

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ НЕПЕРЕРВНОЇ ОСВІТИ І ТУРИЗМУ**

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Проректор з наукової роботи та
інноваційної діяльності

Вадим КОНДРАТЮК

"15" _____ 2023 р.

ПОГОДЖЕНО:

Декан факультету інформаційних
технологій

Олена ГЛАЗУНОВА

"20" _____ 2023 р.

ПОГОДЖЕНО:

Директор ННІ неперервної освіти і
туризму НУБІП/України

Іван ГРИЦЕНКО

"21" _____ 2023 р.

НАВЧАЛЬНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

**підвищення кваліфікації науково-педагогічних та педагогічних працівників
аграрних закладів вищої освіти за програмою «Методика створення та
використання е-ресурсів у навчальному процесі»**

Національний університет біоресурсів і
природокористування України

23.10.2023 – 04.11.2023

Термін навчання – 60 год.

Форма навчання – з відривом від виробництва

Режим роботи – 6 годин на день

Київ – 2023

Рекомендовано вченою радою факультету інформаційних технологій
НУБіП України, протокол №_3_ від «_19_»__10____2023 р.

Укладачі: Глазунова О.Г., д. пед. наук, професор кафедри інформаційних систем і
технологій

НАВЧАЛЬНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

**підвищення кваліфікації науково-педагогічних та педагогічних працівників
аграрних закладів вищої освіти за програмою «Методика створення та
використання е-ресурсів у навчальному процесі»**

Рецензент: Лахно В.А., д.т.н., професор, завідувач кафедри комп'ютерних
систем і мереж, НУБіП України

Навчально-тематичний план

Підвищення кваліфікації науково-педагогічних та педагогічних працівників аграрних закладів вищої освіти за програмою «Методика створення та використання е-ресурсів у навчальному процесі»

№ пп	Назва розділу та теми	Кількість годин				Лектор
		всього	у тому числі			
			лекції	практично-семінарські заняття	самостійна робота	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Ресурсне та інструментальне забезпечення навчання в умовах дистанційної освіти: огляд інструментів дистанційного навчання для організації навчального процесу у закладах вищої освіти.	6	4	2		Глазунова Олена Григорівна, д. пед. наук, професор кафедри інформаційних систем і технологій
2.	Створення ЕНК на базі CLMS Moodle. Параметри курсу. Структура курсу. Налаштування курсу.	4	2	2		Мокрієв М.В., к.е.н. доцент кафедри інформаційних систем і технологій
3.	Створення цифрового освітнього контенту в CLMS Moodle: типи ресурсів – активні і пасивні. Створення ресурсів для демонстрації теоретичного матеріалу	6	2	4		Волошина Т.В., к.п.н. доцент кафедри інформаційних систем і технологій
4.	Створення ресурсів для забезпечення лабораторних та практичних занять. Організація групової роботи з використанням ЕНК.	6	2	4		Кузьмінська О.Г., д.п.н. доцент кафедри інформаційних систем і технологій
5.	Організація самостійної роботи з використанням ресурсів ЕНК. Створення ресурсів для забезпечення різноманітних завдань для самостійної роботи.	6	2	4		Кузьмінська О.Г., д.п.н. доцент кафедри інформаційних систем і технологій
6.	Технічні, методичні та організаційні аспекти використання ЕНК на базі CLMS у змішаному та дистанційному навчанні. Моніторинг використання курсів. Модулі Статистика та Аналітика.	6	4	2		Волошина Т.В., к.пед. наук, доцент кафедри інформаційних систем і технологій

	Створення інтерактивного відеоконтенту з використанням модуля H5P	4	2	2		Мокрієв М.В., к.е.н. доцент кафедри інформаційних систем і технологій
8.	Вбудовування відеоресурсів з відеоканалів у ЕНК та методика їх використання. Створення скрінкастів до лабораторних робіт і розміщення їх в ЕНК.	4	2	2		Мокрієв М.В., к.е.н. доцент кафедри інформаційних систем і технологій
9.	Створення банку тестових завдань в межах ЕНК: категорії, типи тестових завдань.	6	2	4		Корольчук В.І., д.філ., ст.викл. кафедри інформаційних систем і технологій
10.	Використання вбудованих інструментів CLMS Moodle для аналізу якості тестових завдань. Створення журналу оцінок.	6	2	4		Корольчук В.І., д.філ., ст.викл. кафедри інформаційних систем і технологій
11.	Презентація розроблених ЕНК та методики їх використання у освітньому процесі	6		6		Глазунова Олена Григорівна, д. пед. наук, професор кафедри інформаційних систем і технологій
	Всього	60	24	36		

Декан факультету інформаційних технологій

О.Глазунова