

## Тема. Практикум з використання інформаційних технологій

### Очікувані результати заняття

Після цього заняття потрібно вміти:

- виконувати монтаж відео/ мультфільму.

### Поміркуйте

- Що таке сценарій відеофільму?
- Для яких цілей у відеоредакторі міститься кілька доріжок на монтажному столі?
- Які додатки для створення анімації вам відомі?

### Виконайте вправу на повторення

Тригери в презентаціях [https://youtu.be/ZRwqVii\\_L5A](https://youtu.be/ZRwqVii_L5A)

### Шпаргалка

Відеоредактор **OpenShot** належить до вільного програмного забезпечення (ліцензія GNU GPL). Останню версію програми можна отримати на офіційному сайті (<https://www.openshot.org/uk/>).

Вікно програми **версії 2.5.1** поділено на декілька ділянок, розміри яких можна змінювати, перетягуючи межі. У меню **Вигляд → Перегляди** можна вибрати між простим і розширеним поданням вікна. На **монтажному столі** виконуються основні дії з об'єктами: формується послідовність кліпів (фрагментів відеоряду та звукового супроводу), змінюються їх тривалості та інші властивості, налаштовуються відеоефекти та відеопереходи тощо.



1 — файли проекту ; 2 — панель інструментів; 3 — переходи; 4 — монтажний стіл; 5 — екран перегляду; 6 — кнопка збереження поточного кадру.

**Процес створення відеокліпа за допомогою відеоредактора OpenShot включає декілька кроків:**

- імпортування аудіо- та відеофрагментів у проект;
- редагування аудіо- та відеофрагментів;
- побудова відеоряду, налаштування переходів та ефектів;
- підготовка та додавання титрів;
- налаштування звукового супроводу;
- експорт відеофільму у відеофайл.

## Перегляньте відео

- [Створення відеороликів за допомогою програми OpenShot](#)
- [Редактор Wick](#)

## Запитання до відео

- Які основні етапи створення відеоролика розглянуто у відео?
- Як створити векторну анімацію?

## Робота над проєктом

1. Презентація роботи груп щодо результатів зйомок/ створення персонажів і кадрів та зроблених висновків.
2. Робота в групах над монтажем мультфільму/кінофільму.

## Домашнє завдання

Готовий ролик розмістити в папці групи.

## Джерело

Інформатика : підруч. для 7 кл. загальноосвіт. навч. закл. / Й.Я.Ривкінд [та ін.]. — Київ: Генеза, 2024.