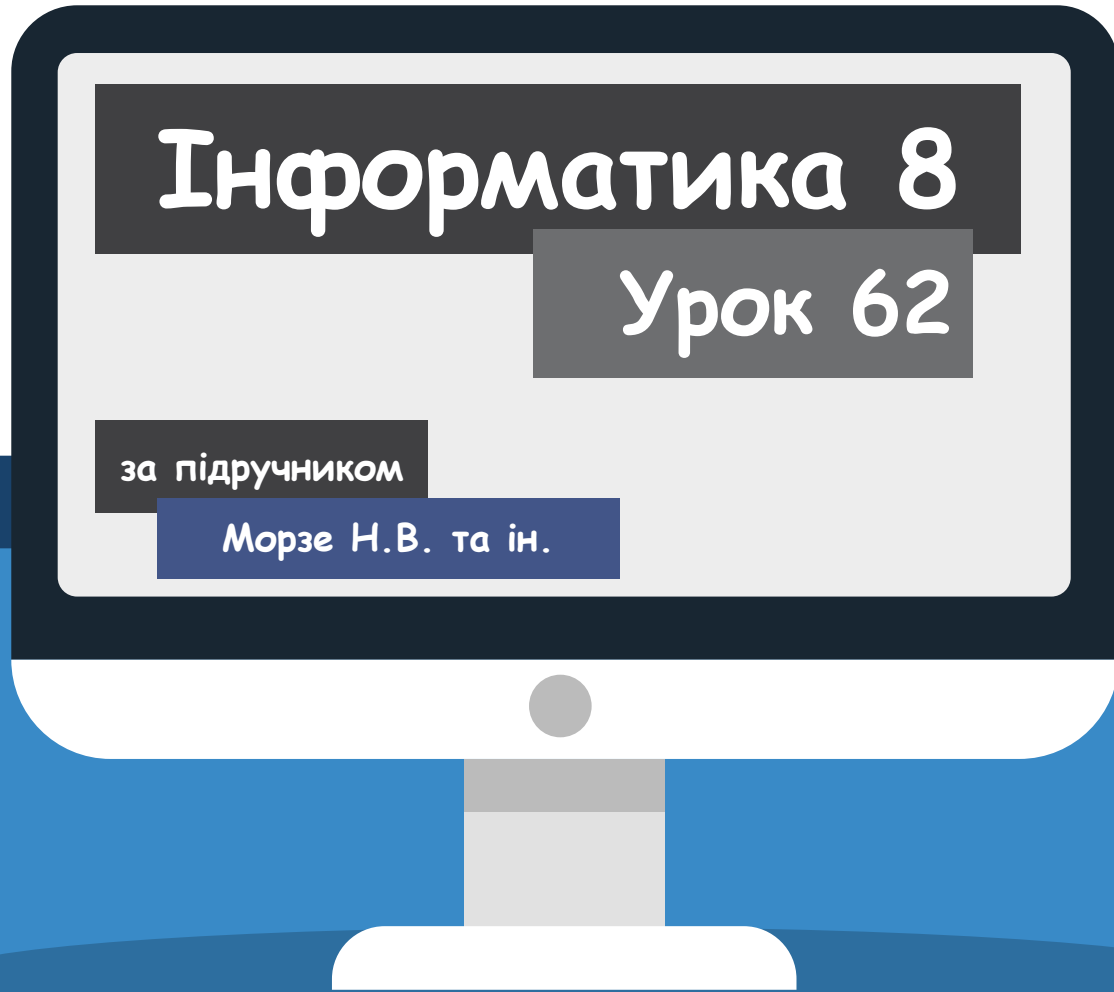


# Захоплення аудіо



Нова українська школа



## Мотиваційний вступ

- Ви б хотіли навчитися створювати кліпи, додаючи до них музику, спецефекти та ідеально налаштовані переходи? Навчаючись працювати з аудіо- та відеоредакторами, ви можете не лише реалізовувати творчі ідеї, а й створювати якісний контент для презентацій, проєктів чи навіть майбутньої кар'єри.

## Завдання

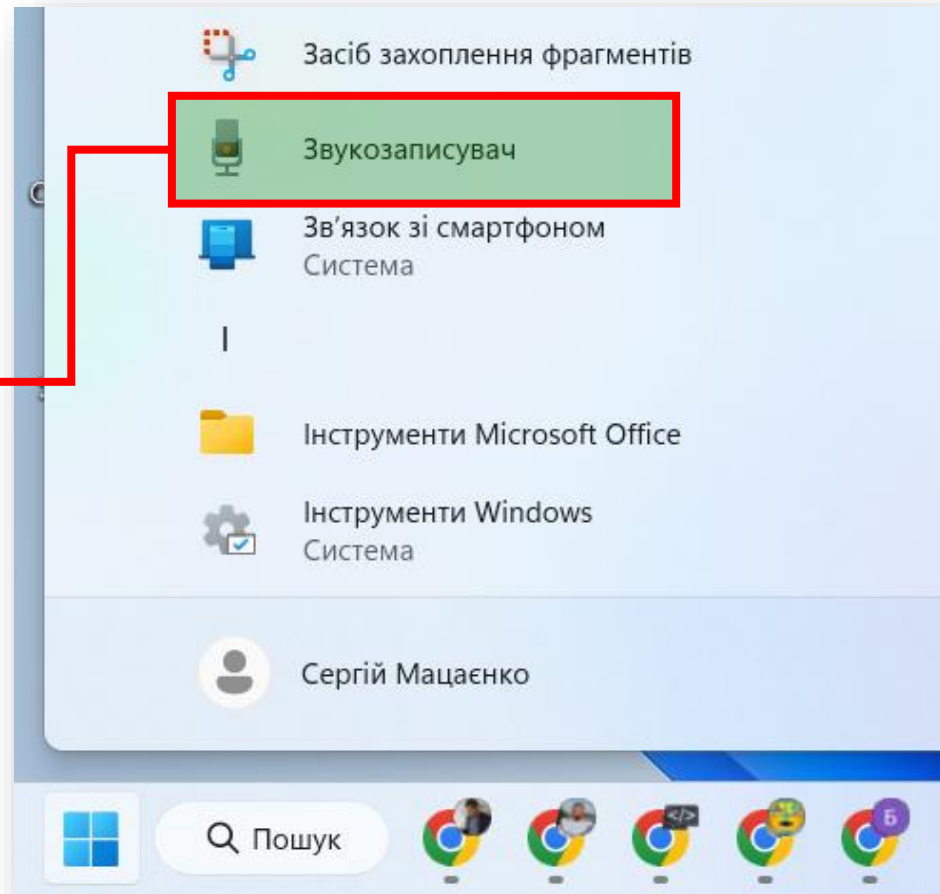
- Пройдіть квест — це відкриє перед вами перші двері у світ цифрового мистецтва, де все залежить лише від вашої уяви!

# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

Щоб записати звукове повідомлення з використанням мікрофона та програми **Звукозаписувач**, слід:

**1. Підключити мікрофон або скористатися вбудованим.**

**2. Запустити програму запису звуку, наприклад **Пуск** ⇒ **Звукозаписувач**.**



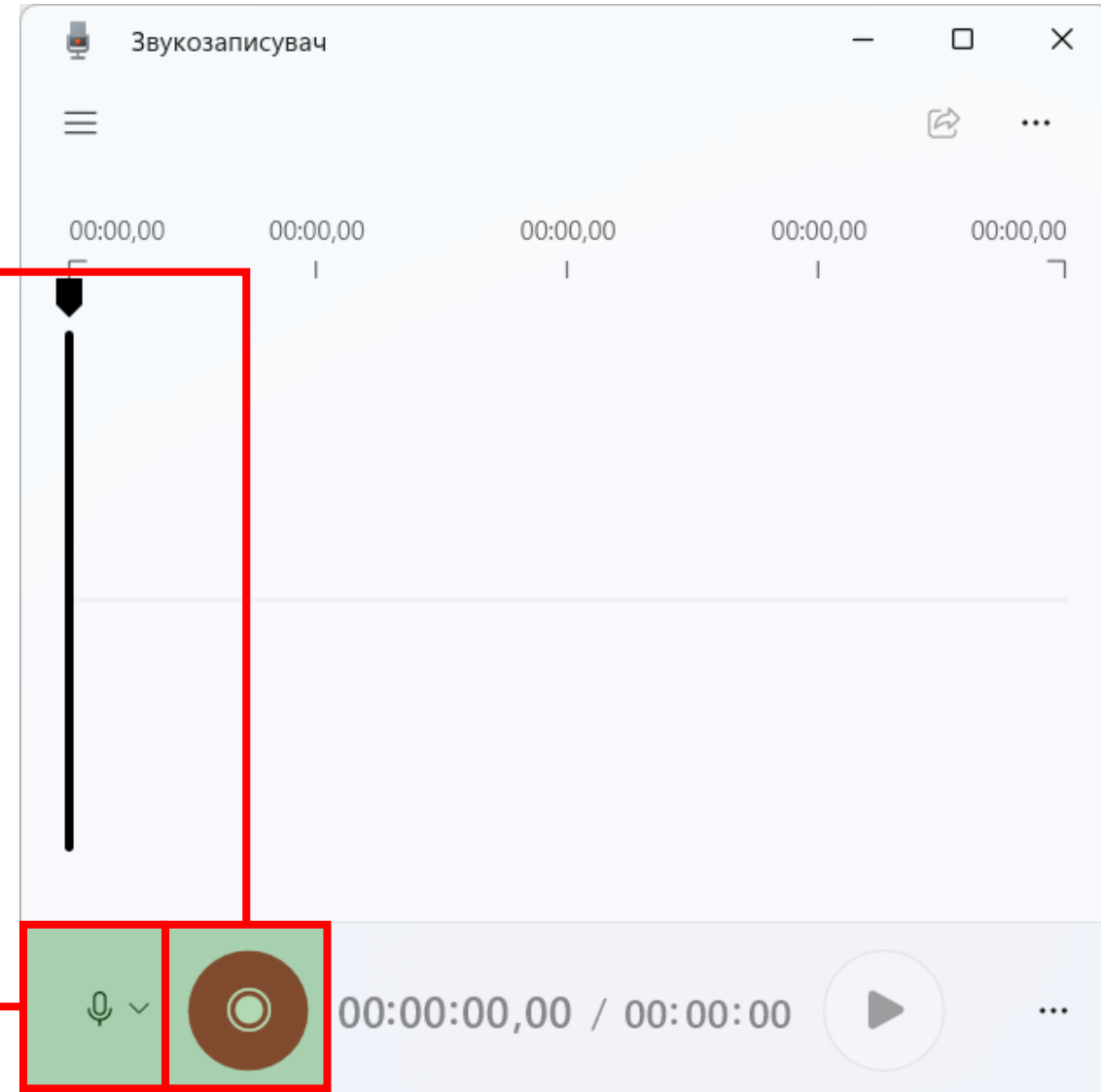
# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

**Продовження...**

**3. Розпочати запис звуку вибором кнопки **Почати записування**.**

**4. Проговорити в мікрофон потрібний текст.**

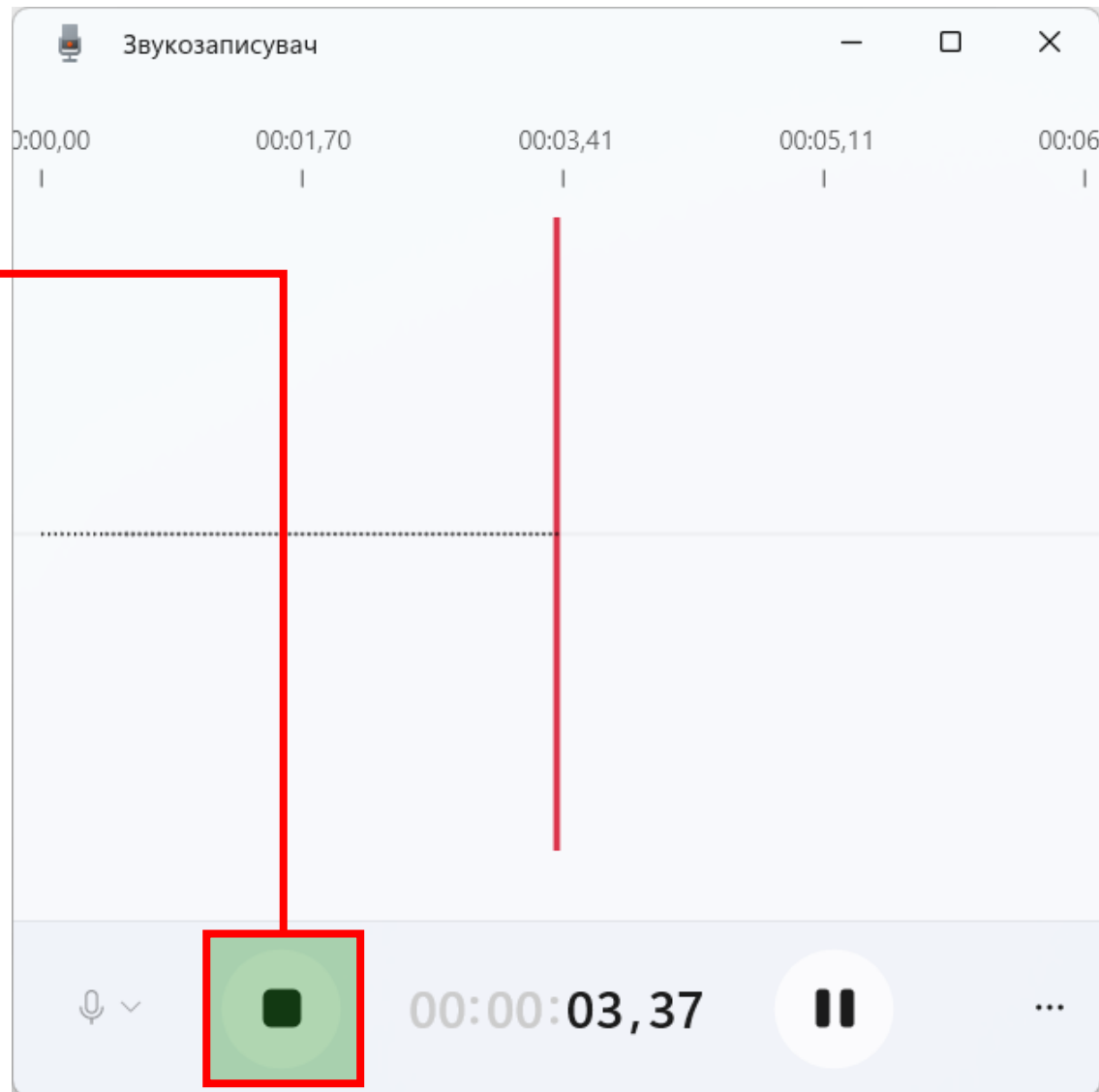
**Вибрати мікрофон**



# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

*Продовження...*

**5. Зупинити запис вибором кнопки **Зупинити записування****



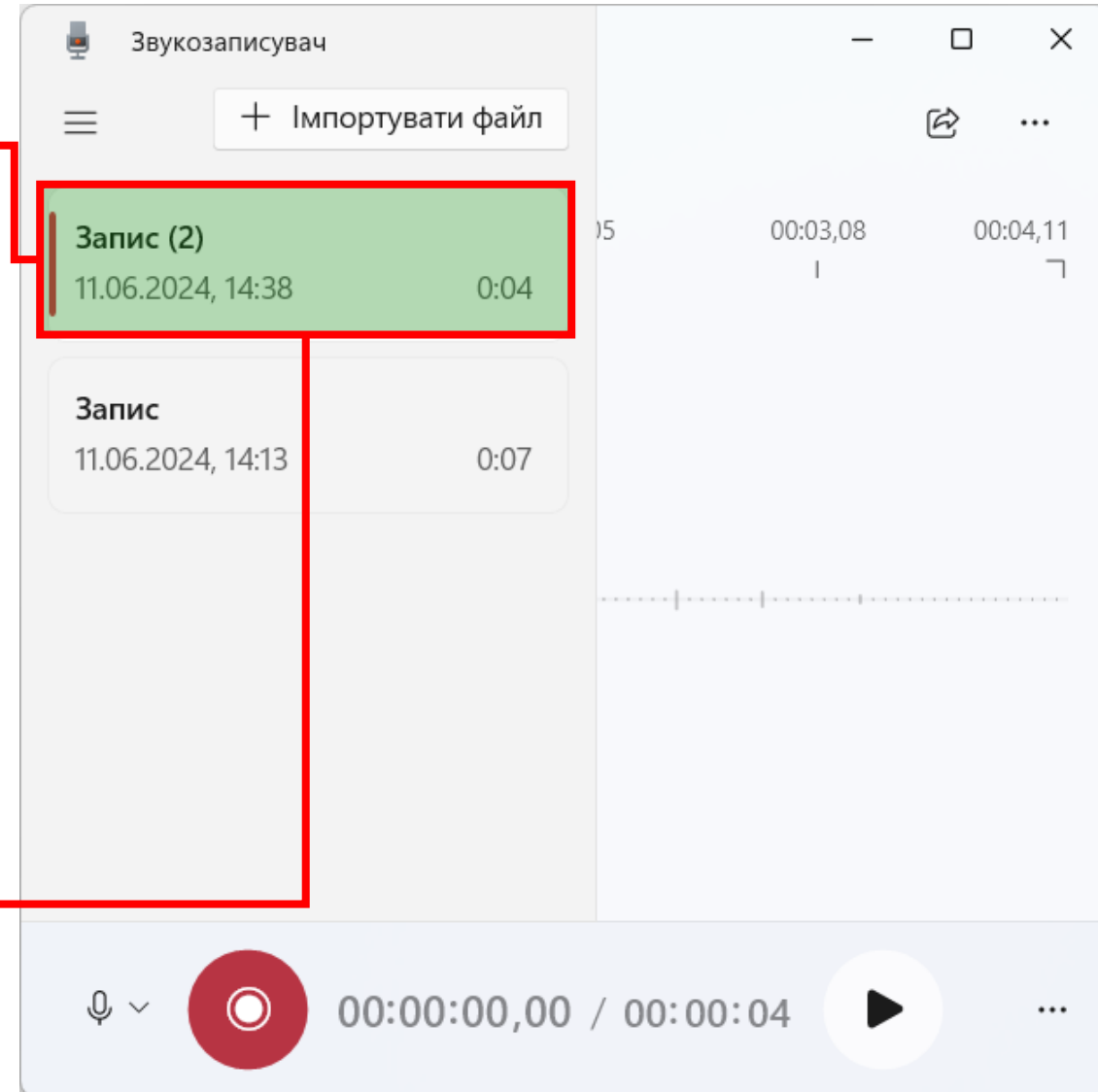
# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

Програма автоматично збереже створений запис в аудіофайлі з іменем **Запис (n)**

**n** порядковий номер запису

у папці **Звукові записи** (Цей ПК ⇒ **Документи** ⇒ **Звукові записи**).

Для прослуховування створеного аудіозапису та його редагування слід вибрати його ім'я у вікні програми.



# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

**Над створеним аудіозаписом можна здійснити такі операції, вибравши відповідні кнопки:**

**прослухати – кнопка Відтворити**

**додати позначку для швидкого переходу до певного фрагмента запису або для його обтинання – кнопка Позначити запис**



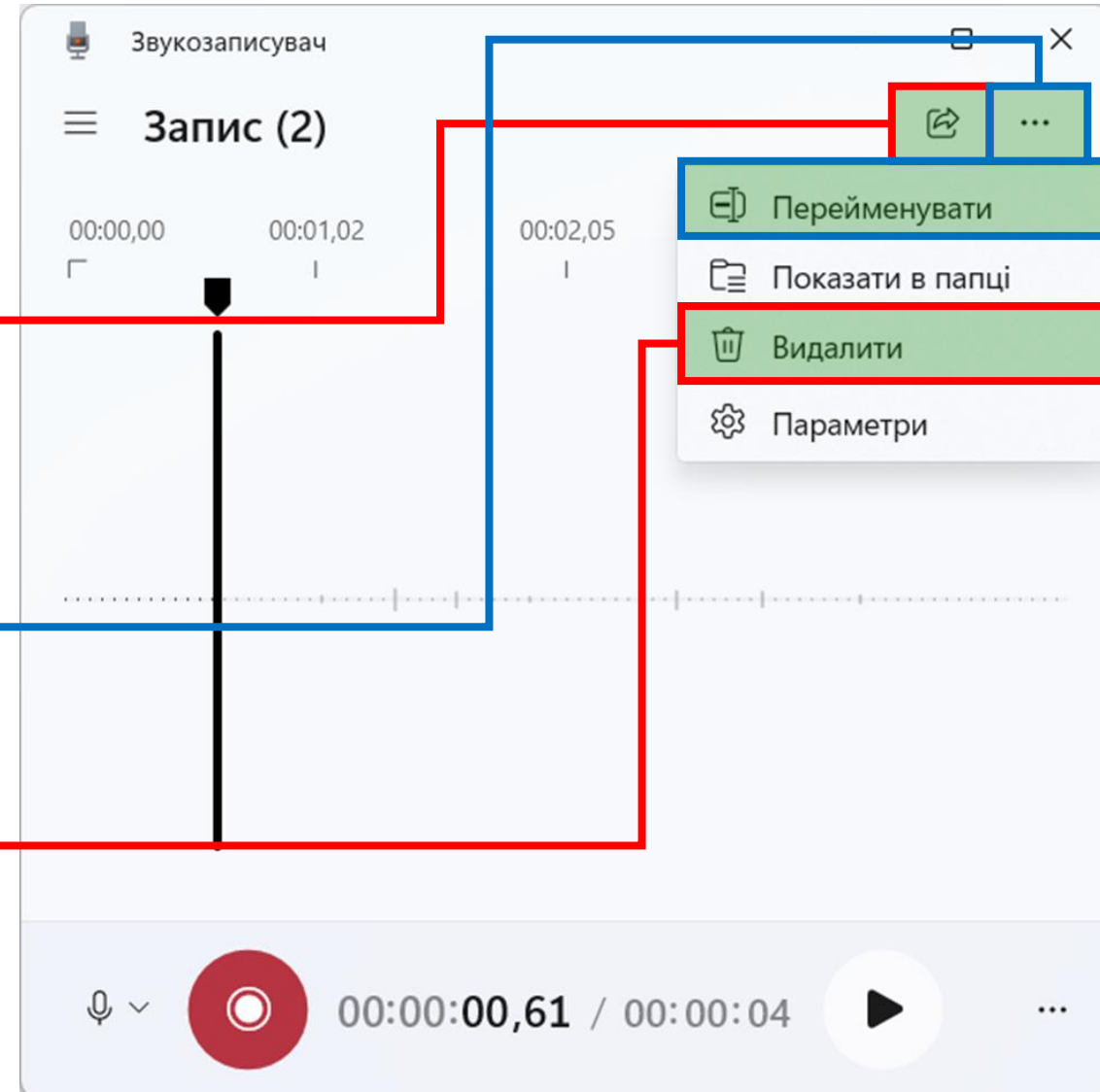
# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

## Продовження...

**поділитися створеним аудіозаписом з іншими користувачами – кнопка**  
**Поділитися записом**

**змінити назву – кнопка**  
**Перейменувати**

**видалити аудіозапис – кнопка**  
**Видалити**



# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

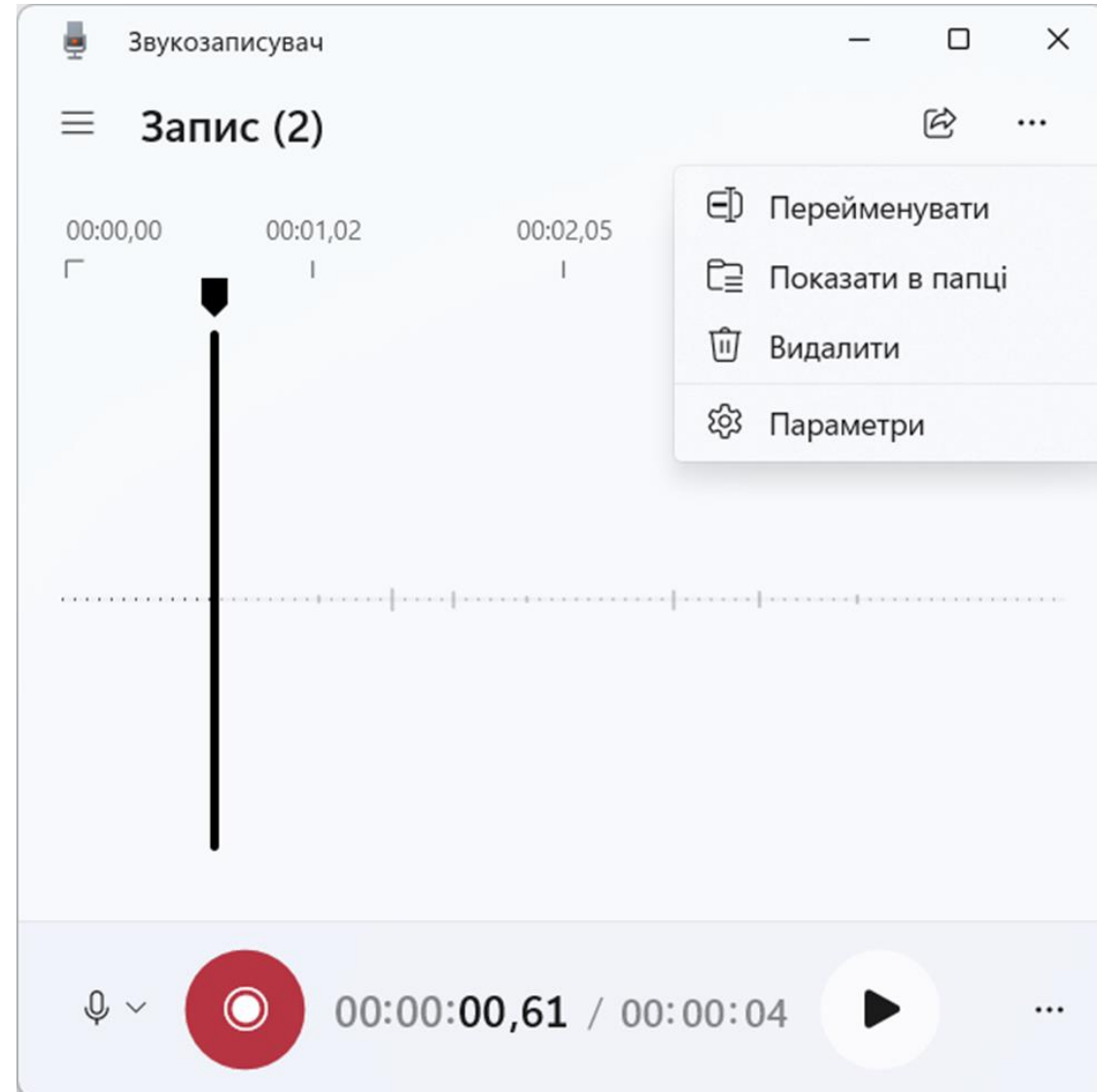
**Надалі записи можна:**

✓ **відкрити**

✓ **прослухати**

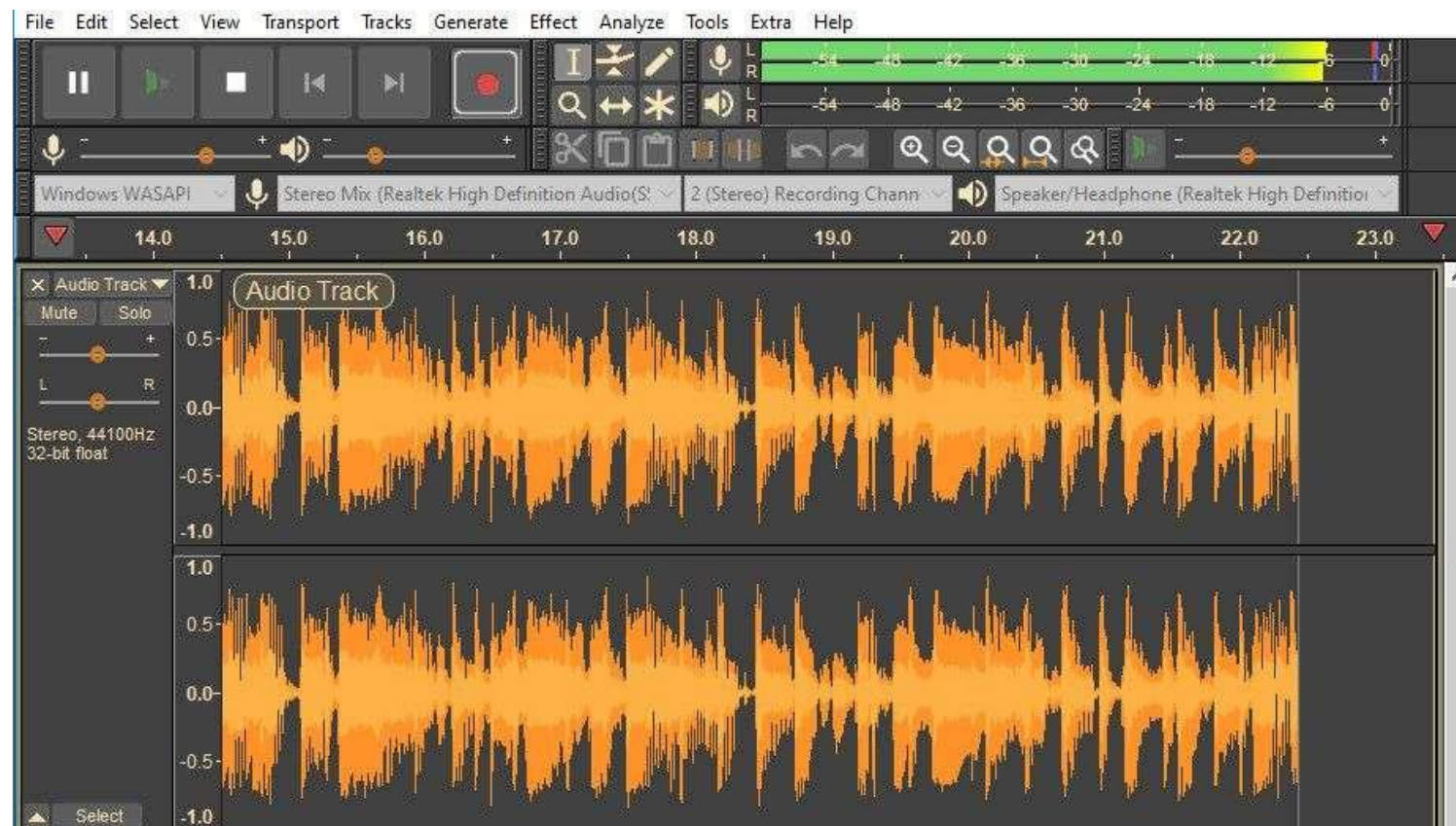
✓ **відредагувати**

**в середовищі цієї самої програми, іншого програвача або редактора аудіофайлів.**



# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

*Для роботи з аудіо використовують і більш потужні програми, в яких можна не тільки створювати звукові файли, а й вносити зміни до аудіо-записів.*

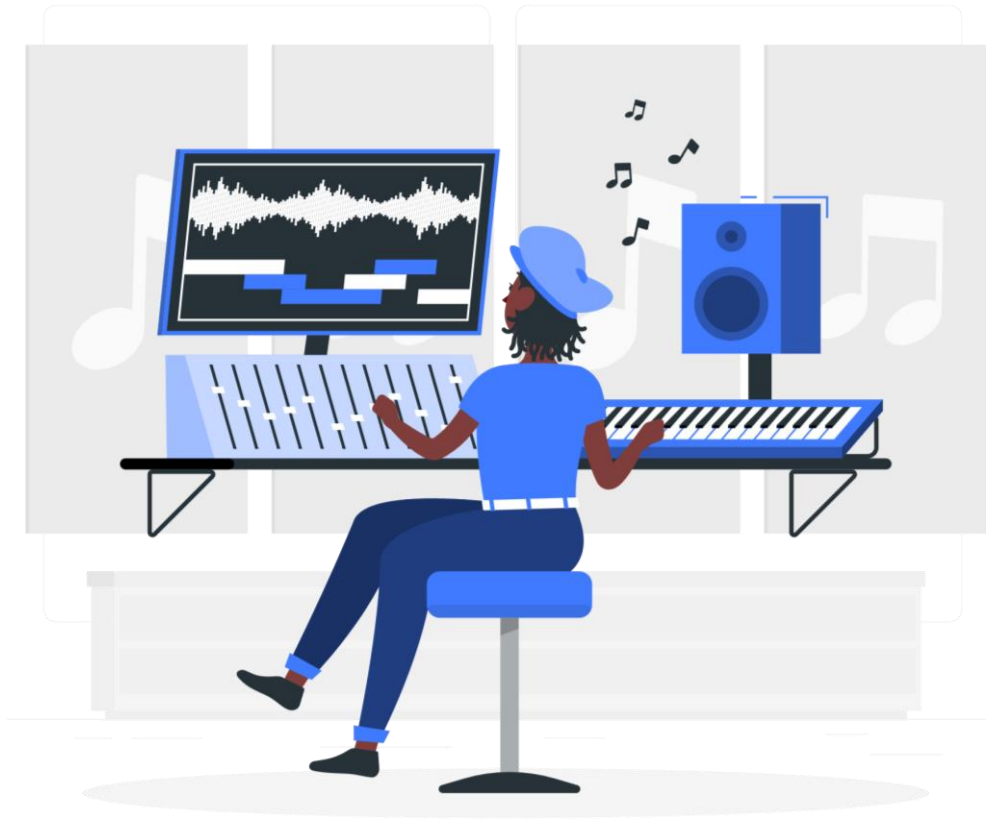


*Такі програми мають назву **звукових редакторів**, або **аудіоредакторів**.*

# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

**Аудіоредактори використовують, щоб:**

- ✓ **записати звуковий файл із мікрофона**
- ✓ **об'єднати кілька аудіозаписів**
- ✓ **вирізати та зберегти фрагмент аудіозапису в окремому файлі**
- ✓ **видалити паузи**
- ✓ **позбавитися шуму тощо**



# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

**Існують як безкоштовні, так і більш потужні звукові редактори, які є платними. Прикладами звукових редакторів є:**

✓ ***Audacity***

✓ ***mp3DirectCut***

✓ ***Oscenaudio***

✓ ***Adobe Audition***

✓ ***Acoustica***

✓ ***Audio Edit Deluxe* тощо**



# За допомогою яких програм працюють зі звуком?

*Звукові дані в середовищі аудіоредактора графічно подаються у хвильовій формі. Область із таким графічним зображенням у звуковому редакторі називають **треком**, або **звуковою доріжкою**.*



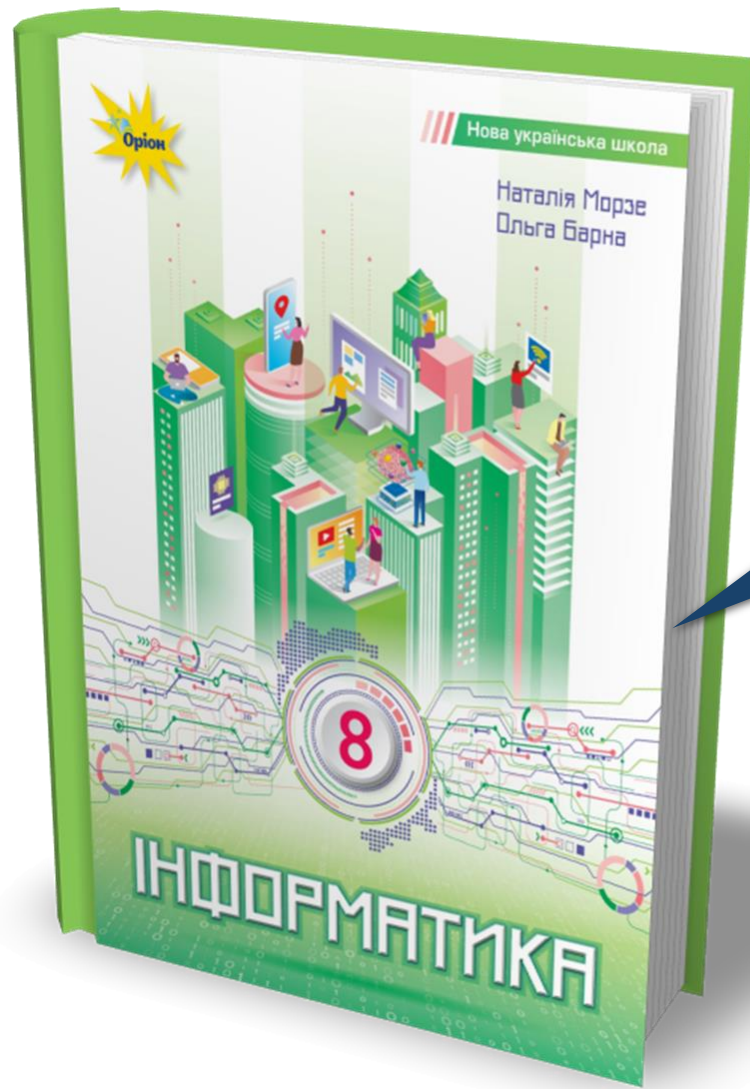
# Розгадайте ребус



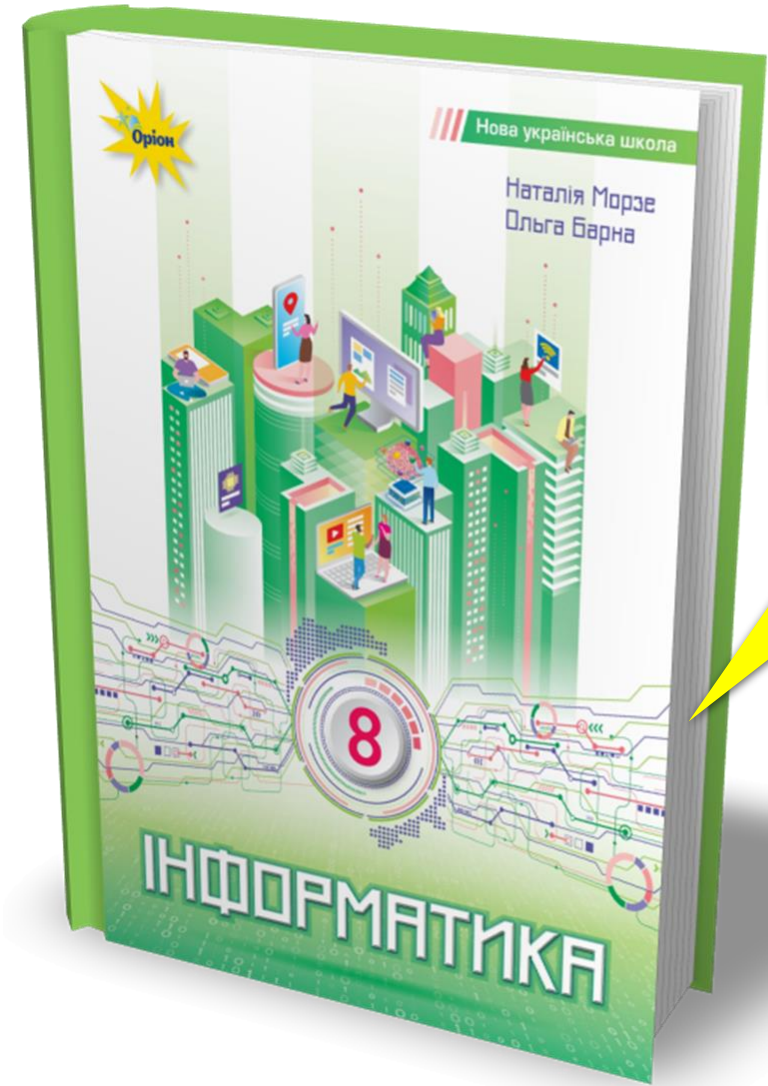
**Аудіофайл**



# Домашнє завдання

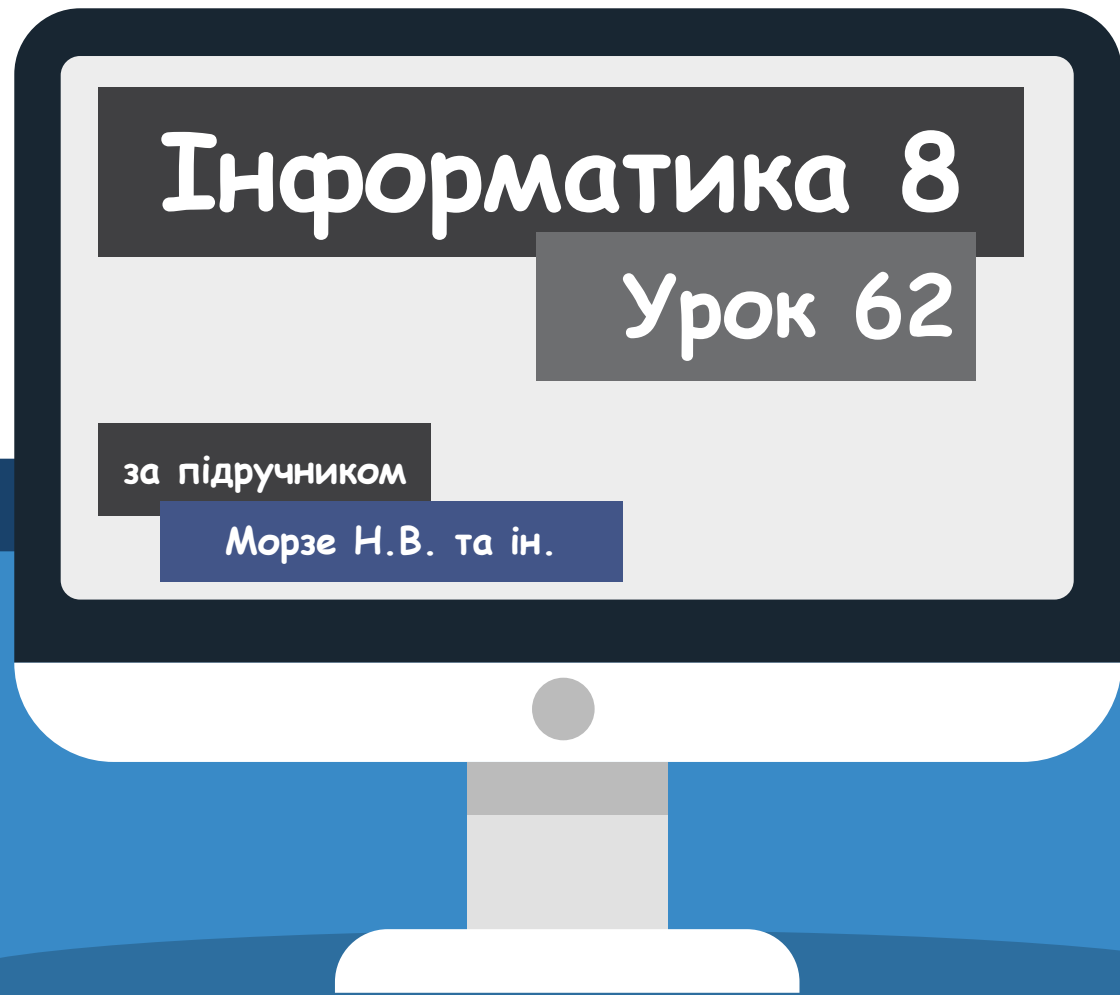


***Проаналізувати  
с. 209-211***



**Сторінка  
210-211**





# Успіхів у навчанні!

Нова українська школа

