

## ПЛАН РЕАЛІЗАЦІЇ НАУКОВОЇ ТЕМИ НДЛ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ОСВІТИ

### РОЗВИТОК ВІДКРИТОГО ОСВІТНЬОГО ІНФОРМАЦІЙНОГО СЕРЕДОВИЩА УНІВЕРСИТЕТУ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ

**Керівник:** Н. В. Морзе, доктор педагогічних наук, професор, член-кореспондент НАПН України

**Реєстраційний номер в УкрІНТЕІ:** 0116U003995

**Термін виконання:** квітень 2016 – квітень 2021

*ДОСЛІДЖЕННЯ, ЯКІ НЕОБХІДНО ЗДІЙСНИТИ ДЛЯ РЕАЛІЗАЦІЇ НАУКОВОЇ ТЕМИ:*

- Теоретико-методологічні засади розвитку відкритого освітнього інформаційного середовища університету.
- Технології вимірювання якості освіти у відкритому освітньому інформаційному середовищі університету.

#### *ПЛАНУВАННЯ ДОСЛІДЖЕНЬ*

### **ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ОСНОВИ РОЗВИТКУ ВІДКРИТОГО ОСВІТНЬОГО ІНФОРМАЦІЙНОГО СЕРЕДОВИЩА УНІВЕРСИТЕТУ**

- **Мета:** обґрунтувати теоретико-методологічні засади розвитку відкритого освітнього інформаційного середовища університету
- **Завдання:**
  - проаналізувати рівень досліджуваності проблеми у вітчизняній та європейській практиці вищих навчальних закладів;
  - та науково обґрунтувати та розробити модель та концепцію розвитку відкритого освітнього інформаційного середовища університету (ВОІСУ).

## ПЛАН РЕАЛІЗАЦІЇ

№	Захід/ етап	Методи/ способи	Очікувані результати		Необхідні ресурси	Дата виконання	Відповідальний
			Кількісний індикатор	Якісний індикатор			
<b>Завдання 1. Проаналізувати ступінь дослідженості проблеми у вітчизняній та європейській діяльності вищих навчальних закладів</b>							
1.1	Вивчення вітчизняного досвіду розвитку ВОІСУ	Вивчення, аналіз, абстрагування, узагальнення наукових джерел		Наукові публікації	Людські, часові, інформаційні ресурси	2016	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники
1.2	Аналіз тенденцій розвитку ВОІСУ у країнах Європи			Наукові публікації	Людські, часові, інформаційні ресурси	2016	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники
1.3	Уточнення категорійного апарату та термінологічної бази дослідження	Методологічний аналіз та узагальнення наукової літератури		Термінологічний словник, наукові публікації	Людські, часові, інформаційні ресурси	2016	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники
<b>Завдання 2. Науково обґрунтувати та розробити модель і концепцію розвитку відкритого освітнього інформаційного середовища університету</b>							
2.1	Розробка стандартів ІК-компетентностей всіх учасників освітнього процесу університету	Анкетування, тестування, аналіз, синтез, узагальнення, систематизація, класифікація	Перелік діагностичних методик	Наукові публікації, захисти дисертацій, укладення стандартів ІК-компетентності для студентів та викладачів	Е-середовище, людські, часові, інформаційні ресурси	2016	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники

2.2	Проектування моделі розвитку ВОІСУ	Теоретичне моделювання, проектування	Інтерпретації моделей розвитку ВОІСУ	Наукові публікації, модель розвитку ВОІСУ	Е-середовище, людські, часові, інформаційні ресурси	2017	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники
2.3	Формування концепції розвитку ВОІСУ	Теоретичне моделювання, проектування, систематизація		Наукові публікації, захисти дисертацій, затвердження стандартів ІК-компетентності	Е-середовище, людські, часові, інформаційні ресурси	2017	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники

## ТЕХНОЛОГІЇ ВИМІРЮВАННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ У ВІДКРИТОМУ ОСВІТНЬОМУ ІНФОРМАЦІЙНОМУ СЕРЕДОВИЩІ УНІВЕРСИТЕТУ

- **Мета:** науково обґрунтувати та розробити технології вимірювання якості освіти в умовах розвитку ВОІСУ.
- **Завдання:**
  - проаналізувати передовий досвід з проблеми вимірювання якості освіти;
  - визначити технології вимірювання якості освіти в умовах розвитку ВОІСУ;
  - визначити систему показників якості освіти в умовах розвитку ВОІСУ;
  - розробити інструментарій для визначення показників якості освіти в умовах розвитку ВОІСУ;
  - експериментально перевірити обґрунтовані технології вимірювання якості освіти у ВОІСУ.

### ПЛАН РЕАЛІЗАЦІЇ

№	Захід/ етап	Методи/ способи	Очікувані результати		Необхідні ресурси	Дата виконання	Відповідальний
			Кількісний індикатор	Якісний індикатор			
<b>Завдання 1. Проаналізувати передовий досвід з проблеми вимірювання якості освіти</b>							
1.1	Вивчення передового	Вивчення, аналіз,		Наукові публікації	Людські, часові, інформаційні	2017	Морзе Н.В. Буйницька О.П.

	вітчизняного та європейського досвіду з проблеми вимірювання якості освіти	абстрагування, систематизація, узагальнення наукових джерел			ресурси		Наукові співробітники
--	--	---	--	--	---------	--	-----------------------

### **Завдання 2. Визначити технології вимірювання якості освіти в умовах розвитку ВОІСУ**

<b>2.1</b>	Аналіз існуючих технологій вимірювання якості освіти	Вивчення, аналіз, систематизація, узагальнення		Наукові публікації	Людські, часові, інформаційні ресурси	2017	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники
<b>2.2</b>	Адаптація технологій вимірювання якості для освітнього процесу університету	Теоретичне моделювання, проектування, систематизація		Наукові публікації, SWOT-аналіз обраних технологій вимірювання якості	Людські, часові, інформаційні ресурси	2018	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники

### **Завдання 3. Визначити систему показників якості освіти в умовах розвитку ВОІСУ**

<b>3.1</b>	Уточнення показників якості освіти в умовах розвитку ВОІСУ	Аналіз, систематизація, узагальнення		Наукові публікації	Людські, часові, інформаційні ресурси	2018	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники
------------	--	--------------------------------------	--	--------------------	---------------------------------------	------	---

### **Завдання 4. Розробити інструментарій для визначення показників якості освіти в умовах розвитку ВОІСУ**

<b>4.1</b>	Дослідження існуючих інструментів	Аналіз, систематизація, узагальнення		Наукові публікації	Людські, часові, інформаційні ресурси	2019	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові
------------	-----------------------------------	--------------------------------------	--	--------------------	---------------------------------------	------	---

	для визначення показників якості освіти						співробітники
4.2	Розробка інструментарію для визначення показників якості освіти за обраними технологіями	Теоретичне моделювання, проектування, систематизація	Інструкції щодо використання інструментарію	Наукові публікації, навчальний посібник, методичні рекомендації	Е-середовище, людські, часові, інформаційні ресурси	2019	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники

### Завдання 5. Експериментально перевірити обґрунтовані технології вимірювання якості освіти у ВОІСУ

5.1	Апробація технологій вимірювання якості освітнього процесу в умовах розвитку ВОІСУ	Дискусії, семінари, анкетування, тестування, моніторинг	Дискусії, семінари, майстер-класи, вебінари	Наукові публікації, МООС, нова спеціалізація, навчальні програми, освітня програма, навчальні посібники, захисти дисертацій, конференції	Е-середовище, людські, часові, інформаційні ресурси	2020	Морзе Н.В. Буйницька О.П. Наукові співробітники
-----	--	---	---	--	---	------	---