

## Тема. Редагування та форматування відеоданих

Після цього заняття потрібно вміти:

- пояснювати особливості створення відеопроєктів;
- редагувати і формувати відеодані в програмі Open Shot Video Editor.

### Пригадайте

- Що таке відеофільм та чим він відрізняється від відеокліпу?
- Назвіть етапи створення відеофільму.

### Виконайте вправи на повторення

- Пошук в Інтернеті <https://wordwall.net/uk/resource/61441485>
- Безпека в Інтернеті <https://wordwall.net/uk/resource/36736573>

### Ознайомтеся з інформацією

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

Більшість кроків не обов'язково виконувати саме в такій послідовності, але в процесі роботи слід приділити увагу кожному з них.

## Перегляньте відео

[Створення відеороликів за допомогою програми OpenShot](#)

## Завдання на комп'ютері

- Завантажте на комп'ютер програму OpenShot з [офіційного сайту](#) або іншу.
- Завантажте [файли](#) та виконайте [завдання](#).

## Домашнє завдання

Опрацювати підручник с.160-165

Роботу надajte на адресу [nataliartemiuk.55@gmail.com](mailto:nataliartemiuk.55@gmail.com) або на HUMAN.

## Джерела

- [Мій клас](#)
- [Мій клас](#)
- Інформатика : підруч. для 7 кл. загальноосвіт. навч. закл. / Й.Я.Ривкінд [та ін.]. — Київ: Генеза, 2024.