

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ БІООРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ ТА НАФТОХІМІЇ  
ім. В.П. КУХАРЯ**

**Затверджую**

Директор Інституту  
біоорганічної хімії та нафтохімії  
ім. В.П. Кухаря НАН України  
член кор. НАН України



Андрій ВОВК

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**«ОСНОВИ БІООРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ»**

<b>ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ</b>	<b>10 – ПРИРОДНИЧІ НАУКИ</b>
<b>СПЕЦІАЛЬНІСТЬ</b>	<b>102 – ХІМІЯ</b>
<b>СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ</b>	<b>БІООРГАНІЧНА ХІМІЯ; НАФТОХІМІЯ І ВУГЛЕХІМІЯ</b>
<b>РІВЕНЬ ОСВІТИ</b>	<b>ТРЕТІЙ (ОСВІТНЬО-НАУКОВИЙ)</b>
<b>ФОРМА НАВЧАННЯ</b>	<b>ДЕННА</b>

**Київ – 2021**

## ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

### III-IV СЕМЕСТР 2 КУРС

Місяць	ЛИСТОПАД			ГРУДЕНЬ			СІЧЕНЬ			ЛЮТИЙ			БЕРЕЗЕНЬ									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
тиждень	03	10	17/18	24	01	08/09	15/16	22	29	05	12	19	26/27	02/03	09	16/17	23/24	02/03	09/10	16/17	23/24	30/31
вид заняття	Т	Т	Т/С/р	Т	Т/С/р	С/С/р	Т/С/р	Т			С	С	Т/С/р	Т/С/р	С	Т/С/р	С/С/р	Т/С/р	С/С/р	Т/С/р	Т/С/р	С/С/р
години	2	2/3	2	2	2/5	2/5	2/5	2			2	2	2/5	2/5	3	2/2	2/3	2/2	3/2	2/2	2/2	3/3

Місяць	КВІТЕНЬ			ТРАВЕНЬ			ЧЕРВЕНЬ			ЛИПЕНЬ			СЕРПЕНЬ									
	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
число	06	13	20/21	27/28	04	11/12	18/19	25	01	08	15	22	29									
вид заняття	Т	С/р	Т/С/р	Т/С/р		Т/С/р	Т/С/р	С	Т	С/р	Е			К	К	К	К	К	К	К	К	К
години	2	3	2/3	2/3		2/3	2/4	3	2	6												

Т – теоретичне навчання (лекція)

К – канікули

Е – екзаменаційна сесія

С - семінари

С/р – самостійна робота

Навчальний план з дисципліни «**Основи біоорганічної хімії**»

**Лектор:** доктор хімічних наук, професор **Броварець В.С.**



ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою

Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України

протокол № 13

від « 26 » 10 2021 року

Вчений секретар



Сергій ПОПІЛЬНИЧЕНКО

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ БІООРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ ТА НАФТОХІМІЇ  
ім. В.П. КУХАРЯ**

**Затверджую**

Директор Інституту  
біоорганічної хімії та нафтохімії  
ім. В.П. Кухаря НАН України  
Ін-т. Кухаря НАН України  
Академії Наук  
України

Андрій ВОВК

\_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**«МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ БІОАКТИВНОСТІ  
*in silico* та *in vitro*»**

<b>ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ</b>	<b>10 – ХІМІЯ</b>
<b>СПЕЦІАЛЬНІСТЬ</b>	<b>102 – ХІМІЯ</b>
<b>СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ</b>	<b>БІООРГАНІЧНА ХІМІЯ, НАФТОХІМІЯ І ВУГЛЕХІМІЯ</b>
<b>РІВЕНЬ ОСВІТИ</b>	<b>ТРЕТІЙ (ОСВІТНЬО-НАУКОВИЙ)</b>
<b>ФОРМА НАВЧАННЯ</b>	<b>ДЕННА</b>



## ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

### 2 КУРС, III СЕМЕСТР

Місяць	ЛИСТОПАД					ГРУДЕНЬ					СІЧЕНЬ					ЛЮТИЙ					БЕРЕЗЕНЬ														
	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	02	03	04	05
тиждень																																			
число	04	11	18	25	02	09/13	16/20	23/27	29	06	13	20/24	27	03/07	10/14	17/21	24/28	03	10/14	17	24	31													
вид заняття						Т/ С/р	Т/ С/р	П/ С/р	С/р			Т/ С/р	П	Т/ С/р	П/ С/р	Т/ С/р	Т/ С/р	Т	П/ С/р	Т	П	П													
години						2/3	2/3	2/3	3			2/3	2	2/3	2/3	2/3	2/3	2	3/3	2	2	2													

### 2 КУРС, IV СЕМЕСТР

Місяць	КВІТЕНЬ					ТРАВЕНЬ					ЧЕРВЕНЬ																			
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15					
тиждень																														
число	07/11	14/18	21	28	05	12	19/23	26	02	09	16/20	23	30	06	13	20/24	27	03/07	10/14	17	24	31								
вид заняття	Т/ С/р	П/ С/р	Т/ С/р	П/ С/р	Т/ С/р	Т/ С/р	П/ С/р	Т/ С/р	П	Т/ С/р	П/ С/р	П	П	Т/ С/р	Т/ С/р	Т/ С/р	П	Т/ С/р	Т	П	П									
години	3/3	3/3	3/3	3/3	2/3	3/3	3/3	3/3	3	2/3	3/3	3	3	2/3	2/3	2/3	2	2/3	2	2	2									

Т – теоретичне навчання (лекція)

Е – екзаменаційна сесія

П – практика

С/р – самостійна робота

Навчальний план з дисципліни «**Методи дослідження біоактивності  
*in silico* та *in vitro***»

Лектор: доктор біологічних наук **Метелиця Л.О.**



ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою

Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П.Кухаря НАН України

протокол № 13

від « 26 » 10 20 21 року

Вчений секретар



Сергій ПОПЛЬНИЧЕНКО