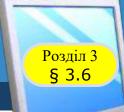


Засоби автоматизації створення текстового документа

За новою програмою



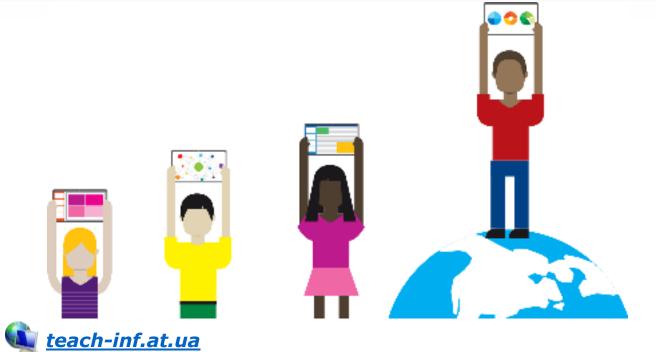
Урок 12



Запитання



- 1. Що таке стилі? Для чого їх використовують?
- 2. Що таке структура документа? Як її переглянути?
- 3. Що таке гіперпосилання? Для чого і де воно використовується?







Посилання в текстовому документі

Зазвичай у багатосторінкових документах зустрічаються різні види посилань спеціальний запис у документі, який вказує на якийсь об'єкт цього або іншого документа.



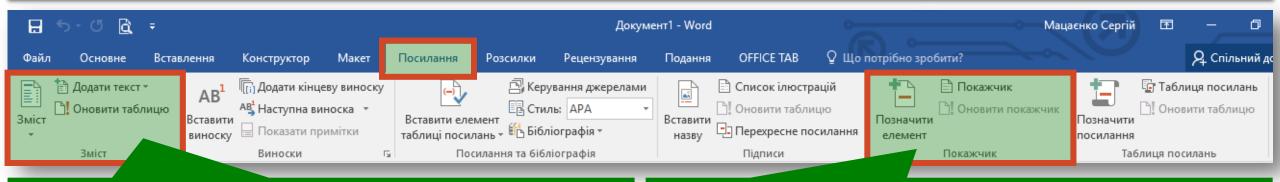
Посилання призначені для логічного зв'язування одних об'єктів документа з іншими. Наприклад, у тексті може знаходитися посилання на певний рисунок чи таблицю, посилання на бібліографічні джерела, сайти або інші документи. При клацанні на ці посилання відбувається перехід на вказаний об'єкт.



Посилання в текстовому документі



Текстовий процесор Word дає змогу автоматизувати створення посилань в документі. Інструменти, які використовуються для цього, знаходяться на вкладці Посилання, наприклад:



Група Зміст призначена для створення змісту документа переліку назв структурних частин документа із зазначенням номерів відповідних сторінок;

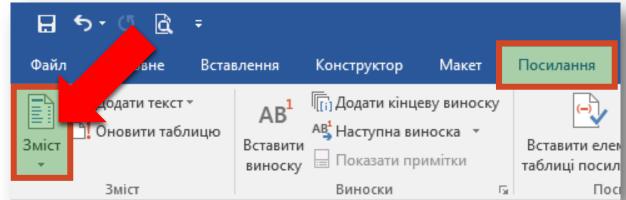
Група Покажчик призначена для створення предметного (алфавітного) покажчика алфавітного списку термінів, які використані в документі із зазначенням номерів сторінок, де вони трапляються.





автоматичного створення змісту документа потрібно виконати такий алгоритм:

- •Встановити курсор у тому місці документа, де потрібно розмістити зміст.
 - •Виконати **Посилання** ⇒ **Зміст** ⇒ **Зміст**.
 - •Вибрати у списку вбудованих зразків потрібний варіант оформлення змісту.



Потрібний стиль можна обрати у списку, що розкривається. При цьому в документі автоматично будуть знайдені всі абзаци, до яких застосовані стилі заголовків, та буде сформовано зміст у документі.

Якщо необхідно задати особливі налаштування змісту, слід обрати вказівку Настроюваний зміст.

Та Додати текст * Зміст Зміст Таблицю	АВ ¹ Вставити виноску	П Додати кінцеву виноска Ф Показати примітки
Вбудовані		
Автоматичний зміст 1		
Зміст Заголовок 1		
Автоматичний зміст 2		
Зміст	Tarangan emparation	
Заголовок 2		
Заголовон 3		
Зміст вручну		
Зміст		
Введіть заголовок розділу (рівень 1)		
🔯 До 🧗 й зміст із сайту	Office.com	1)
🖺 Настроюваний зміст		
👺 🛮 Видалити зміст		
Зберегти виділений фраг	A COLUMN WOR	evolit rugio anticos
EIII Эоећет ги видплении фраг	мент у кол	екци типпв эмісту

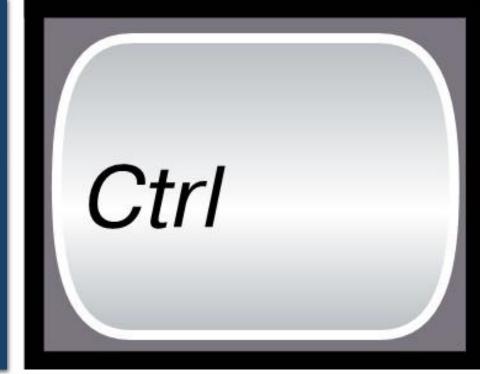


Зміст буде представлено у вигляді таблиці, у яку внесено назви структурних частин текстового документа та відповідні номери сторінок, де цей фрагмент тексту починається. Зазвичай зміст документа створюється на його початку або в кінці.





Створений зміст можна використовувати для швидкого переміщення по документу, пошуку потрібних структурних частин - розділів, пунктів тощо. Для цього слід у змісті документа вибрати потрібний заголовок та натиснути клавішу Ctrl.



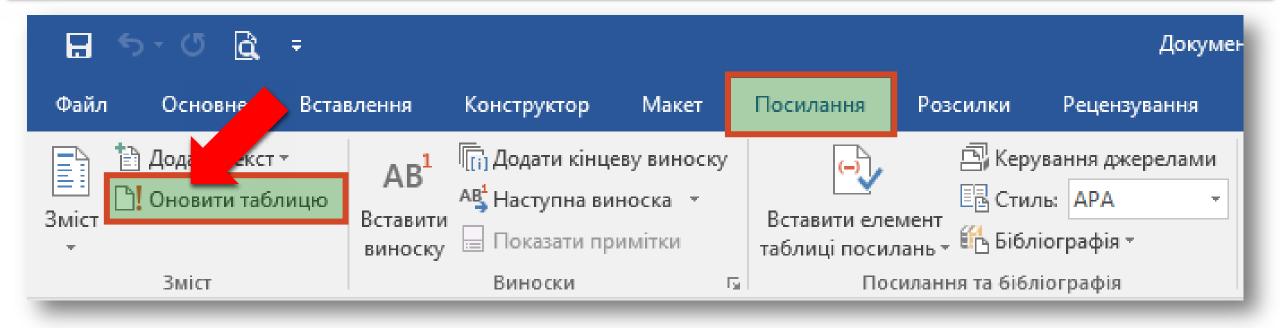


Зверніть увагу, що вигляд текстового курсору зміниться на такий.





Якщо в ході роботи над документом його текст та структура змінювалися, то зміст документа потрібно оновити. Для цього потрібно виконати Посилання ⇒ Зміст ⇒ Оновити таблицю.





Автоматизоване створення предметного покажчика



Предметні покажчики найчастіше використовуються в підручниках, наукових виданнях, словниках. Розміщуються вони зазвичай в кінці документа виглядають приблизно так:

Архіватори – програми, що використовуються для виконання операцій над архівами даних, с. 63.

Архівний файл (архів) - файл, що містить у стисненому або не стисненому стані файли і папки, с. 62.

Архівування – процес створення копій даних з використанням спеціальних програм, що можуть використовувати стиснення даних, с. 62.

- об'єкт для операцій над ним. Ця властивість може набувати лише одного з двох значень: True (англ. true - істина, правда) - об'єкт доступний або False (англ. false - хиба, неправда) об'єкт недоступний, с. 171.
- 9. Visible (англ. visible видимий) її значення визначає, чи видимий даний об'єкт у вікні. Ця властивість може набувати теж лише одного з двох зна-

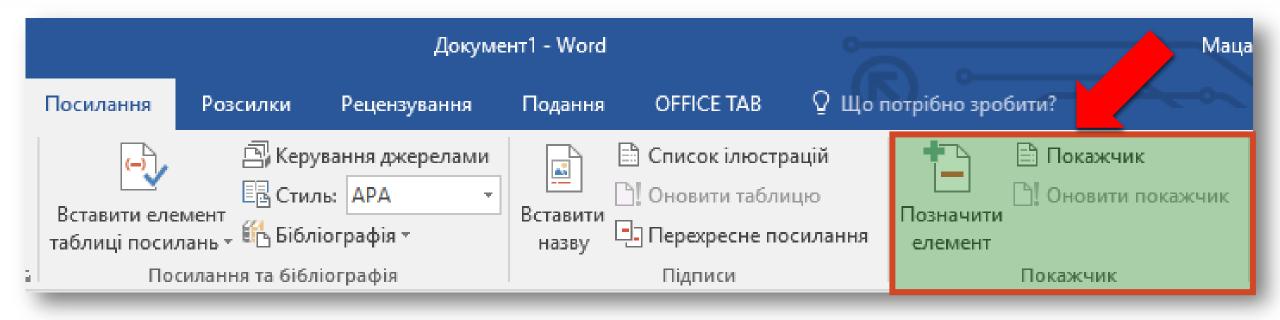




Автоматизоване створення предметного покажчика



в Microsoft створення покажчика використовують інструменти групи Покажчик вкладці Посилання.





Автоматизоване створення Розділ 3 предметного покажчика



Створення предметного покажчика виконується в два етапи: спочатку потрібно виділити всі терміни, які слід помістити в покажчик, потім вставити покажчик у документ. Розглянемо етапи детальніше.

I етап. Виділення елементів покажчика:

- •Виділити термін чи фразу, які потрібно помістити в покажчик, на сторінці, де вони трапляються вперше.
 - •Виконати **Посилання** \Rightarrow **Покажчик** \Rightarrow **Позначити елемент**
 - •Встановити у вікні **Визначення елемента покажчика**, що відкрилось, потрібні значення:
 - •Вибрати кнопку Позначити (або Позначити все, якщо потрібно щоб у покажчику вказувалися всі номери сторінок, де цей термін трапляється).
 - •Повторити дії 1-4 для всіх елементів покажчика.



Розділ 3 § 3.6

Автоматизоване створення предметного покажчика



Вікно Визначення елемента покажчика надає можливість встановити такі значення:

Основний - відредагувати, за потреби, основну назву елемента покажчика;

Додатковий - ввести, за потреби, додаткові назви елемента покажчика;

Перехресне посилання - вибрати назву іншого елемента покажчика, з яким пов'язаний даний елемент;

Поточна сторінка - вказувати в покажчику для даного терміна тільки поточну сторінку;

Діапазон сторінок - вказувати в покажчику для даного терміна діапазон сторінок, де він трапляється;

Формат номера сторінки - встановити напівжирного та курсивного накреслення номера сторінки в покажчику.

Визначення елемента покажчика ? Х
Покажчик
<u>о</u> сновний: шаблон
дода <u>т</u> ковий:
Параметри
О пере <u>х</u> ресне посилання: Див.
© поточна <u>с</u> торінка
ді <u>а</u> пазон сторінок
Закладка:
Формат номера сторінки —
☐ напів <u>ж</u> ирний
<u>к</u> урсив
икористовуйте це вікно для позначення елементів покажчика.
Barrer Barrer Communication Communication
<u>П</u> означити Позначити вс <u>е</u> Скасувати



Автоматизоване створення предметного покажчика



етап. Вставлення покажчика предметного текстовий документ:

- •Встановити курсор в те місце документа, де потрібно розмістити покажчик (зазвичай у кінці документа).
 - •Виконати **Посилання** ⇒ **Покажчик** ⇒ **Покажчик**
 - •Встановити у вікні Покажчик, що відкрилось, параметри відображення покажчика:
 - •4. Вибрати кнопку ОК.

Розділ 3 § 3.6

Автоматизоване створення предметного покажчика



Вікно Покажчик надає можливість встановити такі значення:

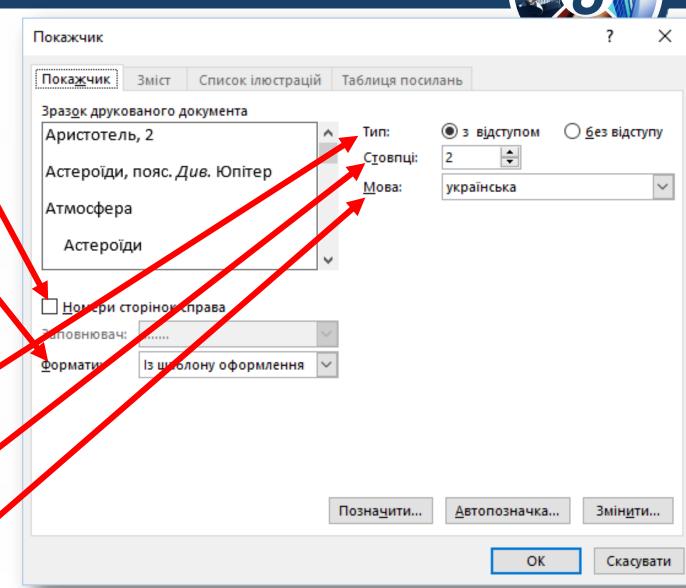
Номер сторінки по правому краю установити за бажання такий спосіб вирівнювання номерів сторінок у покажчику;

Формат покажчика — вибрати із запропонованого списку бажаний вид;

Тип - вибрати за бажання один з двох способів розміщення номерів сторінок біля елемента покажчика;

Стовпці - указати кількість колонок, у яких буде розміщено покажчик;

Мова - алфавіт, за яким буде впорядковано елементи покажчика.





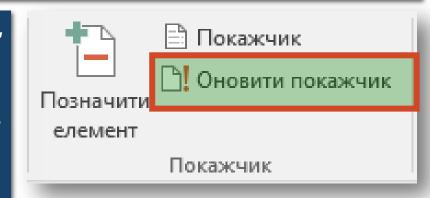
Автоматизоване створення предметного покажчика



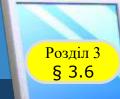
Таким чином предметний покажчик буде вставлено у вибране місце в документі. Перед і після покажчика в документі буде вставлено приховані символи Розрив розділу.

Якщо деякі дані, що входять до покажчика, змінились (змінився текст або розміщення елемента в документі), то зміст покажчика потрібно оновити.

Для цього слід виділити покажчик та виконати Посилання ⇒ Покажчик ⇒ Оновити покажчик









Ви вже навчилися створювати текстові документи та форматувати їх з використанням різних засобів текстового процесора. Разом з тим текстовий процесор Word для створення документів певних типів надає ще одну можливість - створення документа на основі шаблону. Ви вже створювали за допомогою шаблонів у 5 класі презентації.



<u> Шаблон — це відформатований певним чином</u> документ-заготовка, який зберігається окремому файлі і використовується як зразок для створення нових документів певного типу.





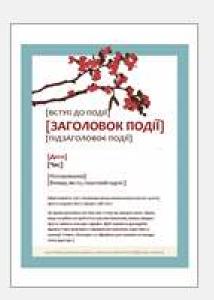
Наприклад, шаблон для створення календаря, подяки, листа, звіту, вітальної листівки, візитки тощо.



Оформлення із граня...



Оформлення «Звіт» (...



Рекламна листів...



Календар зі щот...





Відкривши шаблон, користувач побачить на екрані текстовий документ, у якому будуть міститися порожні тексту, написів, малюнків, для введення ПОЛЯ колонтитулів, логотипи тощо.

До цього документа можуть вже застосовані певні теми та стилі оформлення різних об'єктів.









Використання шаблонів значно полегшує роботу користувача, оскільки вони є основою для швидкого створення аналогічних за формою,



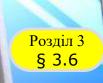
але різних за змістом документів без витрат часу на їх форматування.





Основна відмінність між документами і шаблонами полягає в їх використанні: шаблон - це заготовка з готовими документа елементами тексту оформлення, яка призначена для подальшого заповнення даними, а документ - це вже підготовлений текст, можливо на основі деякого шаблону.







Шаблон— це звичайний текстовий документ, але він має інше розширення. У Microsoft Word:

Файли документів мають розширення Файли шаблонів мають розширення

.doc a6o .docx

.dot a60 .dotx, .dotm



DOCX









У текстовому процесорі Word усі шаблони діляться на три групи:

Інстальовані шаблони певних типів документів (листів, факсів, звітів тощо), які інстальовані на комп'ютері у складі пакета Microsoft Office;

Microsoft Office Online - шаблони різноманітних типів документів, які розташовані на веб-сайті Microsoft Office Online;

Шаблони користувача шаблони, які створені користувачем.





Основним зі стандартних шаблонів Word є шаблон документів Звичайний (зберігається у файлі Normal.dotm), який автоматично відкривається під час запуску програми Word і встановлює за замовчуванням такий формат документа:

Сторінка	Абзаци	Символи
 Орієнтація арку- ша – книжкова Розмір аркуша – A4 Верхнє поле – 1,5 см Нижнє поле – 1 см Ліве поле – 2 см Праве поле – 1,5 см 	цу — 10 nm	 Шрифт основного тексту – Calibri Розмір – 11 пт Колір – чорний Інтервал – звичайний





Також цей шаблон визначає стильове оформлення заголовків, списків, таблиць тощо. Введення тексту, форматування окремих об'єктів, структурування тексту користувач здійснює самостійно.

На основі цього шаблону Normal.dotm можна створювати документи різних типів.



Normal.dotm





Ще одним зі стандартних шаблонів Word є, наприклад, шаблон резюме (файл MedianResume.Dotx). Цей Звичайне містить у документі-заготовці кілька текстових полів, користувач вносить дані про себе: ім'я та прізвище, контактну інформацію, відомості про освіту, місце роботи тощо. Вставлену фотографію замінює на власну.

Дату можна вибрати в календарі, який відкривається за вибору зазначеного Кожна структурна частина документа розміщена відформатована тексті відповідним чином. Використовуючи шаблон, можна швидко підготувати власне резюме.

Сергій Мацаєнко



Введіть свою адресу) Введіть свій тепефонний номер Введіть свою адресу електронної пошти Введіть адресу свого веб-сайту[

(Введіть свої цілі)

[Введіть назву навчального закладу] Введіть перелік наукових ступенів, нагород і досятнень)

[Бведіть поседу] | [Введіть назву установи] Введіть дату початку[- [Введіть дату завершення] Введіть перелік посадових обов'язків]

□ [Введіть перепік навичок]

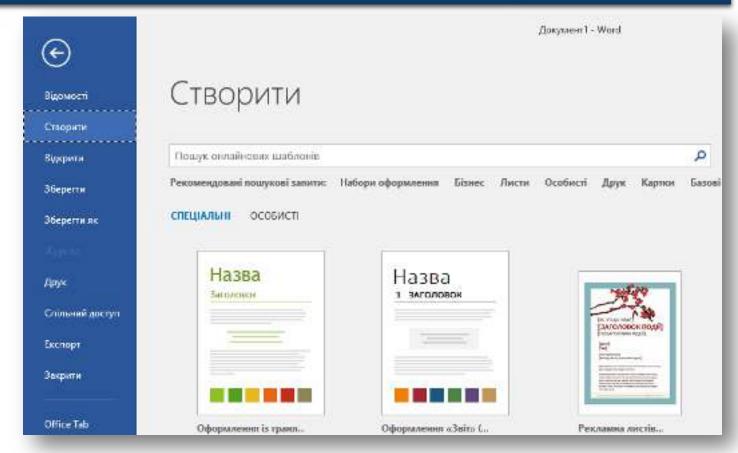


Створення текстових документів на основі шаблонів



шаблону Для створення документа на основі документа в середовищі текстового процесора Microsoft Word слід скористатися вказівкою Файл ⇒ Створити

серед Ta запропонованих обрати потрібний шаблон документа.



Розділ 3 § 3.6

Створення текстових документів на основі шаблонів



Потім СЛІД натиснути кнопку Створити. Далі необхідно ввести потрібний текст до кожного поля відповідними підказками такого документа.

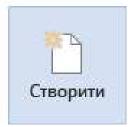


Проста кольорова рекламна листівка

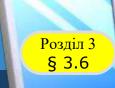
Надано: Корпорація Майкрософт

Ця проста та кольорова рекламна листівка – це чудовий шаблон для будь-якої події. Настройте відомості про свою подію та змініть кольори, застосовуючи вбудовані теми програми Word, які можна знайти на вкладці «Конструктор» на стрічці.

Розмір: 211 КБ

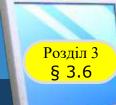






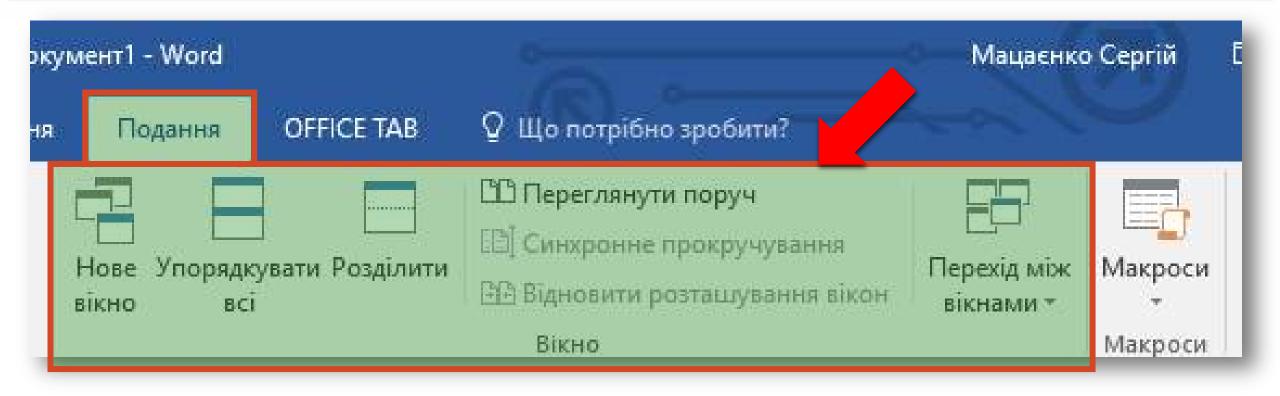
Текстовий процесор Word надає користувачу можливість відкрити для роботи одночасно кілька документів. Це дає змогу користувачу переглядати документи, порівнювати їх зміст, вставляти фрагменти одного документа в інший, об'єднувати їх вміст тощо.







Для керування відкритими вікнами в програмі існують спеціальні засоби, які розташовані на вкладці Подання в групі Вікно.

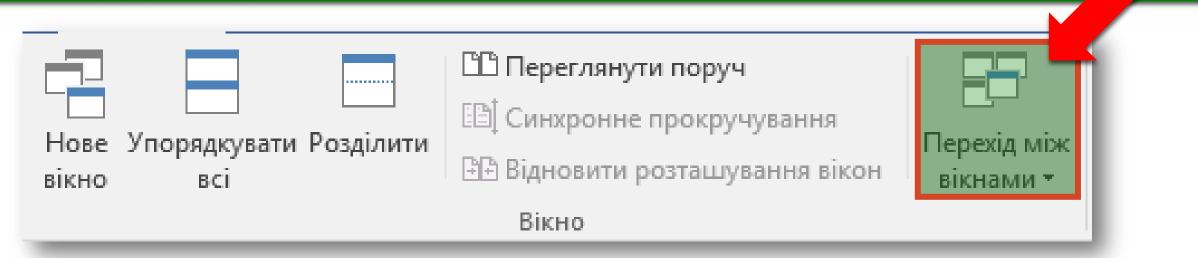






Так, переключення між вікнами можна здійснити, виконавши такий алгоритм:

1. Вибрати кнопку Перехід між вікнами в групі Вікно на вкладці Подання.



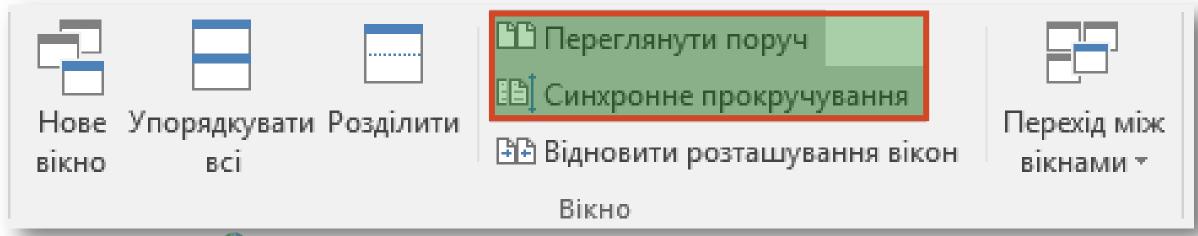
2. У списку відкритих вікон вибрати потрібне.

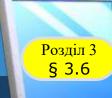






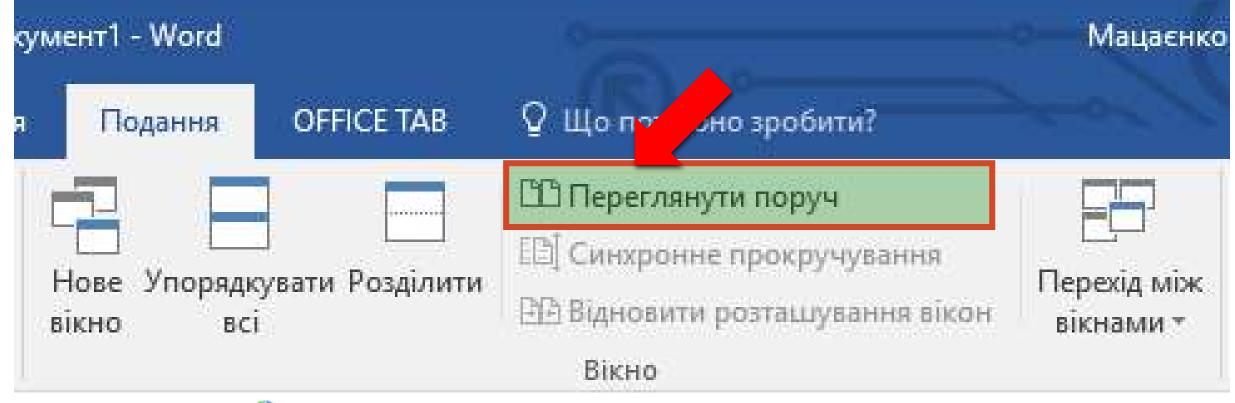
Коли робота відбувається з двома різними версіями одного і того самого документа, зручно відобразити їх на екрані поруч. Для виконання цієї операції потрібно виконати послідовність дій Подання ⇒ Вікно ⇒ Переглянута поруч і вибрати у списку відкритих документів потрібний. Після цього екран розділено вертикально навпіл і в кожній із цих частин буде відображено вікно одного з указаних документів. Прокручування документів у двох вікнах буде відбуватися синхронно.







скасування режиму відображення документів поруч, слід повторно вибрати кнопку Переглянути поруч у групі Вікно.



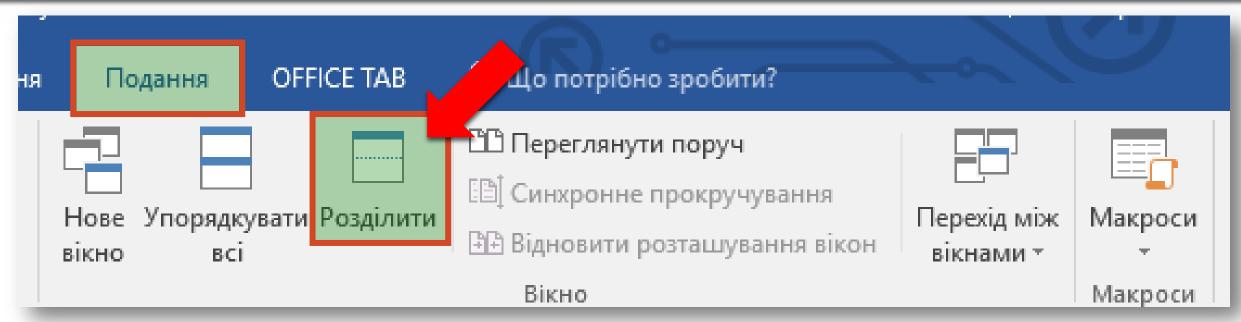




Для тих, хто хоче знати більше



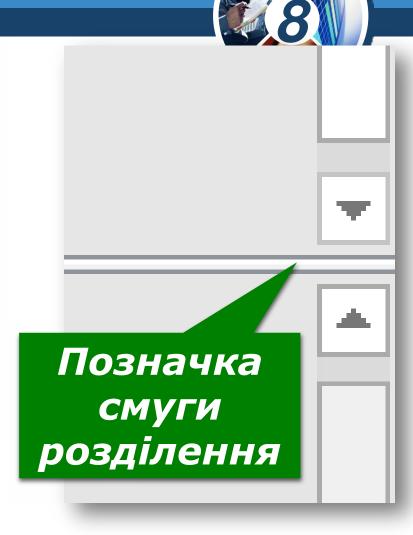
Під час опрацювання документа інколи виникає потреба бачити одночасно два різні його фрагменти та переглядати їх незалежно. Для цього зручно розділити документа на дві частини, виконавши послідовність дій Подання \Rightarrow Вікно \Rightarrow Розділити.





Для тих, хто хоче знати більше

На екрані з'явиться смуга розділення вікна, яку слід перетягнути в потрібне місце. Цю ж операцію можна виконати перетягуванням смуги розділення за допомогою відповідної позначки, яка знаходиться над вертикальною смугою прокрутки.

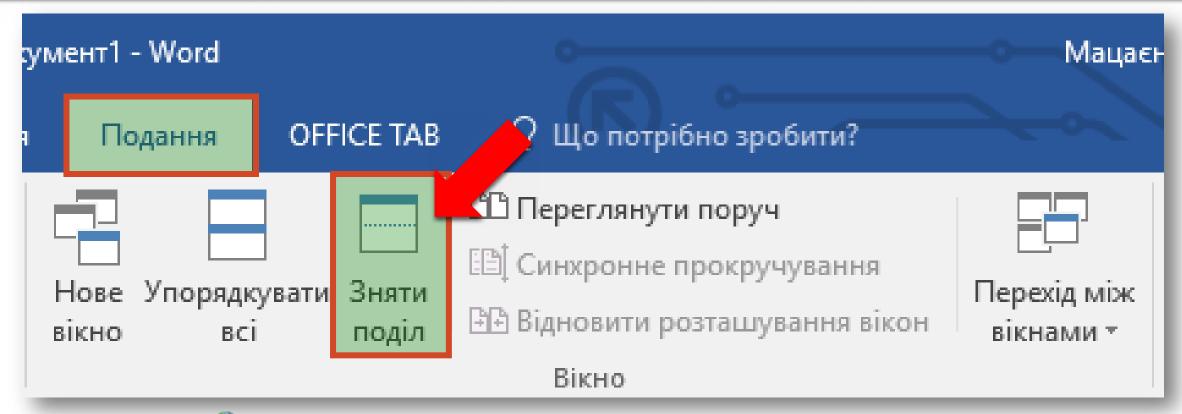




Для тих, хто хоче знати більше



Для повернення до роботи в одному вікні потрібно виконати команду Зняти поділ у групі Вікно вкладки Подання або двічі клацнути на смузі розділення вікна.





Формати файлів текстових документів



файлів Розглянемо найпоширеніші формати текстових документів та їх характеристики.



Формат .txt (Text — Tekct) — 36epiraetbcя Tekct із поділом на абзаци без форматування.



Формати .doc (Document — документ) і .docx (Document OpenXML) зберігаються текст, рисунки, вставлені об'єкти, значення їх властивостей і форматування.



Формат .rtf (Rich Text Format — формат збагаченого тексту) — зберігаються текст, рисунки, вставлені об'єкти, додаткові відомості про форматування об'єктів; формат дозволяє опрацьовувати ці документи різними програмами.



Формат .pdf (Portable Document Format — формат портативного документа) документ виглядає як малюнок, тому його вигляд не змінюється під час відкриття на різних пристроях.

🖒 Вивчаємо інформатику 🐛 <u>teach-inf.at.ua</u>

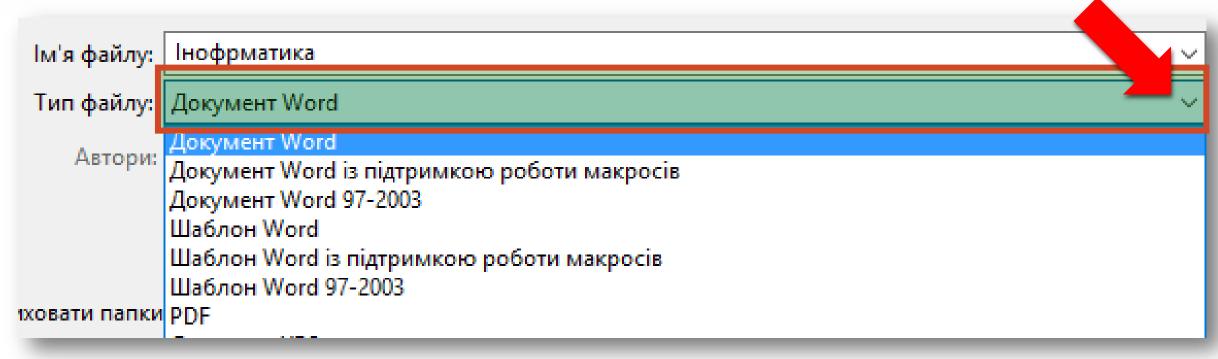




Формати файлів текстових документів



Для того щоб зберегти текстовий документ не в стандартному форматі, слід у вікні Збереження документа відкрити список Тип файлу і вибрати потрібний формат.







Розгадайте ребус





Шаблон







Дайте відповіді на запитання



- 1. Що таке посилання в документі? Для чого вони використовуються?
- 2. Що таке зміст документа? Для чого він призначений?
- 3. Як засобами Word створити зміст документа?
- 4. Що таке предметний покажчик? Для чого він використовується?
- 5. Як створити предметний покажчик у текстовому документі?
- 6. Що таке шаблон? Для чого його використовують?





Дайте відповіді на запитання



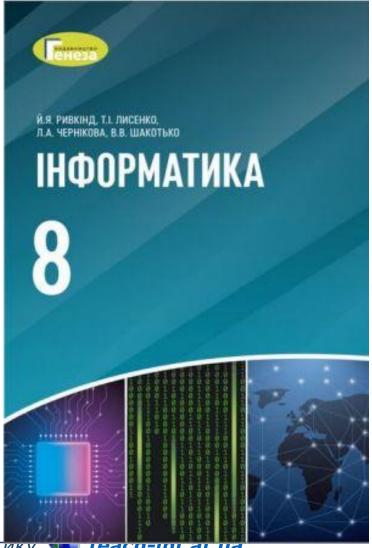
- 7. Які властивості документа може встановлювати шаблон? Які типи шаблонів існують у програмі Word?
- 8. Чим шаблон відрізняється від документа?
- 9. Яке розширення має файл, у якому зберігається шаблон? Наведіть приклади шаблонів.
- 10.Які є способи одночасного відображення вікон відкритих документів на екрані? Як їх встановити?
- 11.У яких форматах може бути збережено файл текстового документа в Word 2007? Який формат є стандартним?





Домашне завдання





Проаналізувати § 3.4, ст. 86-93



Дякую за увагу!

За новою програмою



Урок 12