

Міністерство освіти і науки України  
 Національна академія педагогічних наук України  
 Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Схвалено вченою радою  
 Інституту інформаційних технологій  
 і засобів навчання НАПН України  
 протокол № 7 від 28.08.2017 р.  
 Голова вченої ради,  
 директор Інституту

В.Ю. Биков



### НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

форма навчання: Денна, заочна  
 рівень вищої освіти: Третій (освітньо-науковий)  
 ступінь вищої освіти: Доктор філософії (перший науковий)  
 галузь знань: 01 Освіта  
 спеціальність: 011 Науки про освіту  
 спеціалізація: Інформаційно-комунікаційні технології в освіті  
 термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС): 4 роки (30 кредитів)

### I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Рік	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									
I	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	С	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	С	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР

ПОЗНАЧЕННЯ:



Навчальна робота



Екзаменаційна сесія



Канікули



Підсумкова атестація

## II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ (тижні)

Рік	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Державна атестація	Канікули	Всього
I	35	2		13	50
II	35	1	1	13	50
<b>Разом</b>	<b>70</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>100</b>

## III . ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва підсумкової атестації	Форма підсумкової атестації	Семестр
Комплексний кваліфікаційний іспит	Іспит	IV

**IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Контрольні (модульні) роботи	денна (вечірня)					заочна (дистанційна)					Розподіл кредитів ЄКТС за роками навчання і семестрами					
		Екзамени	Заліки				аудиторні	Всього	Аудиторних у тому числі:			Самостійна робота / Індивідуальна робота	Всього	Аудиторних у тому числі:			Самостійна робота / Індивідуальна робота	I рік навчання		II рік навчання		
									лекції	лабораторні	практичні / семінарські			лекції	лабораторні	практичні / семінарські		Семестри				
																Кількість навчальних тижнів у семестрі						
																I	II	III	IV			
														17	18	17	18					
<b>I. Цикл загальної підготовки</b>																						
1	Філософія освіти і методологія освітніх досліджень		2	3,0	90		14	8		6	76	14	8		6	76	3,0					
2	Іноземна мова та академічне письмо		2	3,0	90		14	6		8	76	14	6		8	76		3,0				
3	Організаційна та проектна дослідницько-інноваційна діяльність в освіті		2	4,0	120		18	4		14	102	18	4		14	102	3,0	1,0				
4	Викладання і навчання в сучасній вищій освіті		2	2,0	60		10	4		6	50	10	4		6	50		2,0				
<b>Всього за дисциплінами загальної підготовки:</b>				<b>12,0</b>	<b>360</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>22</b>		<b>34</b>	<b>304</b>	<b>56</b>	<b>22</b>		<b>34</b>	<b>304</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>				
<b>II. Цикл професійної підготовки</b>																						
<b>II.1. Нормативні дисципліни циклу професійної підготовки</b>																						
5	Наукові основи використання ІКТ в освіті		2	4,0	120		18	6	2	10	102	18	6	2	10	102			1,0	3,0		
6	ІКТ навчання, управління та підтримки науково-освітніх досліджень		2	4,0	120		18	4		14	102	18	4		14	102			3,0	1,0		
7	Хмаро орієнтовані технології підтримки науково-освітньої діяльності		2	2,0	60		10	4		6	50	10	4		6	50			2,0			
<b>Всього за нормативними дисциплінами циклу професійної підготовки:</b>				<b>10,0</b>	<b>300</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>254</b>	<b>46</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>254</b>			<b>6,0</b>	<b>4,0</b>		
<b>II.2. Вибіркові дисципліни циклу професійної підготовки</b>																						
<b>Дисципліни вільного вибору аспіранта Блок А</b>																						
8	Інформаційні технології в освіті та наукових дослідженнях		2	6,0	180		40	8		32	140	40	8		32	140	1,0	2,0	1,0	2,0		
9	Наукові електронні комунікації та відкриті журнальні системи		2	2,0	60		10	2		8	50	10	2		8	50				2,0		
<b>Дисципліни вільного вибору аспіранта Блок Б</b>																						
8	Системи освіти та навчання в комп'ютерно орієнтованому середовищі		2	6,0	180		40	8		32	140	40	8		32	140	1,0	2,0	1,0	2,0		
9	Наукові електронні бібліотеки та наукометрія		2	2,0	60		10	2		8	50	10	2		8	50				2,0		
<b>Всього за дисциплінами вільного вибору аспіранта:</b>				<b>8,0</b>	<b>240</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>10</b>		<b>40</b>	<b>190</b>	<b>50</b>	<b>10</b>		<b>40</b>	<b>190</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>4,0</b>		
<b>Всього за дисциплінами циклу професійної підготовки</b>				<b>18,0</b>	<b>540</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>70</b>	<b>444</b>	<b>96</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>70</b>	<b>444</b>						
<b>РАЗОМ</b>			<b>18</b>	<b>30,0</b>	<b>900</b>	<b>0</b>	<b>152</b>	<b>46</b>	<b>2</b>	<b>104</b>	<b>748</b>	<b>152</b>	<b>46</b>	<b>2</b>	<b>104</b>	<b>748</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>8</b>		
Кількість іспитів:			<b>1</b>																			
Кількість заліків:			<b>9</b>																			
Кількість курсових робіт:			<b>0</b>																			
Кількість курсових проєктів:			<b>0</b>																			

Директор Інституту

Биков В.Ю.

