

Пошук вiдомостей у мережi Інтернет



Інтернет

Інтернет - це найбільша та найвідоміша із сучасних глобальних мереж, що об'єднує комп'ютери та комп'ютерні мережі всього світу.



Інтернет

InterNet

inter – "між"

net, network – "мережа"

Назва **Інтернет** в перекладі означає **мережа мереж**



Інтернет

Документи, що зберігаються в Інтернеті, пов'язані між собою гнучкою системою **посилань**, яку створюють їх автори.



Всесвітнє павутиння — це сукупність пов'язаних між собою електронних документів, що містяться на комп'ютерах, розташованих у всьому світі.

У такий спосіб формується інформаційний простір ресурсів Інтернету — **веб-простір**.

Термін **Веб** походить від англ. **World Wide Web** — Всесвітнє павутиння; застосовується також позначення **WWW**.

Інтернет

Увійти до веб-простору можна з будь-якого електронного документа, що належить **WWW**, а далі переміщуватися між документами слід за допомогою гіперпосилань




Гіперпосилання — фрагмент документа (команда, текст, заголовок, зображення, примітка), що посилається на інший елемент у самому документі або на інший об'єкт, який розміщено на окремому комп'ютері чи в комп'ютерній мережі.



Інтернет

Документи розміщені у веб-просторі, можуть складатися з однієї чи кількох **веб-сторінок**.



Веб-сторінка — це документ в Інтернеті, який може містити текст, зображення, гіперпосилання, звук, відео, анімацію тощо.



Інтернет

Як правило, веб-сторінки об'єднують за темами або за призначенням у **веб-сайти**.



Веб-сайт — це група веб-сторінок, що пов'язані гіперпосиланнями, мають спільну тематику і належать певному власнику.



Браузер

Для доступу до Інтернету потрібні програми, що встановлюються на комп'ютер. Однією з таких програм є **браузер**.



Браузер — це програма, призначена для перегляду веб-сторінок і розміщених на них текстових, графічних та мультимедійних даних (відео, музики тощо).

Назва **браузер** походить від англ. **to browse** — переглядати.



Браузер

Браузери створюються різними компаніями, сьогодні існує багато таких програм. Кожна з них має особливості у використанні, але за їх допомогою можна виконувати схожі дії.



Microsoft Edge



Mozilla Firefox



Opera



Google Chrome



Safari

Вікно веб-браузера

Кнопки навігації

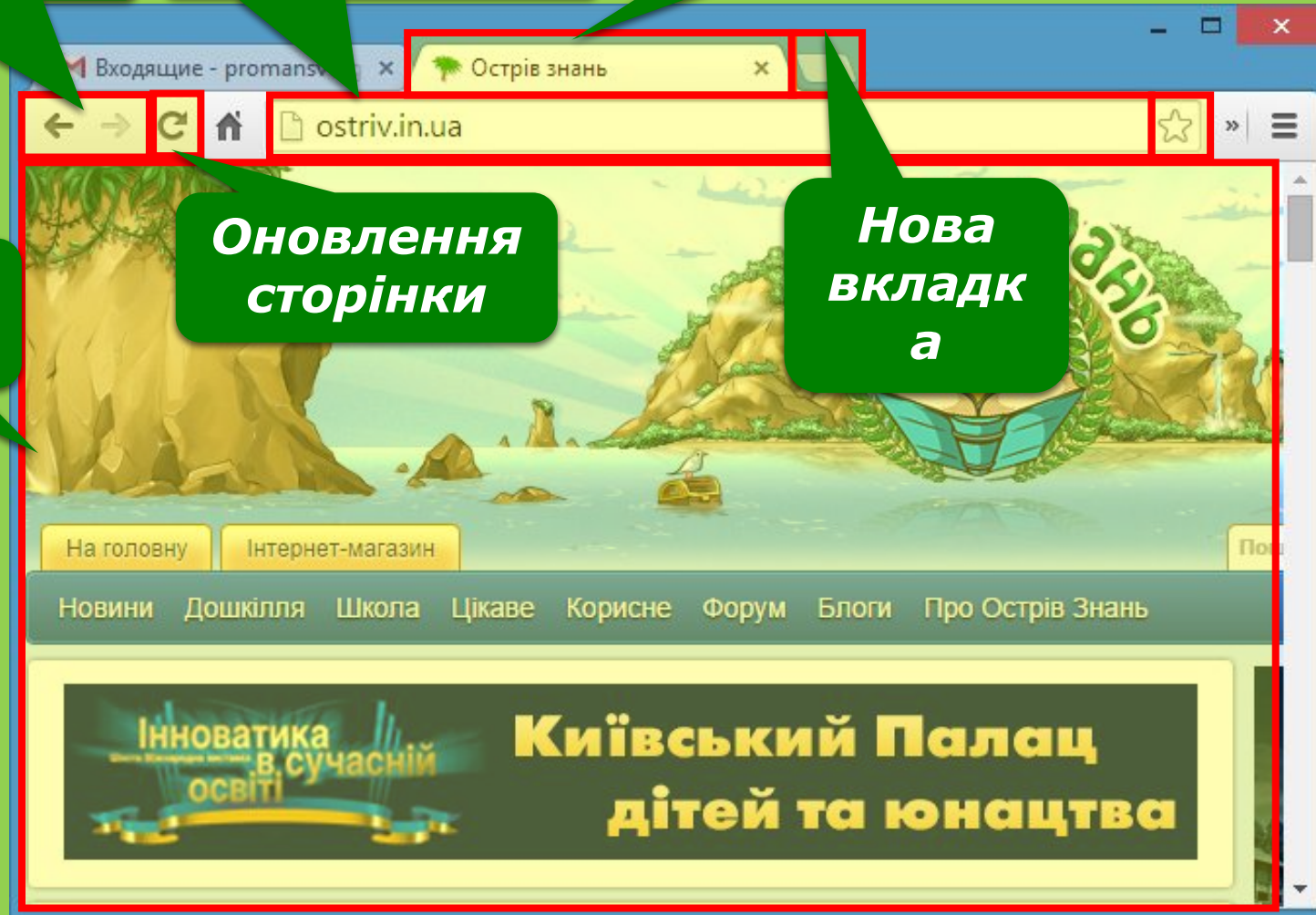
Рядок адреси

Вкладка

Робоча область

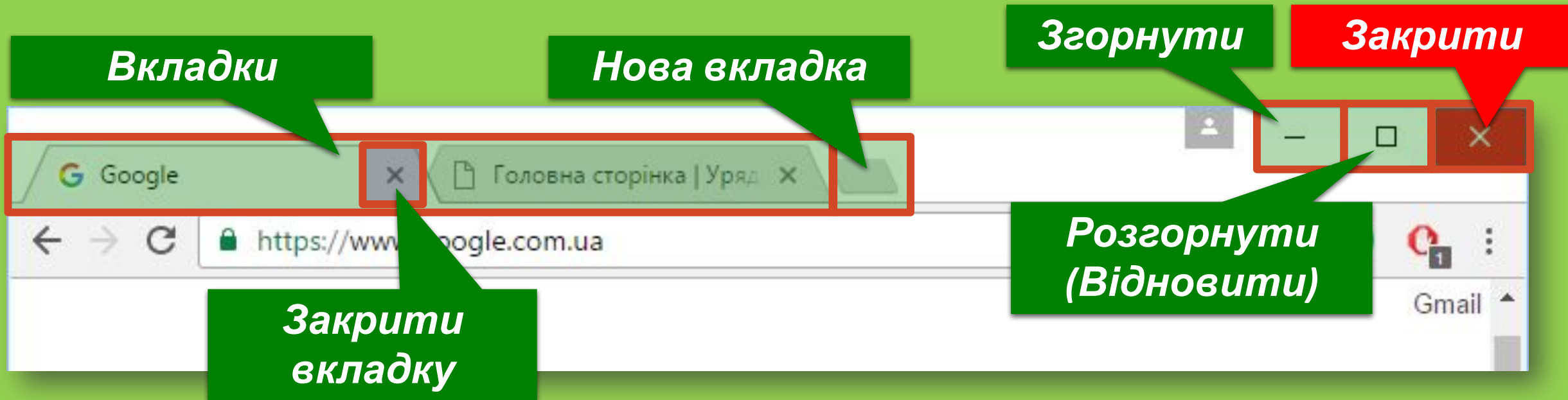
Оновлення сторінки

Нова вкладка



Програма-браузер

Для керування вікном браузера використовують **КНОПКИ керування вікном**.



Пошук в Інтернеті

Пошук в Інтернеті здійснюється аналогічно до того, як на комп'ютері шукають об'єкти файлової системи, — для цього використовується рядок **пошуку**.



Пошук в Інтернеті

У рядок пошуку вводять **ключові слова** — слова, що відображають основний зміст пошуку і мають міститися на шуканих веб-сторінках, обирають інструмент **Пошук** або натискають клавішу **Enter**



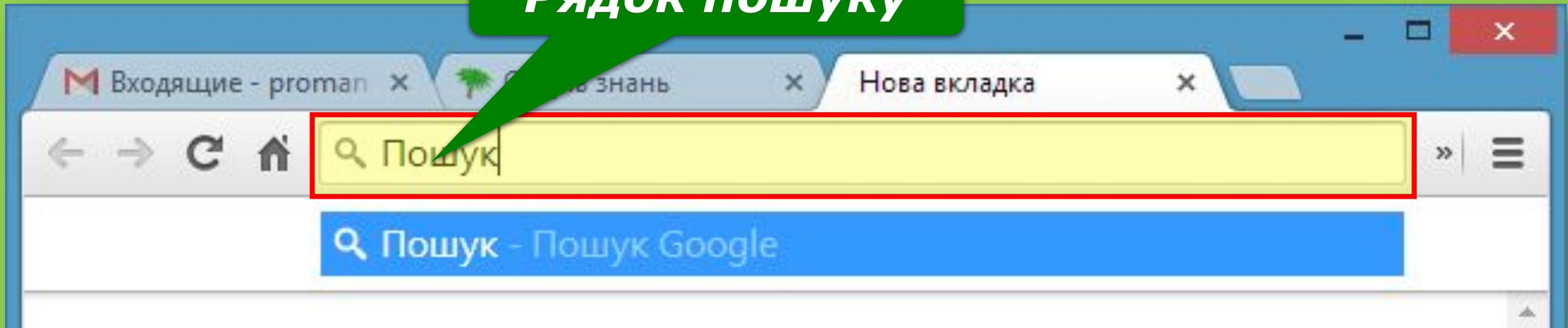
Ключові слова — слово або кілька слів, за якими здійснюється пошук потрібних відомостей.



Пошук в Інтернеті

У сучасних браузерах, рядок адреси є одночасно і **рядком пошуку**.

Рядок пошуку



Пошук в Інтернеті

Для пошуку в **Інтернеті** потрібних відомостей використовують також **пошукові системи**.



Пошукові системи — це програми, призначені для пошуку відомостей в Інтернеті за ключовими словами.

Google™

Яндекс

YANOO!®

Rambler®

bing™

gogo beta

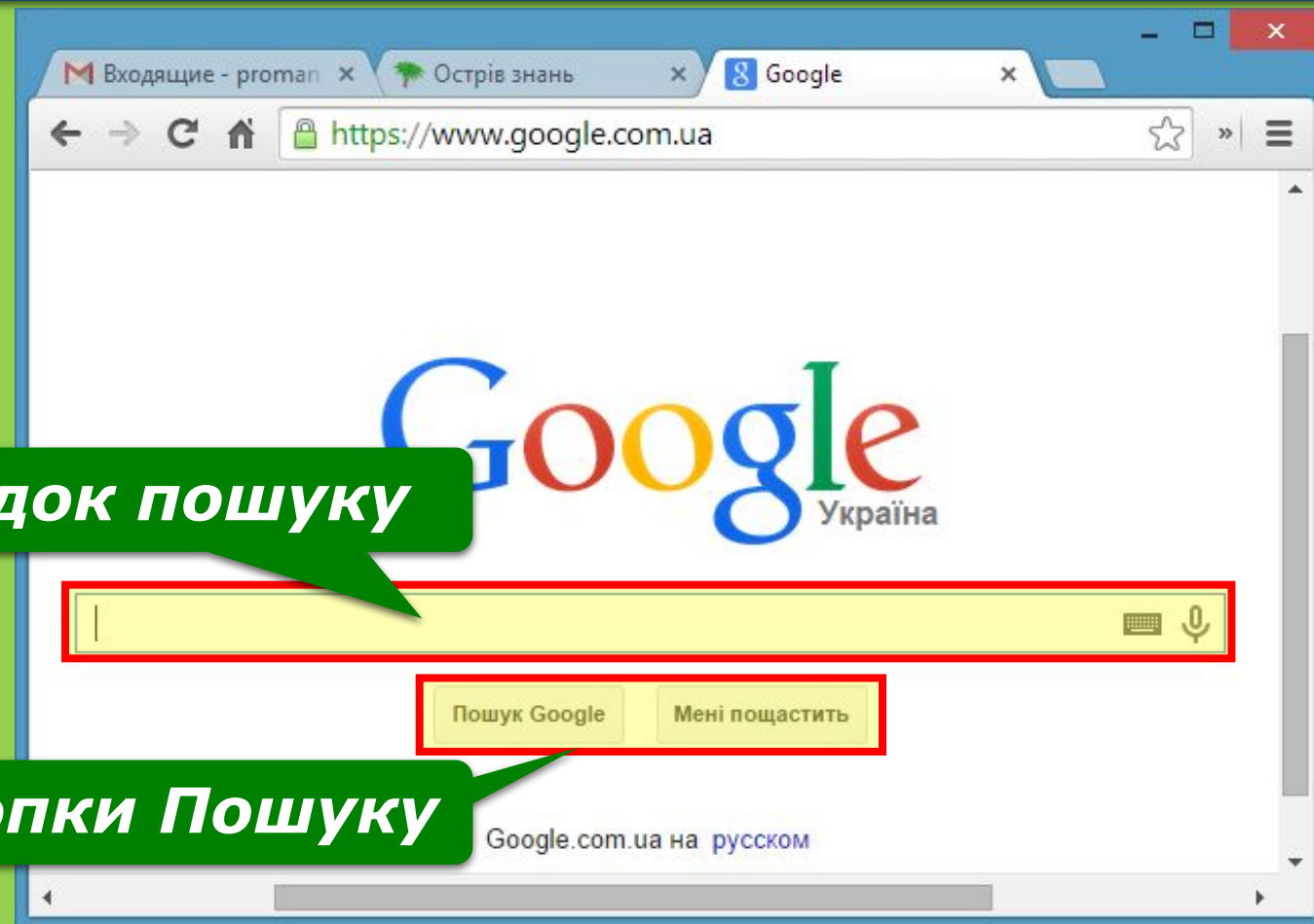
Webalta

i.ua

Пошук в Інтернеті

Спільним для головних сторінок різних пошукових систем є наявність **рядка пошуку**,

до якого користувач із **клавіатури** має вводити **ключові слова**, і кнопки **Шукати** (**Пошук**, **Знайти** тощо).



Пошук в Інтернеті

Результати пошуку за допомогою пошукової системи мають вигляд списку посилань.

Рядок пошуку

Голосовий пошук

Об'єкт пошуку

The image shows a screenshot of a Google search results page in Ukrainian. The search term 'Інформатика' is entered in the search bar. A red box highlights the search bar and the microphone icon for voice search. Another red box highlights the navigation tabs: 'Усе', 'Зображення', 'Відео', 'Новини', 'Карти', 'Більше', and 'Інструменти пошуку'. The search results show approximately 2,780,000 results in 0.30 seconds. The top result is a Wikipedia article titled 'Інформатика — Вікіпедія' with the URL 'uk.wikipedia.org/wiki/Інформатика'. Below it is another Wikipedia result in Russian: 'Информатика — Википедия' with the URL 'ru.wikipedia.org/wiki/Информатика'. To the right, there is a 'More images' section with an illustration of a computer and a globe, and the text 'Інформатика' below it.

Алгоритм пошуку в мережі інтернет

Крок 1. Добери ключові слова або фрази. Для цього виділи основну думку тексту, постав запитання за змістом тексту та добери характерні слова або фрази.



Алгоритм пошуку в мережі інтернет

Крок 2. Організуй пошук потрібних матеріалів. Відкрий сторінку пошукової системи та виконай пошук.

The Google logo, featuring the word "Google" in its characteristic multi-colored font (blue, red, yellow, blue, green, red) with a trademark symbol.The Yandex logo, consisting of the word "Яндекс" in a bold, black, sans-serif font, with the first letter "Я" in red.The YANOO! logo, featuring the word "YANOO!" in a bold, red, sans-serif font with a registered trademark symbol.The Rambler logo, featuring the word "Rambler" in a bold, blue, sans-serif font with a registered trademark symbol.The Bing logo, featuring the word "bing" in a blue, lowercase, sans-serif font.The gogo beta logo, featuring the word "gogo" in a stylized, rounded font with grey, green, and orange colors, and the word "beta" in a smaller, grey font above it.The Webalta logo, featuring the word "Webalta" in a bold, black, sans-serif font, with a red circular graphic element to the left.The i.ua logo, featuring a stylized blue figure of a person next to the text ".ua" in a bold, yellow, sans-serif font.

Алгоритм пошуку в мережі інтернет

Крок 3. Проаналізуй результати пошуку. Ознайомся з коротким описом знайдених сайтів. Відбери з них ті сайти, які тобі потрібні.



Алгоритм пошуку в мережі інтернет

Крок 4. Збережи результати пошуку. Запиши назву сайта та його адресу. Занотуй цікаві факти, збережи зображення.



Повторюємо

Основні сервіси Інтернету

Веб-сервіс

Електронна пошта

Інтерактивне спілкування

Дотримуватися правил безпечного Користування!

Гіперпосилання



Веб-сайт

Повторюємо



Пошук в Інтернеті

Браузер



**Засоби пошуку
браузера**

Пошукова системи

Google

Яндекс

Мета

Yahoo



Рядок пошуку

Ключові слова



Дайте відповіді на запитання

- 1. Для чого призначені веб-браузери?**
- 2. Для чого призначено пошукові системи?**
- 3. Які ви знаєте пошукові системи?**
- 4. Що повинні відображати ключові слова для пошуку в Інтернеті?**
- 5. Що є результатом пошуку в Інтернеті?**
- 6. За яким алгоритмом здійснюється пошук матеріалів в Інтернеті?**

