								1	4	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<table border="1"> <tr> <td>ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>20</td> <td>600</td> <td>261</td> <td>84</td> <td>0</td> <td>177</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>339</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>3</td> <td>9</td> <td>3</td> <td>6</td> <td>0</td> <td>8</td> <td>2.5</td> <td>5.5</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>																																ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:				20	600	261	84	0	177	0	0	0	0	339	2	4	4	0	0	0	0	3	9	3	6	0	8	2.5	5.5	0	0																																																																																																																																																																																																																																
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:				20	600	261	84	0	177	0	0	0	0	339	2	4	4	0	0	0	0	3	9	3	6	0	8	2.5	5.5	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<table border="1"> <tr> <td>Кількість екзаменів</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Кількість заліків</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Модульн. (тема т.), контр. робіт</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Курсових робіт</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Курсових проєктів</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>РРР, РР, ГР</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ДКР</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Рефератів</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																																Кількість екзаменів																																		Кількість заліків																																			Модульн. (тема т.), контр. робіт																																				Курсових робіт																																					Курсових проєктів																																					РРР, РР, ГР																																					ДКР																																					Рефератів																																				
Кількість екзаменів																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Кількість заліків																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Модульн. (тема т.), контр. робіт																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Курсових робіт																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Курсових проєктів																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
РРР, РР, ГР																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
ДКР																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Рефератів																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<table border="1"> <tr> <th rowspan="2">Вид роботи</th> <th rowspan="2">Норма в годинах на 1 здобувача</th> <th rowspan="2">Кафедра</th> <th colspan="2">Кількість здобувачів</th> <th colspan="2">Всього годин</th> </tr> <tr> <th>Б</th> <th>К</th> <th>Б</th> <th>К</th> </tr> <tr> <td>Керівництво</td> <td>50</td> <td>ТПЗА</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>200</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Всього годин</td> <td>50</td> <td></td> <td colspan="2">Всього годин</td> <td>200</td> <td>50</td> </tr> </table>																																Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин		Б	К	Б	К	Керівництво	50	ТПЗА	4	1	200	50	Всього годин	50		Всього годин		200	50																																																																																																																																																																																																																																																																									
Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			Б	К	Б	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Керівництво	50	ТПЗА	4	1	200	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Всього годин	50		Всього годин		200	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІХФ ПРОТОКОЛ № 6 від 2022-07-04

Завідувач кафедри ТПЗА

(підпис)

Анатолій ЖУЧЕНКО

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Євген ПАНОВ

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;