



Державний вищий навчальний заклад
УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Центр інформаційних технологій

Володимир Нелюбов, Олексій Куруца

ПРЕЗЕНТАЦІЯ НАВЧАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ

РОЗМІР СЛАЙДІВ

Це ознайомча версія презентації в форматі PDF, в який не відтворюються: відео, звук, ефекти анімації тощо.
Повнофункціональна версія презентації в форматі PowerPoint розміщена за адресом <https://bit.ly/31q8qXV>

В статті розглянуто, яким має бути розмір слайду та як він встановлюється.

Рецензенти:

– доктор технічних наук, професор кафедри математики і інформатики Закарпатського угорського інституту ім. Ференца Ракоці II (м. Берегово) Головач Й. І.;





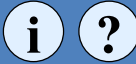
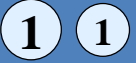


– директор навчально-наукового інституту євроінтеграційних досліджень, кандидат історичних наук, професор кафедри міжнародних студій та суспільних комунікацій Артёмов І. В.

Рекомендовано до публікації науково-методичною радою ДВНЗ «УжНУ» (протокол № 5 від 22 жовтня 2020р.), затверджено Вченою Радою ДВНЗ «УжНУ» (протокол № 7 від 27 жовтня 2020р.)

© В.О. Нелюбов, О.С. Куруца, 2020

© УжНУ, 2020

Робота зі статтею здійснюється керуванням кнопками і клавішами.

Значки	Дії
	Для відтворення мультимедіа (анімація, відео, звук) клацніть мишкою по об'єкту, на який указує палець.
	Для переходу до інших статей використовуйте ЗМІСТ, який розташовано на головній сторінці збірнику за адресом http://www.it-center@uzhnu.edu.ua .
	Для переходу до наступного слайду клацніть у будь-якому місці поточного слайду або натисніть клавішу Page Down, або N, або →, або пропуск.
	Для переходу до попереднього слайду натисніть клавішу Backspace, або Page Up, або P, або ←.
	Для завершення роботи клацніть значок або натисніть клавішу Esc.
	Дотримуйтесь наших рекомендацій і порад, позначених значком.
 	Клацання по значку виводить довідку про термін або об'єкт. Повторне клацання по значку приховує довідку.
 	Цифрою у кружечку позначені рисунки та посилання на них у тексті.

Розмір слайдів

Презентації можуть відтворюватися на екранах і моніторах, які мають різне співвідношення сторін. Зазвичай використовуються пристрої із співвідношенням сторін 4:3 (застарілі) або 16:9 чи 16:10 (сучасні). Для того щоб слайд займав увесь простір екрана або монітора, його розмір повинен мати те саме співвідношення сторін. Інакше значна частина екрана буде використовуватися неефективно. Наприклад, на ① показана демонстрація слайду з співвідношенням сторін 4:3 на екрані з співвідношенням сторін 16:9, а на ② показана демонстрація слайду із співвідношенням сторін 16:9 на екрані з співвідношенням сторін 4:3.

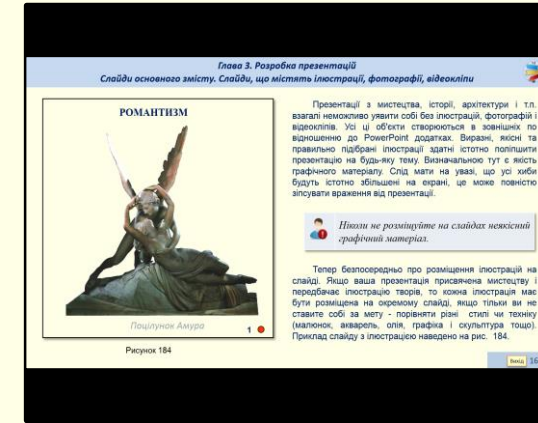
Розмір слайдів презентації встановлюється командами *Конструктор* → *Розмір слайда* ①. Відкриється діалог ②, в якому можна обрати:

- *Стандартне* (застаріле) співвідношення сторін (4:3). Розмір слайду ширина 25,4мм, висота 19,05мм;
- *Широкоекранне* співвідношення (16:9), встановлено за замовчуванням. Розмір слайду 33,868мм на 19,05мм;
- Можна встановити будь-який інший розмір слайду, якщо клацнути команду *Спеціальний розмір слайда*, наприклад, (16:9), розмір – 24,4мм на 14,288мм.

①



②

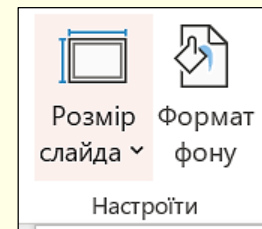


Рекомендації

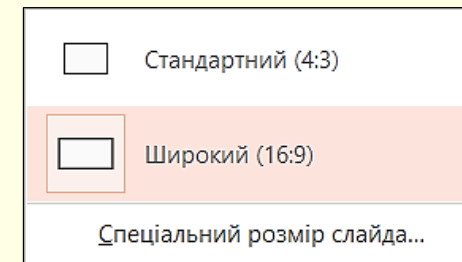


Співвідношення сторін слайдів презентації має бути таким самим, як і співвідношення сторін екрана або монітора, на якому вона буде відтворюватися.

①



②



Розмір слайдів

Розміри слайдів у міліметрах можна з'ясувати у діалозі *Розмір слайда* ①, що відкривається командою *Спеціальний розмір слайда*.

Розмір слайдів в міліметрах важливо враховувати при перетворенні презентації з одним розміром слайдів у презентацію з іншим розміром слайдів, наприклад слайди (4:3) і слайди (16:9). Така сама ситуація виникає, якщо вставляти скопійований слайд (4:3) у презентацію зі слайдами (16:9).

Розглянемо найбільш поширену ситуацію перетворення презентації з застарілим розміром слайдів (4:3) на сучасну широкоекранну презентацію (16:9).

1. Відкрийте презентацію (4:3) та виконайте команду *Конструктор* → *Розмір слайда*. В діалозі, що відкриється оберіть *Широкий* (16:9).

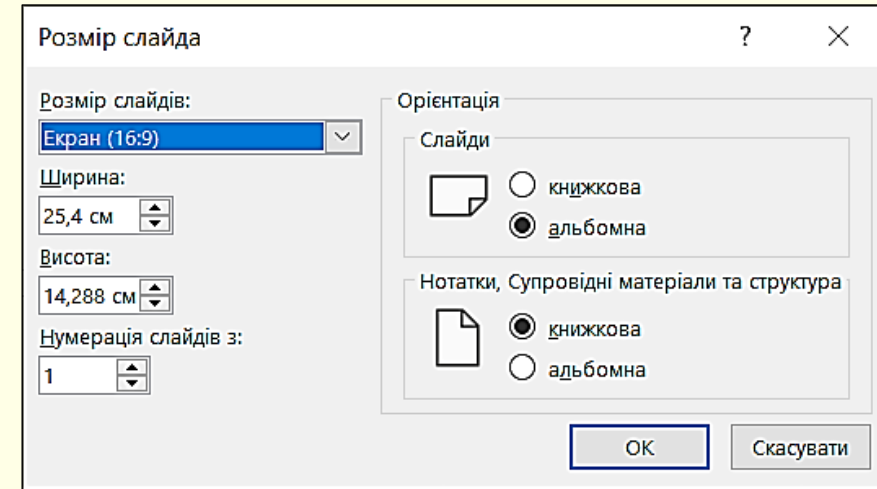
2. Відразу відкриється діалог ②, що показує, як буде перетворено презентацію у новий формат. Можна обрати:

– *Припасувати* означає, що слайд (4:3) буде "втиснуто" у слайд (16:9). Оскільки висота слайдів однакова (19,05мм), а ширина слайда (4:3) – 25,4мм менша за ширину слайда (16:9) – 33,868мм, то слайд (4:3) буде перетворено у слайд (16:9) без зміни розміру ③, але він буде займати лише частину нового розміру слайда.

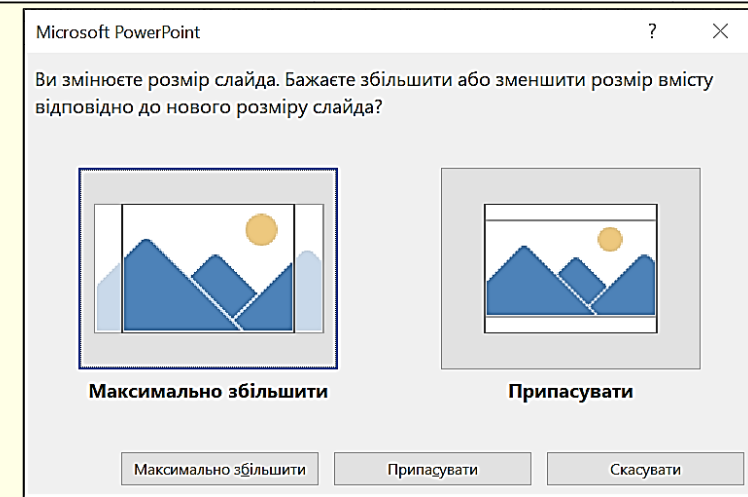
– При виборі опції *Максимально збільшити* із-за співвідношення розмірів слайд (4:3) буде вставлено у слайд (16:9) без зміни розміру ③. Тобто ніяких проблем не виникає.

Проблеми виникають, якщо перетворювати слайд (4:3) у слайд (16:9) розміром 25,4 на 14,288мм. Щоб "втиснути" слайд (4:3) його буде зменшено ④, пропорційно будуть зменшені всі елементи слайда.

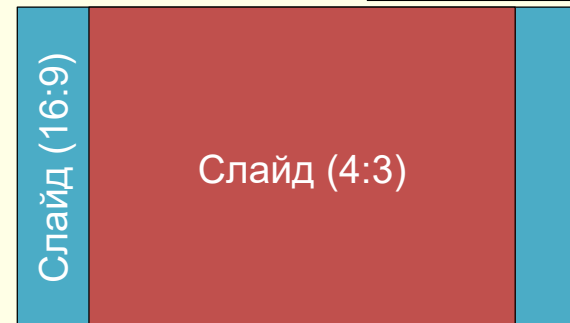
①



②



③



④

