

УДК 378.147

ВИКОРИСТАННЯ ІНФОГРАФІКИ ЯК ЗАСОБУ КОМУНІКАЦІЇ У СУЧASNIX ВИДАННЯХ

Черемський Р.А., студент, кафедра МСТ ХНУРЕ

Бокарєва Ю.С., ст. викл., кафедра МСТ ХНУРЕ

Дейнеко Ж.В., к.т.н., доцент, кафедра МСТ ХНУРЕ

Анотація. Сьогоднішній ритм сприйняття інформації значно відрізняється від початку 2000-х, тому вибір методу подачі матеріалу стає актуальною темою. У такому швидкому ритмі життя люди бажають отримувати лаконічну, зрозумілу і естетично привабливу інформацію. У цій роботі розглянуто засіб передачі інформації за допомогою графічного зображення. Особливістю інфографіки є те, що вона здатна не лише систематизувати і представляти величезну кількість інформації, а насамперед вона демонструє цінність фактів і об'єктів у просторі та часі, а також зображує тенденції їх розвитку та змін. Okрім того, інфографіка є дуже зручним засобом візуалізації статистичних даних. У роботі виявлено, що інфографіка – це представлення інформації та інтуїтивної символіки, яка допомагає зрозуміти складні цифри за лічені хвилини.

Ключові слова: ІНФОГРАФІКА, ВІЗУАЛЬНА КОМУНІКАЦІЯ, ВІЗУАЛІЗАЦІЯ, КЛІПОВА СВІДОМІСТЬ, СПРИЙНЯТТЯ, ГРАФІКА, ГРАФІЧНИЙ ДИЗАЙН, ОБРАЗНІ ФОРМИ

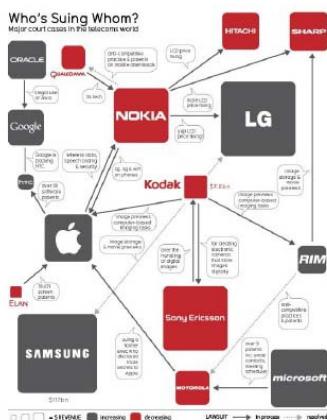
В останні роки особливо помітне збільшення інформаційного навантаження на людину, тому візуальним засобам подання інформації приділяється особлива увага. При цьому традиційні засоби масової інформації (ЗМІ), нові форми видань і websites в Інтернеті не обходяться без символів і знаків, що мають давню історію використання. Знаки у концентрованому вигляді можуть передавати багатоманітність смыслів. Візуальна комунікація – це передача інформації за допомогою зорових форм, це донесення ідеї та інформації у такій формі, яку можна переглянути чи прочитати. Вона охоплює знаки, графічний дизайн, типографіку, малюнки, ілюстрації.

Одночасно з уніфікацією знакових форм є необхідність урізноманітнювати урбаністичне та візуально-комунікаційне середовище, шукати образні форми графічної інформації, відходити від застарілих асоціацій і шаблонності графічної мови [1, 2]. Вимоги доступності та зрозуміlosti інформації, що надається широкому колу читачів, у сучасних виданнях нерідко змушують звертатися до різних форм її візуалізації. Тому формат інфографіки виявляється надзвичайно затребуваним.

Сучасна інфографіка поєднує візуальні графічні образи з текстом, і за рахунок цього стає популярною. Вона тісно пов'язана з поширенням знань, інформації за допомогою графічних символів. Інфографіка – це візуальне представлення інформації, різновид сучасного візуального дизайну, використовується там, де треба миттєво і чітко передати інформацію. Графічні засоби інфографіки спрямовані на виявлення суті інформації оригінальною художньо-виразною формою, яка швидко запам'ятовується (рис. 1). Графічні зображення і візуалізація інформації роблять її більш привабливою та переконливою. Інфографіка ґрунтуються на певних законах побудови інформаційної графіки та законах зорового сприйняття зображень (знаків, піктограм, фотографій, рисунків тощо). Специфікою успішної інфографіки є поєднання графіки і зрозумілої влучної текстової інформації, синтезу графічної

досконалості та інноваційних технологій. Сучасні аспекти інтерактивної графіки розширяють її значення в мультимедійному просторі. В свою чергу, інфографіка стає інструментом поширення інформації, візуальні образи якої активно впливають на всіх її користувачів [3].

Що таке інфографіка?



Інфографіка – це графічний спосіб швидкої подачі великого об'єму інформації та знань



Рисунок 1 – Візуальне представлення інформації у інфографіці

Інфографіка базується виключно на візуалізації, спираючись на ідею, що візуальне повідомлення в поєднанні з текстом є більш насиченим та переконливим для інформування, навчання та формування поглядів у суспільстві [4].

Візуальна комунікація орієнтується на сучасне покоління, для якого, значною мірою, характерна неспроможність сприймати класичні кінофільми, музику, літературу – усе, що потребує зосередженості та вміння аналізувати й робити висновки. Величезна кількість людей «сидить» на рекламі, читає уривками, слухає музику в автомобілі. Вони звички отримувати інформацію імпульсами і фокусуватися не на ідеях, а на окремих «спалахах» та образах. Тому головною формою викладення для цієї категорії реципієнтів став саме кліп, послідовність моментальних знімків, що ні до чого не зобов'язує. У них сформувалася «кліпова свідомість».

Остаточного визначення «кліпової свідомості» поки немає. Здебільшого цей термін розуміють як звичку сприймати світ через коротке, яскраве посилання, втілене у вигляді відеокліпу, інфографіки, або в будь-якому іншому вигляді, який допускає таке сприйняття. Головна вимога до «кліпу» – стисливість та яскравість його фрагментів.

Основна умовність, якої прагне кліпова свідомість – це варіантність структури джерела інформації. Тобто наявність різних способів представлення матеріалу, вибір яких здійснюється адресатом. Якщо класичний матеріал розділити на фрагменти, кожен фрагмент, крім першого й останнього, буде пов'язаний з двома іншими фрагментами, причому перехід від одного до другого буде здійснюватися тільки в одному напрямку, тобто послідовно. При кліповій формі подачі матеріалу перехід між

фрагментами стає можливий в різних напрямках, а кожен фрагмент може бути пов'язаний з будь-якою кількістю інших фрагментів [3].

Кліпова свідомість сприяла протидії наростаючому потоку інформації через її фільтрацію за допомогою варіантності – самостійного вибору реципієнтом фрагментів, з яких формується остаточна, загальна картина.

Через певні психологічні особливості сприйняття людина краще сприймає ту візуальну інформацію, яка має тенденцію приносити естетичне задоволення. Це зумовлено реаліями минулого, коли у дитячому віці споживачі пізнавали світ через фантастичні образи героїв і схеми сюжетів. Саме це зараз і має вплив на сприйняття дійсності: у пам'яті зберігаються образи і сюжетні ходи, за допомогою яких рекламні корпорації прагнуть залучити аудиторію для реалізації товару на світовому ринку. Тому реклама, створена на основі мультиплікації, має більший попит і краще сприймається аудиторією, не вимагає додаткових витрат у вигляді фізичних осіб, а також ресурсів на декорування оточення. На основі сукупності цих чинників психологічного впливу мультиплікації на людину анімаційна реклама має змогу зібрати більше коло споживачів, порівняно з іншими видами реклами, і повністю себе окупити як у фінансовому, так і у виробничому плані.

Серед основних правил створення інфографіки існують такі:

- простота (швидкість і зручність сприйняття);
- одна ідея в одній роботі (актуалізація інформації);
- зручна графіка (інтерпретація інформації, факти та погляди) [4].

Як приклад, розглянемо інфографіку з реклами електробайка (рис. 2). Привертає увагу малюнок у композиційному центрі листа із зображенням людини, яка їде на електробайку, що сприяє активізації зацікавлення предметом реклами. Для актуалізації зображеного використано текстову та цифрову інформацію. Текстова інформація містить опис об'єкта з акцентом на його перевагах і недоліках. У вигляді графіку й таблиці представлено окремі технічні характеристики об'єкта реклами. Яскраві рисунки демонструють основні елементи та деталі механізму електродвигуна. На наш погляд, цій інфографіці властиві основні принципи створення й організації візуальної та текстової інформації. Також варто відзначити структурованість матеріалу, інформативність, насиченість ілюстративним супроводом і доступність сприйняття. Правильно підібрани шрифти та приємна кольорова гама додають естетичної привабливості.

Отже, можемо стверджувати, що гармонійне поєднання текстової, цифрової та ілюстративної інформації дійсно сприяє її актуалізації, а також пропагуванню альтернативних засобів пересування та здорового способу життя.

Діапазон сфер застосування інфографіки величезний – технічні тексти, статистика, освіта, політичні події тощо. Основною функцією ілюстративного, образотворчого ряду в інфографіці є інформативна, естетична ж функція реалізується лише в другу чергу. Проведене у цій роботі дослідження виявило, що інфографіку активно використовують такі вітчизняні засоби масової інформації, як «Вести», «Кореспондент», «Молодь України», «Репортер», «Фокус» та ін.



Рисунок 2 – Приклад використання інфографіки

Отже, графіка як візуальне мистецтво має специфіку образного представлення інформації про світ людини на різних етапах її розвитку (від піктографії до сучасних web-знаків та піктограм). Графічні засоби зображення, різноманітні традиційні техніки та різновиди графіки з використанням інформаційних комунікаційних технологій розширяють спектр використання сучасної мови графіки. Таким чином, основою візуально-графічної культури і професійного рівня сучасних дизайнерів є уміння бачити і сприймати багатоманітний світ у всіх його проявах. Вимогою часу є також необхідність володіти базовими образотворчими знаннями візуальної комунікації для комфорtnого, безпечної і гармонійного існування кожної особистості.

Література:

1. Лаптев, В. В. Изобразительная статистика. Введение в инфографику / Владимир Лаптев. – СПб.: Эйдос, 2012. – 180 с..
2. Harris, R.L. Information Graphics: A Comprehensive Illustrated Reference / R.L. Harris // Oxford University Press. – 2000. – Р. 170.
3. Никулова, Г.А. Средства визуальной коммуникации – инфографика и метадизайн / Г.А. Никулова, А.В. Подобных // Международный электронный журнал КНИТУ «Образовательные технологии и общество» (Educational Technology & Society). – 2010. – Т. 13. № 2. – С. 369-387.
4. Смирнова Е. А. Инфографика в системе журналистских жанров / Е.А. Смирнова. // Вестник ВолГУ. Серия 8. – 2012. – С. 94.