

ОНЛАЙН РЕДАКТОРИ ДЛЯ МОНТАЖУ ВІДЕОЗОБРАЖЕНЬ

Анастасія Богун, Юлія Пономаренко, Діана Скочко, студентки групи МР-2-19

Керівник: Інна Шрамко, старший викладач

Дніпровський державний аграрно-економічний університет

В реаліях сучасних умов функціонування економіки України виробники аграрної продукції все більше впроваджують інтернет маркетинг, що дозволяє здійснювати комплекс дій, що спрямовані на просування та продаж своєї продукції за допомогою мережних технологій. Мережа Інтернет надає потужні засоби для проведення маркетингової діяльності будь-якого аграрного підприємства. За прогнозами експертів в 2022 році 82% користувацького трафіку мережі буде відведено на відео контент.

Відео ролик коротко і наочно доносить глядачеві конкретну інформацію, головне щоб відео було якісним та інформативним. Для рішення даних задач найчастіше використовують блиц та розгорнуті ролики. Тривалість блиц-ролика в середньому 15-20 секунд, його основна задача постійно нагадувати про підприємство та його продукцію. Обов'язковою складовою є подача інформації про назву підприємства, товарний знак та саму продукцію. Розгорнутий ролик триває більше 30 секунд, в ньому крім інформації з блиц-ролику наводяться опис та характеристики продукції, умови доставки та система знижок.

Сучасні програмні продукти для монтажу відео зображень дозволяють в режимі онлайн, після завантаження відео ряду на сервер, накладувати ефекти, добавляти титри та будь-який аудіо супровід. Ряд сервісів надають можливість створення власного ролику на основі шаблону, в якому достатньо змінити текст та вставити свої зображення або відео. Для простої обробки відео ряду можна використовувати відео редактори з не великим функціоналом: Windows Movie Maker, Pinnacle Studio, Bolide Movie Creator. Такі мобільні додатки, як Movavi Clips, YouCut, VideoShow, PowerDirector, KineMaster, VivaMaster дозволять виконати всі операції за допомогою смартфона. Розглянемо безкоштовні програмні продукти, які дозволять змонтувати якісний відео ролик.

Animoto (<https://animoto.com/>) представляє собою хмарний сервіс, що дозволяє працювати з одним відеорядом на різних пристроях. Інтерфейс сайту англomовний, але інтуїтивно зрозумілий. Робота з Animoto вимагає реєстрації чи ідентифікації через Facebook. Монтаж здійснюється на основі вибраного шаблону з власним відео матеріалом.

Аналогічним сервісом є Magisto (<https://www.magisto.com/>). Звертаємо увагу, що відразу після активації через Google або Facebook, сервіс пропонує платні версії. Перемикач Later дозволить скористатися безкоштовною версією. Перелік шаблонів сервісу Magisto невеликий, але вони універсальні та дозволяють використовувати звуковий супровід.

Платформа Online video cutter (<https://online-video-cutter.com/>) має набагато менший функціонал, але дозволяє швидко вирішити базові задачі

монтажу відеоряду. Серед можливостей даного сервісу присутнє кадрування відео, розвороти та обрізка, але є обмеження до розміру файлу для обробки (не більше 500 Мб). Інтерфейс дуже простий, весь інструментарій доступний без реєстрації.

Сервіс VideoToolbox (<https://videotoolbox.com/>) не досить потужний, але працює з більшою кількістю відео форматів, має можливість записувати відео безпосередньо з веб-камери, дозволяє вилучати аудіо, відео і текст субтитрів. Також доступні базові функції: нарізка, зменшення, поворот. Сервіс повністю безкоштовний, але не дозволяє додавати ефекти або переходи.

Досить простий в користуванні сервіс Wave.video (<https://wave.video/>) дозволить створювати, редагувати та публікувати в соціальних мережах створений відеоряд. Є можливість створення ролику як з нуля, так на підставі шаблонів, представлених в декількох розмірах. В безкоштовній версії Wave.video можливе пряме завантаження на Facebook, YouTube чи Twitter або збереження на комп'ютері в форматі mp4. Також існує можливість створення шаблону з власними налаштуваннями. Єдиним недоліком використання даних програмних продуктів є наявність водяного знаку програми на створеному відео зображенні.

Камери сучасних смартфонів дозволяють зафіксувати відео з високим розширенням та додати елементарні спецефекти. Для монтажу унікального відеоряду на основі власних відео зображень зручно використовувати мобільні версії відповідного програмного забезпечення.

Редактор відео Quik є безкоштовною розробкою компанії GoPro. В процесі роботи користувачу необхідно імпортувати свій ролик в додаток, зробити його обрізку, при необхідності змінити швидкість відтворення, додати текст чи фото. Також є можливість додавання музичного супроводу та завантаження створеного ролику до соціальних мереж. Перевагами даного програмного продукту є повноцінна автоматизація відеомонтажу та наявність великої бібліотеки спецефектів, вона доступна користувачам Андроїд та iOS.

Також для цих операційних систем існують версії програми InShot, котра дозволить змонтувати яскраві фотоколажі та високоякісний відеоконтент. До стандартних функцій монтажу додана функція розмиття фону, перевертання та обертання. Для створення відеоряду без присутності водяного знаку доведеться придбати платну версію InShot.

Ще одна розробка компанії GoPro – редактор Splice. Він допоможе зробити імпорт відео, його обрізку та редагування. Покадрово можна виконати накладення фільтрів та текстові вставки. На жаль тільки на платформі iOS можна відтворити в одному відеоролику декілька музичних треків.

Компанія Adobe також розробила інтегрований програмний продукт для мобільних пристроїв під назвою Premiere Rush, який дозволяє одночасно працювати з чотирма відео та трьома музичними треками. До стандартних функцій додається можливість зміни насиченості колірних відтінків.

Всі перераховані програмні продукти дозволяють створити унікальний відео контент, який може бути використаний аграрними виробниками України для швидкісного надання рекламної інформації про власну продукцію та здійснення виходу на вітчизняні та закордонні майданчики онлайн торгівлі.

