



Міністерство освіти і науки України  
*Ministry of Education and Science of Ukraine*  
Національний технічний університет  
"Харківський політехнічний інститут"  
*National Technical University "Kharkiv Polytechnic Institute"*

<b>Форма навчання</b> <i>Study form</i>		<b>Дата вступу</b> <i>Date of entry</i>	
<b>Шифр спеціальності</b> <i>Specialty code</i>		<b>Номер групи</b> <i>Group number</i>	
<b>Назва спеціальності</b> <i>Name of the specialty</i>			
<b>Назва освітньо-наукової програми</b> / <i>Name of the scientific-educational program</i>			
<b>Інститут</b> <i>Institute</i>			
<b>Кафедра</b> <i>Department</i>			
<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>			
<b>Тема дисертації</b> <i>Dissertation title</i>			

**ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ПЛАН РОБОТИ АСПІРАНТА**  
*PhD STUDENT INDIVIDUAL STUDY PLAN*

**A Основні дані** / *Basic data*

<b>Прізвище</b> <i>Family name (as shown in your passport)</i>		
<b>Ім'я</b> <i>First name(s) (as shown in your passport)</i>		
<b>По батькові</b> <i>Patronymic</i>		
<b>Дата народження</b> <i>Date of birth</i>		
<b>Адреса</b> <i>Address</i>		
<b>E-Mail</b> <i>E-mail</i>		
<b>Мобільний телефон</b> <i>Mobile phone</i>		
<b>Сімейне становище</b> <i>Marital status</i>		
<b>Рідна мова</b> <i>Native language</i>		
<b>Мовні навички</b> <i>Language skills</i>		
<b>Ступінь бакалавр за спеціальністю</b> <i>BSc – name of achieved academic title</i>		
<b>Університет</b> <i>BSc university</i>		
<b>Ступінь магістра за спеціальністю</b> <i>MSc – name of achieved academic title</i>		
<b>Університет</b> <i>MSc university</i>		
<b>Аспірант / PhD student</b>		<b>Підпис</b> / <i>Signature</i>

**В Освітня складова. Робочий навчальний план / Educational component. Working curriculum**

Назва навчальної дисципліни <i>Subject title</i>	Загальний обсяг <i>Total volume</i>		Семестровий контроль, оцінка <i>Semester monitoring, evaluation</i>		
	годин <i>hours</i>	кредитів ЕКТС <i>ECTS credits</i>	кількість балів <i>The number of points (Scores)</i>	за національною шкалою/according to a national scale	за шкалою ЕКТС/according to a scale ECTS
<b>1. ОBOB'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ / Compulsory academic disciplines</b>					
<b>1.1 Цикл загальнонаукових дисциплін / Body of general scientific disciplines</b>					
<b>1.1.1 Онтологічні та гносеологічні концепції у сучасній філософії</b> <i>1.1.1. Ontological and gnoseological visions in contemporary philosophy</i>	120	4,0			
<b>1.1.2 Іноземна мова для комунікації у науково-педагогічному середовищі</b> <i>1.1.2. Foreign Languages for Communication in Academic and Pedagogical Environment</i>	120	4,0			
	120	4,0			
<b>1.1.3 Представлення наукових результатів</b> <i>1.1.3. Presentation of scientific results</i>	60	2,0			
<b>1.2 Цикл фахових дисциплін / Body of special disciplines</b>					
1.2.1					
1.2.2					
1.2.3					
1.2.4					
1.2.5					
1.2.6					
1.2.7					
1.2.8					
1.2.9					
1.2.10					
<b>2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ / Elective academic disciplines</b>					
<b>Дисципліни третього семестру / Third semester subjects</b>					
2.1.					
2.1.					
2.1.					
<b>Дисципліни четвертого семестру / Fourth semester subjects</b>					
2.2.					
2.2.					
<b>3. ПРАКТИКА / Practice</b>					
<b>Педагогічна / Pedagogical</b>					
<b>Загальна кількість за термін підготовки</b>					
<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>	<b>Керівник</b> <i>Supervisor</i>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>
Затверджено на засіданні кафедри			Затверджено на засіданні вченої ради інституту		
Дата, номер протоколу			Дата, номер протоколу		
<b>Завідувач кафедри</b>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>	<b>Голова вченої ради</b>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					

## С Затвердження теми дисертаційної роботи

*Approval of the dissertation title*

Тема дисертації  
*Dissertation title*

### Обґрунтування вибору теми дисертації повинно містити такі пункти:

*Rationale choice of dissertation title must contain the following items:*

- стан розробки науковцями інших навчальних закладів та науково-дослідних установ як в нашій державі, так і за кордоном питань, які пропонується розглянути в дисертації;
- мета дослідження;
- теоретичні завдання, які мають бути розв'язані в дисертації;
- наявність умов для виконання дисертації в строк;
- відповідність теми дисертації науковій тематиці, над якою працює кафедра;
- очікувані наукові і практичні результати

Аспірант <i>PhD student</i>			Керівник <i>Supervisor</i>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
Гарант програми <i>Program guarantor</i>	<i>Шифр та назва спеціальності</i> <i>Name and code of the specialty</i>			<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
	Затверджено на засіданні кафедри		Затверджено на засіданні вченої ради інституту		
Дата, номер протоколу		Дата, номер протоколу			
Завідувач кафедри			Голова вченої ради		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
Завідувач аспірантури					

## D Наукова складова. Загальний план роботи над дисертацією

Research component. The general plan of work on the dissertation

Вид роботи <i>Type of work</i>	Зміст роботи / <i>Content of work</i>				
<b>ПЕРШИЙ РІК НАВЧАННЯ / 1<sup>st</sup> year of study</b>					
<b>1. Теоретична робота</b> <i>1. Theoretical work</i>					
<b>2. Експериментальна робота</b> <i>2. Experimental work</i>					
<b>ДРУГИЙ РІК НАВЧАННЯ / 2<sup>nd</sup> year of study</b>					
<b>1. Теоретична робота</b> <i>1. Theoretical work</i>					
<b>2. Експериментальна робота</b> <i>2. Experimental work</i>					
<b>ТРЕТІЙ РІК НАВЧАННЯ / 3<sup>rd</sup> year of study</b>					
<b>1. Теоретична робота</b> <i>1. Theoretical work</i>					
<b>2. Експериментальна робота</b> <i>2. Experimental work</i>					
<b>ЧЕТВЕРТИЙ РІК НАВЧАННЯ / 4<sup>th</sup> year of study</b>					
<b>1. Теоретична робота</b> <i>1. Theoretical work</i>					
<b>2. Експериментальна робота</b> <i>2. Experimental work</i>					
<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>	<b>Керівник</b> <i>Supervisor</i>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>
<b>Гарант програми</b> <i>Program guarantor</i>	<b>Шифр та назва спеціальності</b> <i>Name and code of the specialty</i>		<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>	
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>			<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>		
<b>Дата, номер протоколу</b>			<b>Дата, номер протоколу</b>		
<b>Завідувач кафедри</b>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>	<b>Голова вченої ради</b>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					

**E 1 Звіт аспіранта на першому році навчання / PhD student's report in the first year**
**Вид роботи**
*Type of work*
**ПЛАНУВАННЯ РОБОТИ НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / Planning work on the dissertation**
**1. Теоретична робота**
*1. Theoretical work*
**2. Експериментальна робота**
*2. Experimental work*
**ЗВІТУВАННЯ ПРО ВИКОНАННЯ РОБОТИ НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / Reporting on the work on the dissertation**
**1. Теоретична робота**
*1. Theoretical work*
**2. Експериментальна робота**
*2. Experimental work*
**НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА РОБОТА АСПІРАНТА / PhD student's educational and methodical work**

<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>			<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>			<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>		
<b>Дата, номер протоколу</b>			<b>Дата, номер протоколу</b>		
<b>Завідувач кафедри</b>			<b>Голова вченої ради</b>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					

**F 1 Атестація аспіранта за перший рік навчання / Attestation of PhD student's study in the first year**

Вид роботи <i>Type of work</i>		Звіт роботи <i>Report on work</i>			
<b>РОБОТА НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / Work on the dissertation</b>					
<b>1. Теоретична робота</b> <i>1. Theoretical work</i>					
<b>2. Експериментальна робота</b> <i>2. Experimental work</i>					
<b>ОПУБЛІКОВАНІ ПРАЦІ ЗА ТЕМОЮ ДИСЕРТАЦІЇ / Published works on the dissertation</b>					
<b>1. Монографії</b> <i>1. Monography</i>					
<b>2. Патенти</b> <i>2. Patents</i>					
<b>3. Статті у наукових виданнях</b> <i>3. Papers in scientific journals</i>					
<b>4. Тези та матеріали доповідей наукових конференцій</b> <i>4. Abstracts and conference papers</i>					
<b>5. h-index</b>		<b>Scopus</b>		<b>Google Scholar</b>	
<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>			<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>		<b>Оцінка</b> <i>Evaluation</i>
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Гарант програми</b> <i>Program guarantor</i>	<i>Шифр та назва спеціальності</i> <i>Name and code of the specialty</i>			<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>			<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>		
<b>Дата, номер протоколу</b>			<b>Дата, номер протоколу</b>		
<b>Завідувач кафедри</b>			<b>Голова вченої ради</b>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					

## E 2 Звіт аспіранта на другому році навчання / PhD student's report in the second year

**Вид роботи**  
*Type of work*

### ПЛАНУВАННЯ РОБОТИ НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / Planning work on the dissertation

**1. Теоретична робота**

*1. Theoretical work*

**2. Експериментальна робота**

*2. Experimental work*

### ЗВІТУВАННЯ ПРО ВИКОНАННЯ РОБОТИ НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / Reporting on the work on the dissertation

**1. Теоретична робота**

*1. Theoretical work*

**2. Експериментальна робота**

*2. Experimental work*

### НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА РОБОТА АСПІРАНТА / PhD student's educational and methodical work

<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>			<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>			<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>		
<b>Дата, номер протоколу</b>			<b>Дата, номер протоколу</b>		
<b>Завідувач кафедри</b>			<b>Голова вченої ради</b>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					

**F 2 Атестація аспіранта за другий рік навчання / Attestation of PhD student's study in the second year**

Вид роботи <i>Type of work</i>	Звіт роботи <i>Report on work</i>			
<b>РОБОТА НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / Work on the dissertation</b>				
<b>1. Теоретична робота</b> <i>1. Theoretical work</i>				
<b>2. Експериментальна робота</b> <i>2. Experimental work</i>				
<b>ОПУБЛІКОВАНІ ПРАЦІ ЗА ТЕМОЮ ДИСЕРТАЦІЇ / Published works on the dissertation</b>				
<b>1. Монографії</b> <i>1. Monography</i>				
<b>2. Патенти</b> <i>2. Patents</i>				
<b>3. Статті у наукових виданнях</b> <i>3. Papers in scientific journals</i>				
<b>4. Тези та матеріали доповідей наукових конференцій</b> <i>4. Abstracts and conference papers</i>				
<b>5. h-index</b>	<b>Scopus</b>		<b>Google Scholar</b>	
<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>			<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>	<b>Оцінка</b> <i>Evaluation</i>
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>
<b>Гарант програми</b> <i>Program guarantor</i>				
	<i>Шифр та назва спеціальності</i> <i>Name and code of the specialty</i>			<i>Підпис</i> <i>Signature</i>
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>			<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>	
<b>Дата, номер протоколу</b>			<b>Дата, номер протоколу</b>	
<b>Завідувач кафедри</b>			<b>Голова вченої ради</b>	
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>				



**G1 Педагогічна практика / Pedagogical practice**

**Опис діяльності. Назва навчальної дисципліни. План заняття. Навчально-методична робота**  
*Description of activity. Name of an academic discipline. Plan of a class. Educational and methodological work*

1.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

2.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

3.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

4.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

5.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

6.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

7.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

8.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

9.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

10.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

**Підсумок практики /**  
*Findings on the training*

<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>			<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>		<b>Оцінка</b> <i>Evaluation</i>
	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>		<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>			<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>		
<b>Дата, номер протоколу</b>			<b>Дата, номер протоколу</b>		
<b>Завідувач кафедри</b>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>	<b>Голова вченої ради</b>	<b>Підпис</b> <i>Signature</i>	<b>Прізвище та ініціали</b> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					

**G2** Наукова (або виробнича) практика / *Scientific (or practical) practice*

**Опис діяльності. План роботи.**

*Description of activity. Work schedule*

1.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

2.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

3.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

4.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

5.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

6.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

7.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

8.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

9.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

10.

Дата / Date

Підпис аспіранта / PhD student's signature

Підсумок практики /  
*Findings on the training*

Аспірант <i>PhD student</i>	Підпис <i>Signature</i>	Прізвище та ініціали <i>Surname and initials</i>	Науковий керівник <i>Dissertation supervisor</i>	Підпис <i>Signature</i>	Оцінка <i>Evaluation</i>
					Прізвище та ініціали <i>Surname and initials</i>
Затверджено на засіданні кафедри			Затверджено на засіданні вченої ради інституту		
Дата, номер протоколу			Дата, номер протоколу		
Завідувач кафедри	Підпис <i>Signature</i>	Прізвище та ініціали <i>Surname and initials</i>	Голова вченої ради	Підпис <i>Signature</i>	Прізвище та ініціали <i>Surname and initials</i>
Завідувач аспірантури					

**E 3** Звіт аспіранта на третьому році навчання / PhD student's report in the third year

**Вид роботи**  
*Type of work*
**ПЛАНУВАННЯ РОБОТИ НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ** / *Planning work on the dissertation*
**1. Теоретична робота**
*1. Theoretical work*
**2. Експериментальна робота**
*2. Experimental work*
**ЗВІТУВАННЯ ПРО ВИКОНАННЯ РОБОТИ НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ** / *Reporting on the work on the dissertation*
**1. Теоретична робота**
*1. Theoretical work*
**2. Експериментальна робота**
*2. Experimental work*
**НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА РОБОТА АСПІРАНТА** / *PhD student's educational and methodical work*

<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>			<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>			<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>		
<b>Дата, номер протоколу</b>			<b>Дата, номер протоколу</b>		
<b>Завідувач кафедри</b>			<b>Голова вченої ради</b>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					

**F 3 Атестація аспіранта за третій рік навчання / Attestation of PhD student's study in the third year**

Вид роботи <i>Type of work</i>		Звіт роботи <i>Report on work</i>			
<b>РОБОТА НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / Work on the dissertation</b>					
<b>1. Теоретична робота</b> <i>1. Theoretical work</i>					
<b>2. Експериментальна робота</b> <i>2. Experimental work</i>					
<b>ОПУБЛІКОВАНІ ПРАЦІ ЗА ТЕМОЮ ДИСЕРТАЦІЇ / Published works on the dissertation</b>					
<b>1. Монографії</b> <i>1. Monography</i>					
<b>2. Патенти</b> <i>2. Patents</i>					
<b>3. Статті у наукових виданнях</b> <i>3. Papers in scientific journals</i>					
<b>4. Тези та матеріали доповідей наукових конференцій</b> <i>4. Abstracts and conference papers</i>					
<b>5. h-index</b>		<b>Scopus</b>		<b>Google Scholar</b>	
<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>			<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>		<b>Оцінка</b> <i>Evaluation</i>
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Гарант програми</b> <i>Program guarantor</i>	<b>Шифр та назва спеціальності</b> <i>Name and code of the specialty</i>			<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>			<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>		
<b>Дата, номер протоколу</b>			<b>Дата, номер протоколу</b>		
<b>Завідувач кафедри</b>			<b>Голова вченої ради</b>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					

**E 4 Звіт аспіранта на четвертому році навчання / PhD student's report in the fourth year**
**Вид роботи**  
*Type of work*
**ПЛАНУВАННЯ РОБОТИ НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / Planning work on the dissertation**
**1. Теоретична робота**
*1. Theoretical work*
**2. Експериментальна робота**
*2. Experimental work*
**ЗВІТУВАННЯ ПРО ВИКОНАННЯ РОБОТИ НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / Reporting on the work on the dissertation**
**1. Теоретична робота**
*1. Theoretical work*
**2. Експериментальна робота**
*2. Experimental work*
**НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА РОБОТА АСПІРАНТА / PhD student's educational and methodical work**

<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>	<i>Підпис</i> Signature	<i>Прізвище та ініціали</i> Surname and initials	<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>	<i>Підпис</i> Signature	<i>Прізвище та ініціали</i> Surname and initials
	Затверджено на засіданні кафедри			Затверджено на засіданні вченої ради інституту	
Дата, номер протоколу			Дата, номер протоколу		
<b>Завідувач кафедри</b>	<i>Підпис</i> Signature	<i>Прізвище та ініціали</i> Surname and initials	<b>Голова вченої ради</b>	<i>Підпис</i> Signature	<i>Прізвище та ініціали</i> Surname and initials
	Завідувач аспірантури				

## F 4 Підсумкова атестація аспіранта за виконання освітньо-наукової програми

Final attestation of PhD student for the fulfilment of scientific-educational program

Вид роботи <i>Type of work</i>	Звіт роботи <i>Report on work</i>				
<b>РОБОТА НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ / <i>Work on the dissertation</i></b>					
<b>1. Теоретична робота</b> <i>1. Theoretical work</i>					
<b>2. Експериментальна робота</b> <i>2. Experimental work</i>					
<b>ВИСНОВОК НАУКОВОГО КЕРІВНИКА (КЕРІВНИКІВ) / <i>Dissertation supervisor (supervisors) summary</i></b>					
<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>			<b>Науковий керівник</b> <i>Dissertation supervisor</i>		<b>Оцінка</b> <i>Evaluation</i>
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Гарант програми</b> <i>Program guarantor</i>					
	<i>Шифр та назва спеціальності</i> <i>Name and code of the specialty</i>			<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>			<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>		
<b>Дата, номер протоколу</b>			<b>Дата, номер протоколу</b>		
<b>Завідувач кафедри</b>			<b>Голова вченої ради</b>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					

## F 4 Підсумкова атестація аспіранта за виконання освітньо-наукової програми

*Final attestation of PhD student for the fulfilment of scientific-educational program*

**Тема дисертації**  
*Dissertation title*

**Висновок про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації**  
*Conclusion about scientific novelty, theoretical and practical significance of dissertation results*

- 1. НАДАНИ ЗДОБУВАЧЕМ ДОКУМЕНТИ ТА МАТЕРІАЛИ
- 2. РОЗГЛЯД ДИСЕРТАЦІЇ ТА НАУКОВИХ ПУБЛІКАЦІЙ
  - 2.1. Наукова новизна дисертації
  - 2.2. Теоретичне та практичне значення результатів дисертації
  - 2.3. Аналіз дисертації на відповідність вимогам
  - 2.4. Аналіз наукових публікацій на відповідність вимогам
  - 2.5. Висновки за розглядом дисертації та наукових публікацій
- 3. АПРОБАЦІЯ ДИСЕРТАЦІЇ
  - 3.1. Апробація матеріалів дисертації на конференціях
  - 3.2. Фаховий семінар для апробації дисертації
- 4. ВИСНОВКИ

Гарант програми <i>Program guarantor</i>					
	<i>Шифр та назва спеціальності</i> <small>Name and code of the specialty</small>		<i>Підпис</i> <small>Signature</small>	<i>Прізвище та ініціали</i> <small>Surname and initials</small>	
Затверджено на засіданні кафедри			Затверджено на засіданні вченої ради інституту		
Дата, номер протоколу			Дата, номер протоколу		
Завідувач кафедри	<i>Підпис</i> <small>Signature</small>	<i>Прізвище та ініціали</i> <small>Surname and initials</small>	Голова вченої ради	<i>Підпис</i> <small>Signature</small>	<i>Прізвище та ініціали</i> <small>Surname and initials</small>
Завідувач аспірантури					

## F 4 Підсумкова атестація. Опубліковані праці за темою дисертації

*Final attestation. Published works on the dissertation*

Наукова публікація <i>Scientific publication</i>	Кількість робіт / <i>Number of works</i>			
	1-ий рік <i>1<sup>st</sup> year</i>	2-ий рік <i>2<sup>nd</sup> year</i>	3-ій рік <i>3<sup>rd</sup> year</i>	4-ий рік <i>4<sup>th</sup> year</i>
<b>1. Монографії / 1. Monography</b>				
<b>2. Патенти: / 2. Patents for:</b>				
<b>2.1. на винахід / 2.1. inventions</b>				
<b>2.2. на корисну модель / 2.2. utility model</b>				
<b>2.3. міжнародні / 2.3. international</b>				
<b>3. Статті у наукових виданнях: / 3. Papers in scientific journals:</b>				
<b>3.1. включених до переліку наукових фахових видань України / 3.1. included into Higher attestation commission publications</b>				
<b>3.2. проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus / 3.2. indexed in the Web of Science Core Collection and/or Scopus</b>				
<b>3.3. віднесених до першого - третього квартилів (Q 1 - Q 3) відповідно до класифікації SCImago Journal and Country Rank або Journal Citation Reports / 3.3. classified as the first - third quartile (Q1 - Q3) according to SCImago Journal and Country Rank or Journal Citation Reports other countries</b>				
<b>4. Тези та матеріали доповідей наукових конференцій: / 4. Abstracts and conference papers:</b>				
<b>4.1. міжнародних / 4.1. international</b>				
<b>4.2. всеукраїнських / 4.2. Ukrainian</b>				
<b>5. h-index</b>	<b>Scopus</b>		<b>Google Scholar</b>	
<b>Аспірант / PhD student</b>	<i>Підпис / Signature</i>		<i>Прізвище та ініціали / Surname and initials</i>	
<b>Науковий керівник / Dissertation supervisor</b>	<i>Підпис / Signature</i>		<i>Прізвище та ініціали / Surname and initials</i>	
<b>Фаховий семінар для апробації дисертації / Specialist seminar for testing the dissertation</b>				
<b>Висновок засідання кафедри / Conclusion of the department</b>				
<b>Завідувач кафедри / Head of the department</b>	<i>Підпис / Signature</i>		<i>Прізвище та ініціали / Surname and initials</i>	
<b>Завідувач аспірантури</b>				



## Н Докторський іспит зі спеціальності / Doctoral examination in the specialty

### Перша частина докторського іспиту. Перелік запитань

*The first part of the doctoral examination. List of questions*

#### Основні запитання / Main questions

1.

2.

3.

#### Додаткові запитання / Additional questions

1.

2.

3.

### Друга частина докторського іспиту / The second part of the doctoral examination

#### Огляд публікації з напрямку дослідження аспіранта / Publications Overview on PhD student's study research line

#### Перелік запитань з наукового звіту / The list of questions from a scientific report

1.

2.

3.

4.

5.

Дата <i>Date</i>		Оцінка <i>Evaluation</i>	
Голова комісії <i>Head of commission</i>			
Члени комісії <i>Commission members</i>			
	Вчене звання, вчений ступінь, прізвище та ініціали <i>Academic title, academic degree, surname and initials</i>		Підпис <i>Signature</i>
Завідувач аспірантури			

## Утворення ради / Formation Council

### Склад спеціалізованої вченої ради, що планується / Composition of the planned specialized scientific council that is Defense of doctoral thesis

#### Перший рецензент / The first opponent

Прізвище та ініціали / Surname and initials

Вчений ступінь, шифр та назва спеціальності  
Academic degree, specialty code and name

Вчене звання / Academic title

Три наукові публікації (за останні п'ять років) з наукового напрямку дисертації  
Three scientific publications (last five years) scientific field dissertation

#### Другий рецензент / The second opponent

Прізвище та ініціали / Surname and initials

Вчений ступінь, шифр та назва спеціальності  
Academic degree, specialty code and name

Вчене звання / Academic title

Три наукові публікації (за останні п'ять років) з наукового напрямку дисертації  
Three scientific publications (last five years) scientific field dissertation

#### Перший опонент / The first opponent

Прізвище та ініціали / Surname and initials

Вчений ступінь, шифр та назва спеціальності  
Academic degree, specialty code and name

Вчене звання / Academic title

Посада, місце роботи / Position, work place

Три наукові публікації (за останні п'ять років) з наукового напрямку дисертації  
Three scientific publications (last five years) scientific field dissertation

#### Другий опонент / The second opponent

Прізвище та ініціали / Surname and initials

Вчений ступінь, шифр та назва спеціальності  
Academic degree, specialty code and name

Вчене звання / Academic title

Посада, місце роботи / Position, work place

Три наукові публікації (за останні п'ять років) з наукового напрямку дисертації  
Three scientific publications (last five years) scientific field dissertation

#### Голова спеціалізованої вченої ради / Head specialized scientific council

Прізвище та ініціали / Surname and initials

Вчений ступінь, шифр та назва спеціальності  
Academic degree, specialty code and name

Вчене звання / Academic title

Три наукові публікації (за останні п'ять років) з наукового напрямку дисертації  
Three scientific publications (last five years) scientific field dissertation

Науковий керівник / Dissertation supervisor

Підпис / Signature

Прізвище та ініціали  
Surname and initials

Завідувач кафедри / Head of the department

Підпис / Signature

Прізвище та ініціали  
Surname and initials

Завідувач аспірантури

## J Лист внесення змін до індивідуального плану аспіранта

List of changes to a PhD student's individual plan

**Причина  
виникнення змін**  
*The cause of change*

**потребує змін**  
*needs change*

**запропонована  
зміна**  
*proposed change*

<b>Аспірант</b> <i>PhD student</i>			<b>Керівник</b> <i>Supervisor</i>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Гарант програми</b> <i>Program guarantor</i>					
	<i>Шифр та назва спеціальності</i> <i>Name and code of the specialty</i>			<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Затверджено на засіданні кафедри</b>				<b>Затверджено на засіданні вченої ради інституту</b>	
<b>Дата, номер протоколу</b>				<b>Дата, номер протоколу</b>	
<b>Завідувач кафедри</b>			<b>Голова вченої ради</b>		
	<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>		<i>Підпис</i> <i>Signature</i>	<i>Прізвище та ініціали</i> <i>Surname and initials</i>
<b>Завідувач аспірантури</b>					