

Управління культури, національностей, релігій та туризму  
Хмельницької облдержадміністрації

Хмельницька обласна універсальна наукова бібліотека  
імені Миколи Островського

# Онлайн-ресурси для створення інфографіки

*Практична інструкція*

Хмельницький

2016

ББК 78.584(4УКР-4ХМЕ)+32.973.2-044  
О-58

Онлайн-ресурси для створення інфографіки: практична інструкція / Упр. культури, національностей, релігій та туризму Хмельниц. облдержадмін.; ХОУНБ ім. М. Островського. – Хмельницький, 2016. – 12 с.

Видання надає практичні інструкції по візуалізації даних шляхом створення інфографіки з допомогою відповідних онлайн-ресурсів.

Друкується за рішенням Науково-редакційної ради Хмельницької ОУНБ ім. М. Островського від 07. 07. 2016 р., протокол № 8.

Укладач: *Гуменюк А.М.*

Рецензент: *Маковська В.В.*

Відповідальна за випуск: *Синиця Н.М.*

©Хмельницька ОУНБ ім. М. Островського, 2016

Використання онлайн-ресурсів у бібліотечній роботі сьогодні є необхідністю і дозволяє бібліотекам підтримувати імідж сучасних, активних та інноваційних публічних установ, які йдуть в ногу з тотальною інформатизацією.

Візуалізація даних шляхом створення інфографіки практикується досить давно, а те, наскільки швидко в Інтернеті з'являються безкоштовні інструменти для їх створення, робить будівництво інфографіки доступним для всіх бажаючих.

**Інформаційна графіка або інфографіка** – це графічне візуальне подання інформації, даних або знань, призначених для швидкого та чіткого відображення комплексної інформації. Вона може покращити сприйняття інформації, використовуючи графічні матеріали для того, щоб підвищити можливості зорової системи людини бачити моделі і тенденції.

Використання інфографіки відбувається в періодичних виданнях, на телебаченні, на підприємствах (як інструмент спілкування з клієнтами та залучення потенційних), в інтернет-маркетинговій діяльності, у навчанні та ін.

Інфографіку можна створити вручну маючи маркери та масштабно-координатний папір (міліметрівка) або в електронному вигляді завдяки спеціалізованим ресурсам, які мають велику кількість шаблонів інфографіки на вибір.

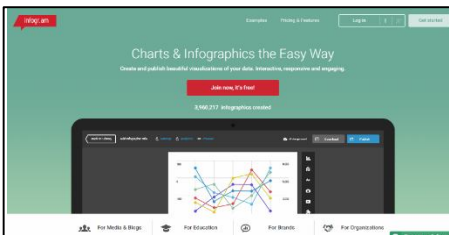
Існує велика кількість даних ресурсів, кожен з яких має свій стиль та рівень легкості у користуванні. Для прикладу, пропонуємо наступні перевірені та найменш складні ресурси для створення яскравих інфографік:

- [Infogr.am](http://Infogr.am) – безкоштовний ресурс, на якому можна швидко зареєструватись через соціальні мережі;
- [Eacel.ly](http://Eacel.ly) – ресурс, де безкоштовно можна обрати шаблон для створення інфографіки на будь-яку тему;
- [Piktochart](http://Piktochart) – це сайт, який дозволяє користувачам створювати інфографіку, використовуючи заздалегідь визначені теми, які дозволяють деяке підлаштування;
- [Cacoo](http://Cacoo) – онлайн інструмент для малювання, який робить можливим створення різних видів інфографіки, включаючи карти сайту, мережеві графіки, схеми

сторінок і UML (Unified Modeling Language – уніфікована мова моделювання).

## Infogr.am

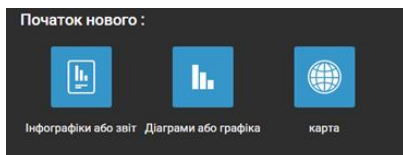
Даний ресурс для створення інформаційної графіки має достатню кількість функцій, які є безкоштовними, але якщо користувач має бажання мати більше можливостей, ніж дає ресурс на безкоштовній основі, можливо замовити платний пакет.

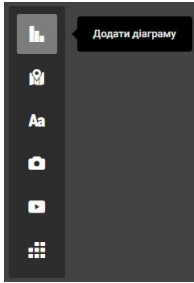


Зареєструватись на Infogr.am можливо звичним способом заповнивши реєстраційну форму або є можливість авторизації через соціальні мережі (facebook, google+, twitter, linkedIn).

Після реєстрації користувач отримає власний акаунт де запропонується створити нову інфографіку або звіт, діаграму або графіку та карту (в інфографіку можна також додавати і діаграми і карти).

Якщо Ви оберете почати створювати інфографіку, з'явиться перелік тем для подальшого редагування. Елементи готового шаблону можна редагувати або видаляти, якщо вони не потрібні. Для цього потрібно на даний елемент навести курсор мишки та на панелі інструментів, який впливе натиснути **Delete** (видалити) або **Edit** (редагувати).





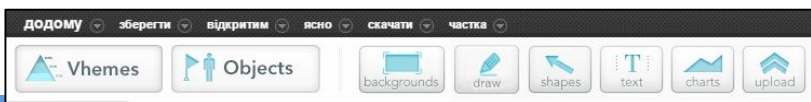
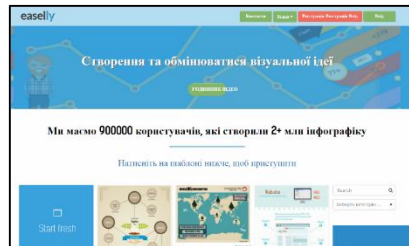
По праву сторону від макету є додаткова панель, завдяки якій в інфографіку можна вставити текст (в тому числі і таймер, який рахує відлік часу до події, що анонсується), різні види діаграм, карти, зображення, відео (підвантажуються з Youtube, Vimeo, Slideshare, Flickr або вставити URL адресу з будь-якого іншого ресурсу) та додати файли з хмарних сервісів (Google Drive, Dropbox, Onedrive). Всі зміни автоматично зберігаються.

Після того, як інфографіка готова, її можна поширити через популярні соціальні мережі, або отримати код, щоб вставити на сайт чи блог. Всі створені інфографіки будуть знаходитись у публічному доступі. Зробити інфографіку приватною можливо лише маючи платний пакет.

В будь-який час готову інфографіку можна відредагувати, а вбудований генератор автоматично оновить її, навіть якщо інфографіку попередньо вже публікували у соціальних мережах, сайтах або блогах.

## Easel.ly

Це також безкоштовний ресурс, який на даний час має 60 вільних для використання шаблонів. Шаблони ресурсу редагуються, тому можливо в обрану тему додавати графіки, зображення, стрілки, міняти шрифти і тло шаблону використовуючи бібліотеку заготовок, завантажувати власні зображення. Міняти тло, додавати графічні об'єкти, текст, діаграми тощо, можливо перетягуванням потрібних об'єктів на обраний шаблон для редагування.



Що відредагувати обраний шаблон варто клікнути на потрібному об'єкті чи то тексті, в результаті чого з'явиться поле для редагування, завдяки якому можна змінити колір об'єкта,



відформатувати текст, вставити гіперпосилання, розташувати текст за фігурою (дану функцію використовують при оформленні ігрових інфографік, щоб приховати правильні відповіді наприклад).

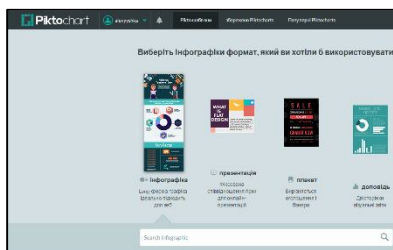
Сервіс є простим та зручним у використанні і має достатньо можливостей, за які не потрібно платити. Проте, як і в попередньому онлайн-ресурсі, Easel.ly пропонує користувачу при бажанні мати більше можливостей, а це – тисяча шаблонів на різні теми (їх кількість зростає), 50 видів шрифтів (в безкоштовному акаунті користувач отримує лише 10), приватність, тому що в безкоштовному пакеті всі готові інфографіки стають надбанням громадськості, а також може отримати допомогу дизайнера та можливість додавати власні шрифти та графічні об'єкти.

Для реєстрації на сайті ресурсу потрібно ввести лише електронну пошту та пароль, а можна увійти через соціальні мережі Facebook або Google+.

Готову інфографіку обов'язково потрібно зберегти, після чого її можна завантажити, поширити у соціальних мережах або вставити на сайт чи блог.

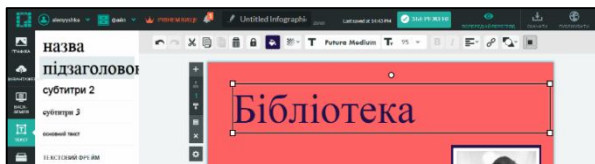
## Piktochart

Даний сайт дозволяє користувачам створювати інфографіку, використовуючи заздалегідь визначені теми, які дозволяють деяке підлаштування, тобто принцип такий самий як і в попередніх ресурсах.



Реєстрація відбувається, в тому числі, і через соціальні мережі (Facebook або Google+). Після успішної реєстрації можна обрати готовий безкоштовний шаблон для редагування інфографіки, презентації, плакату або доповіді. В безкоштовному доступі шаблонів інфографіки на даний час є лише 12, але їх кількість поступово зростає. Якщо Ви бажаєте мати у використанні більше шаблонів – доведеться платити.

Ресурс дає можливість завантажувати відео (правда лише з Youtube та Vimeo) та зображення в інфографіку, створювати графіки та карти. Тут теж можна додавати нові елементи, міняти шрифти, колір тексту, змінювати місцями блоки



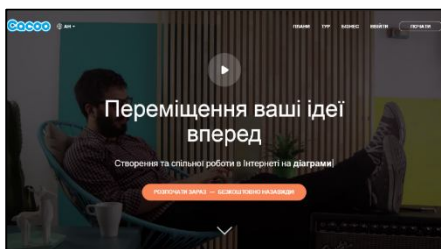
інфографіки, завантажувати зображення тощо. В

безкоштовному доступі є достатня кількість графічних об'єктів (фотографій, іконок, фоторамок, геометричних фігур, ліній).

Piktochart є досить зручним у використанні, всі інструменти для редагування інфографіки розташовані зручно для користувача, є достатня кількість графічних об'єктів (іконки, фотографії та фоторамки, форми і лінії). Після завершення редагування інфографіки потрібно не забути зберегти її. При потребі можна завантажити готову роботу у форматі PNG або JPEG.

## Сасоо

Даний онлайн інструмент для малювання, який робить можливим створення різних видів інфографіки, включаючи карти сайту, схеми сторінок, UML (Unified Modeling Language – уніфікована мова моделювання) і мережеві графіки. Сервіс

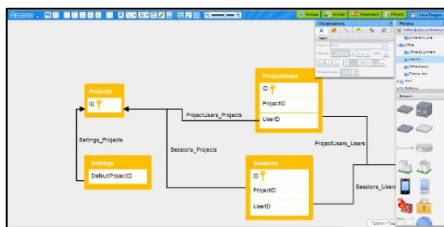


дозволяє здійснювати спільну роботу в реальному часі, а значить кілька користувачів можуть ділитися один з одним і додавати в блог одну діаграму одночасно. Реєстрація можлива через соціальні мережі Facebook, Google+ та Twitter. Сервіс має великий вибір шаблонів, фігур, різних інструментів. Можна завантажувати зображення, вставляти таблиці, малювати власні візуалізації, «чатитись» з друзями. Готову інфографіку можна зберегти в PNG, PDF, SVG та інших форматах, зробити приватною або ділитись у соціальних мережах, надіслати на електронну пошту.

Для того, щоб розпочати роботу над створенням інформаційної графіки зареєстрованому користувачу потрібно натиснути на хрестик з написом «Створити діаграму».



З'явиться вікно з готовими шаблонами, обравши один з них користувач може розпочати редагування. Щоб вставити потрібну з запропонованих фігур в інфографіку (папки з фігурами розташовані в правій частині екрану та відкриваються подвійним кліком мишки) потрібно натиснути на неї та перетягти на потрібне місце.



Саме поле для редагування і його набір інструментів схожі на

стандартний графічний редактор Microsoft Paint.



## Використані джерела

1. **Інфографіка** [Електронний ресурс] : сайт Вікіпедія: Вільна енциклопедія . – Режим доступу: <http://bit.ly/1U7bvCu> . – Назва з екрану
2. **Януш О. Безкоштовні онлайн-ресурси для створення інфографіки** [Електронний ресурс] : сайт STUDWAY . – Режим доступу : <http://studway.com.ua/infogr-resursi/> . – Назва з екрану
3. **16 кращих способів створення інфографіки** [Електронний ресурс] : сайт Студія медіадизайну . – Режим доступу : <http://smd.univ.kiev.ua/?p=1086> . – Назва з екрану
4. **14 сервисов для создания инфографики** [Електронний ресурс] : сайт Medium . – Режим доступу : <http://bit.ly/1Xx887w> . – Назва з екрану

## Зміст

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Передмова .....          | 3 |
| Infogr.am.....           | 4 |
| Easel.ly.....            | 5 |
| Piktochart.....          | 6 |
| Сасоо.....               | 7 |
| Використані джерела..... | 9 |

**Для заміток**

*Інформаційне видання*

Онлайн-ресурси  
для створення інфографіки

*Практична інструкція*

Відповідальна за випуск: *Синиця Н.М.*

Правка, верстка: *Дорош В.Ю.*

Підписано до друку 2016 Формат 30×42/2  
Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman.  
Друк різнографією. Наклад прим.

---