

# СЦЕНАРІЙ НЕТРАДИЦІЙНОГО ЗАСІДАННЯ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

*Тема: Цифровий форсаж: використання Gemini та Google Apps при підготовці тестових завдань*

---

## 1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

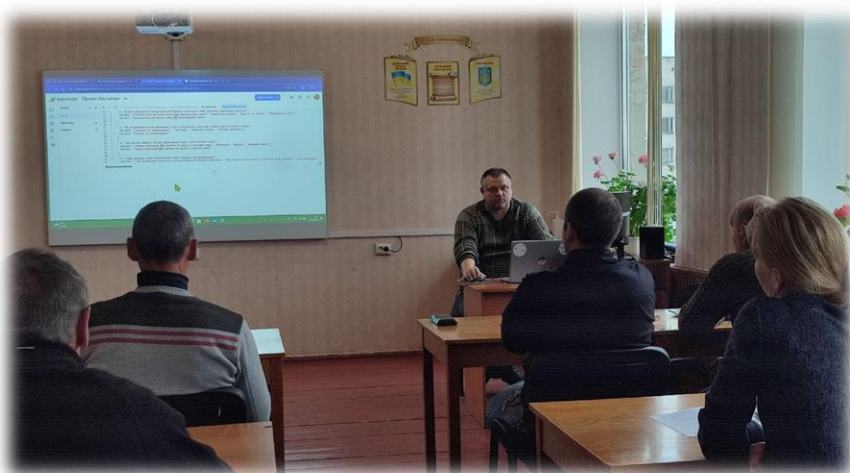
1. *Форма проведення: Практичний воркшоп (EdTech-інтенсив).*
2. *Цільова аудиторія: Викладачі та майстри в/н сільськогосподарського, автотранспортного та електротехнічного напрямів.*
3. *Мета: Опанувати алгоритм швидкого створення професійних тестів у Google Формах за допомогою ШІ Gemini.*

## 2. ПОРЯДОК ДЕННИЙ (ТАЙМІНГ)

### І. Вступна частина: «Запалювання» (5 хв)



- *Привітання голови ЦК. Коротка мотивація: як перестати витрачати вечори на рутинне складання варіантів відповідей.*



- Вправа «Цифровий барометр»: Швидке опитування учасників (підняттям рук), хто вже пробував працювати з ШІ.

## **II. Технологічний блок: «Gemini – ваш цифровий асистент» (10 хв)**

Демонстрація можливостей Gemini для різних професійних напрямів. Приклади запитів (промптів):

- Для автотранспортників: «Згенеруй 5 питань про діагностику КШМ двигуна внутрішнього згорання з 4 варіантами відповідей».
- Для електротехніків: «Створи тест на тему "Розрахунок електричних кіл постійного струму" для студентів 2 курсу».
- Для аграріїв: «Сформулюй завдання на знання технічних характеристик сучасних комбайнів».

## **III. Практична лабораторія: «Від промпту до форми» (25 хв)**

Учасники працюють за комп'ютерами, розділившись на три профільні групи.



Алгоритм роботи для груп:

1. Генерація: Отримати від Gemini базу питань згідно з робочою програмою.
2. Валідація: Перевірити коректність термінології (викладач як експерт).
3. Конвертація: Перенесення тексту у Google Форми.
4. Налаштування: Активація режиму «Тест», призначення балів за правильні відповіді.

## **IV. Презентація та «Краш-тест» (10 хв)**

- Кожна група генерує QR-код на свій тест.
- Сусідня група проходить цей тест зі своїх смартфонів.
- Обговорення: чи були питання зрозумілими та логічними.



### **МЕТОДИЧНИЙ КЕЙС: ГОТОВІ ПРОМПТИ ДЛЯ GEMINI**

*Скопіюйте ці запити та вставте їх у чат з Gemini:*

*Сільськогосподарський напрям:*

*«Склади тест на 10 питань для майбутніх трактористів на тему "Будова та регулювання плугів". Додай 4 варіанти відповіді, де лише одна вірна.»*

*Автотранспортний напрям:*

*«Створи складний тест для автослюсарів на тему "Діагностика несправностей системи мащення двигуна". Обов'язково включи питання про ознаки падіння тиску.»*

*Електротехнічний напрям:*

*«Сформулюй 7 практичних завдань для тесту на тему "Читання схем електрообладнання вантажних автомобілів" на основі логічних несправностей.»*

### **5. РЕЗОЛЮЦІЯ ЗАСІДАННЯ**

- 1. Впровадити Google Форми для поточного контролю знань.*
- 2. Створити спільну папку «Банк цифрових тестів ЦК» на Google Диску.*