Пошук відомостей у мережі Інтернет

За новою програмою

Урок 8

teach-inf.at.ua

Розділ 2
§ 8

Розгадайте кросворд

5. Запис з відомостями про користувача та його права під час роботи з об'єктами операційної системи та мережі

Далі

© Вивчаємо інформатику teach-inf.at.ua

Розділ 2
§ 8

Інтернет

5

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

Розділ 2
§ 8

Інтернет

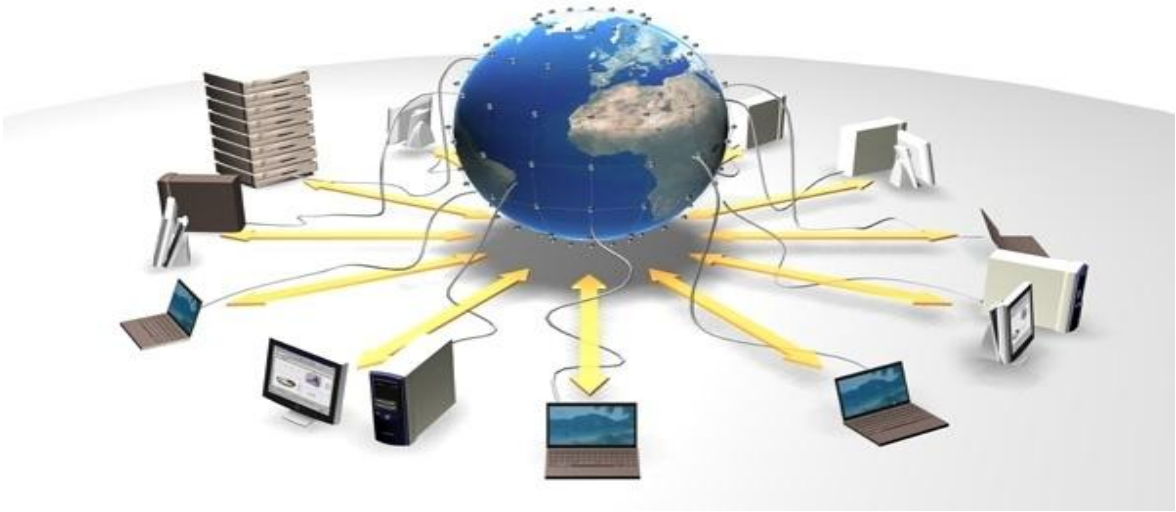
5

InterNet

inter – "між"

net, network – "мережа"

Назва Інтернет в перекладі означає мережа мереж



Розділ 2
§ 8

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.

Розділ 2
§ 8

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.

© Вивчаємо інформатику teach-inf.at.ua

Розділ 2
§ 8

Інтернет

5

Документу 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.

Розділ 2
§ 8

Інтернет

5

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.

Розділ 2
§ 8

Браузер

5

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.

Розділ 2
§ 8

Браузер

5

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

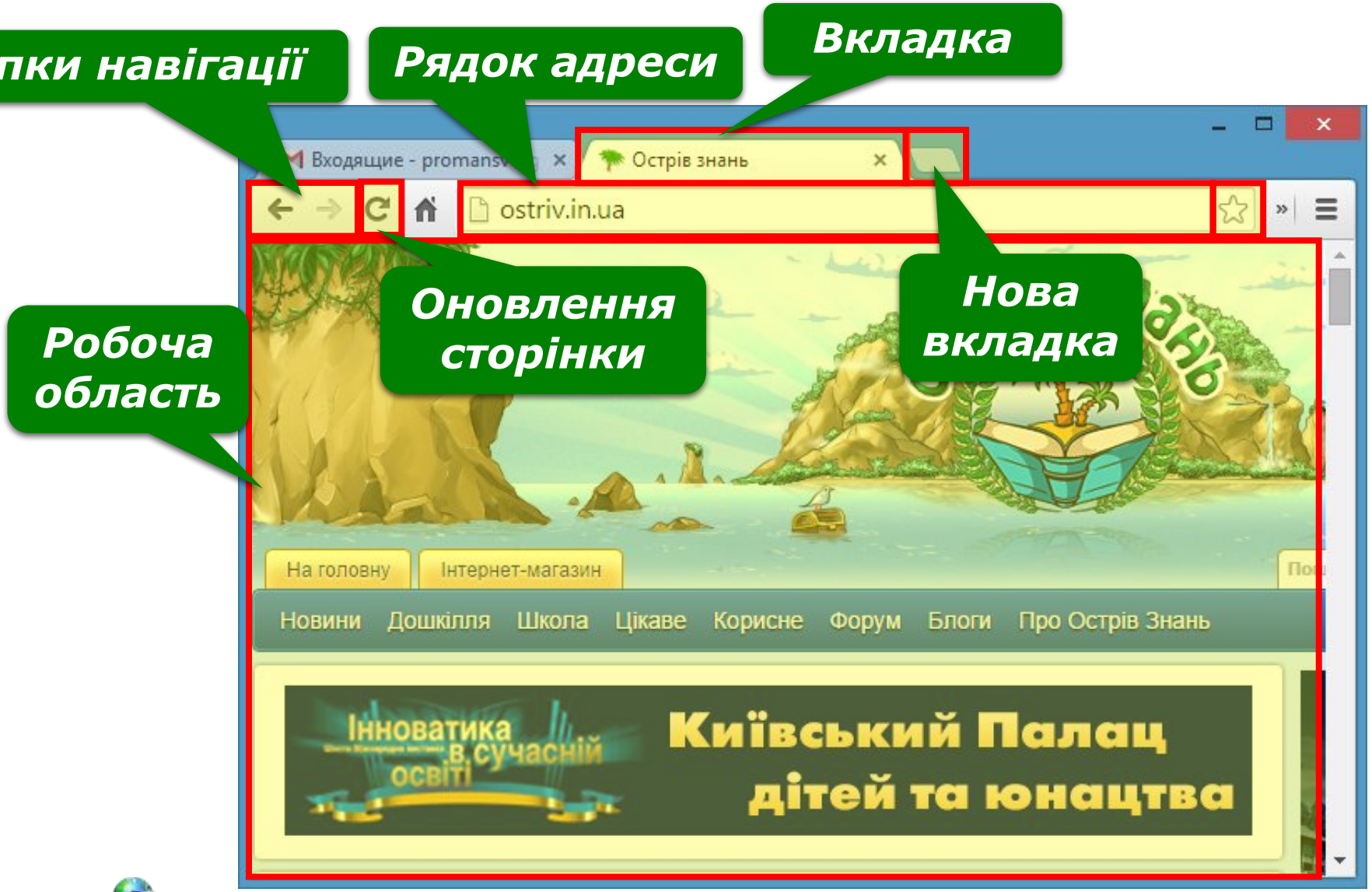
Google Chrome

Safari

© Вивчаємо інформатику teach-inf.at.ua

Розділ 2
§ 8

Вікно веб-браузера

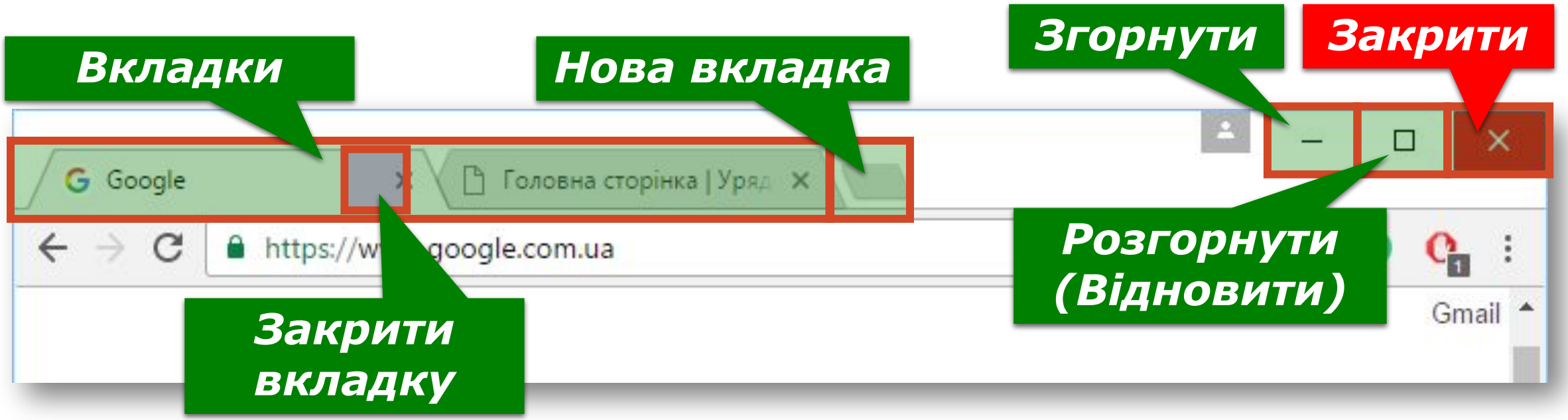


Розділ 2
§ 8

Програма-браузер

5

Для керування вікном браузера використовують кнопки керування вікном.



Розділ 2
§ 8

Пошук в Інтернеті

5

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

Розділ 2
§ 8

Пошук в Інтернеті

5

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

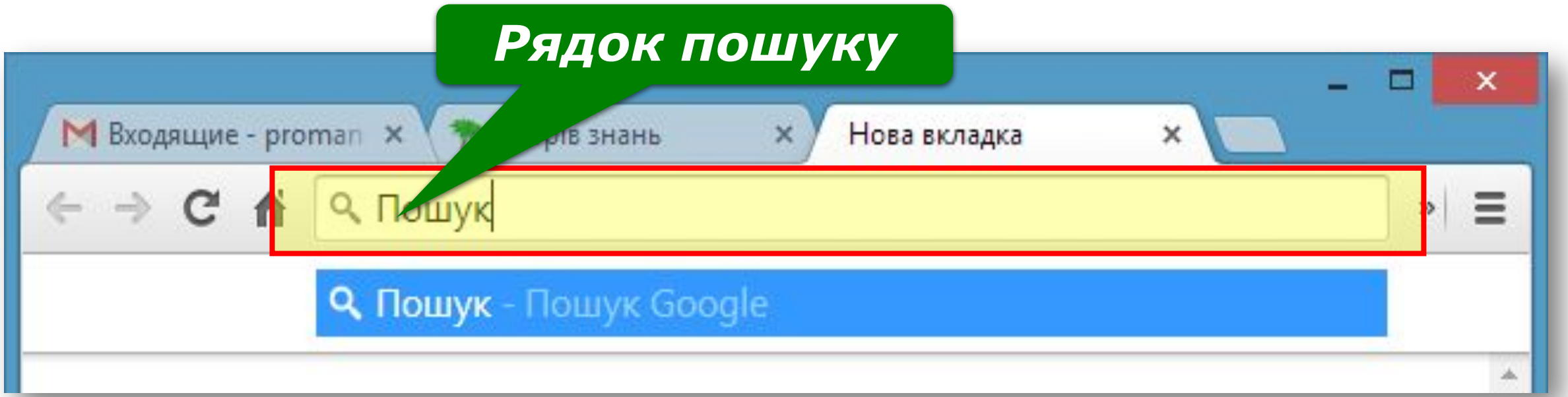
Ключові слова — слово або кілька слів, за якими здійснюється пошук потрібних відомостей.

Розділ 2
§ 8

Пошук в Інтернеті

5

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



Розділ 2
§ 8

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 YAHOO!®

Rambler® bing™ beta gogo

Webalta i.ua

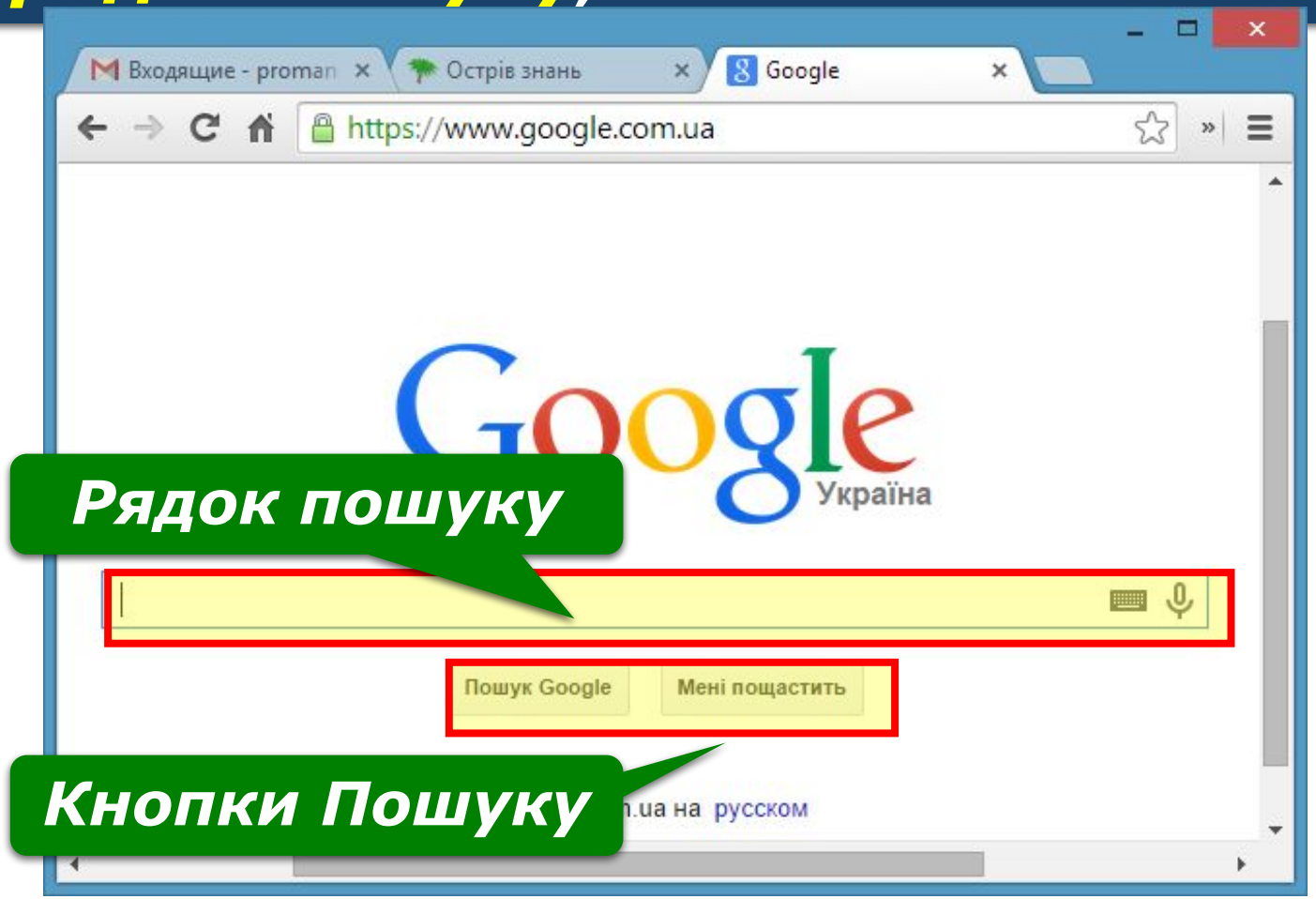
Розділ 2
§ 8

Пошук в Інтернеті

5

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).



Розділ 2
§ 8

Пошук в Інтернеті

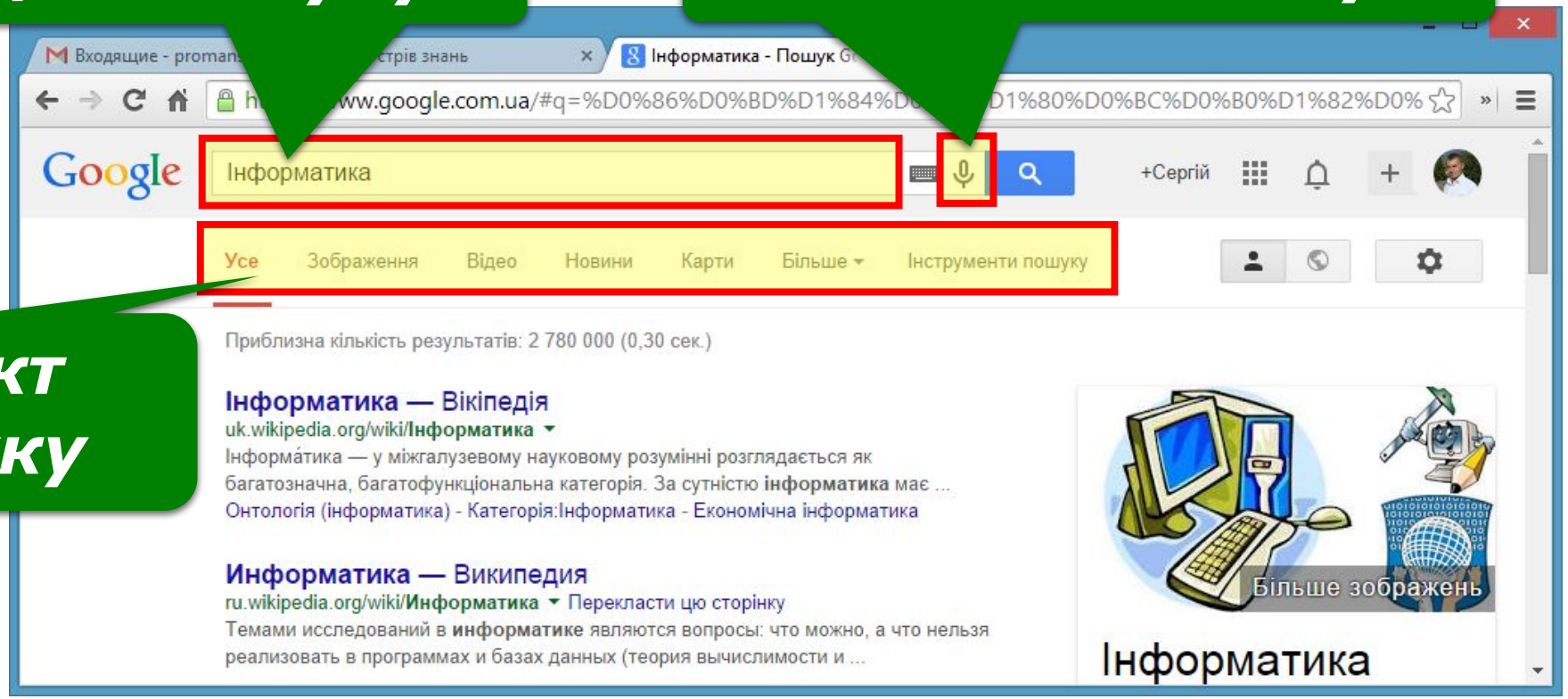
5

Результати пошуку за допомогою пошукової системи мають вигляд списку посилань.

Рядок пошуку

Голосовий пошук

Об'єкт пошуку



Розділ 2
§ 8

Алгоритм пошуку в мережі інтернет

5

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

© Вивчаємо

Розділ 2
§ 8

Алгоритм пошуку в мережі інтернет

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

Google™ Яндекс YAHOO!®

Rambler® bing beta gogo

Webalta i.ua

Розділ 2
§ 8

Алгоритм пошуку в мережі інтернет

5

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

Розділ 2
§ 8

Алгоритм пошуку в мережі інтернет

5

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

Інтернет

Розділ 2
§ 8

											3 Г
											і
											п
				2 С							е
	1 І			Е							р
	н			Р							п
	т			В							о
	е			Е							с
4 Б	р	а	у	з	е	р					и
5 н					6						л
В	е	б	-	С	т	о	р	і	н	к	а
	т			а							н
				й							н
				т							я

6. Група веб-сторінок, що пов'язані гіперпосиланнями, мають спільну тематику або призначення та належать певному власнику

Далі

© Вивчаємо інформатику teach-inf.at.ua

Розділ 2
§ 8

Повторюємо

5

Основні сервіси Інтернету

- **Веб-сервіс**
- **Електронна пошта**
- **Інтерактивне спілкування**

Дотримуватися правил безпечного Користування!

Гіперпосилання

Веб-сайт

Розділ 2
§ 8

Повторюємо

Пошук в Інтернеті

Браузер

Засоби пошуку браузера

Пошукова системи

- Google
- Яндекс
- Мета
- Yahoo

Рядок пошуку

Ключові слова

© Вивчаємо інформатику teach-inf.at.ua

Розділ 2
§ 8

Дайте відповіді на запитання

5

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?*

© Вивчаємо інформатику teach-inf.at.ua

Розділ 2
§ 8

Розгадай ребус

И=О

Ключові слова

Дякую за увагу!

За новою програмою

Урок 8

teach-inf.at.ua