# Глава 5 КАМП'ЮТАРНЫЯ ПРЭЗЕНТАЦЫІ

#### § 12. Прэзентацыя

Прэзентацыя (ад лац. praesentatio) — «прадстаўленне». Публічныя выступленні суправаджаліся візуальнымі эфектамі задоўга да ўзнікнення камп'ютарных тэхналогій.

У 1927 г. з'явіўся першы кадаскоп — аптычны прыбор для праекцыі малюнкаў з празрыстых плёнак на экран.





Кадаскоп

Дыяпраектар

Правобразамі камп'ютарнай прэзентацыі можна лічыць дыяпазітывы і дыяфільмы, якія дэманстраваліся з дапамогай дыяпраектара.

Дыяпазітыў — відарыс, які можна праецыраваць на экран. Дыяфільм — набор дыяпазітываў, надрукаваных на рулоне кінастужкі.



#### 12.1. Паняцце прэзентацыі

Тэрмін *прэзентацыя* выкарыстоўваецца досыць шырока. Можна пачуць пра прэзентацыю новага фільма ці спектакля, прэзентуюць тавары ці паслугі, прэзентацыі суправаджаюць выступленні вучоных. У цэлым задача прэзентацыі — зрабіць так, каб аб'ект яе прадстаўлення зацікавіў аўдыторыю.

Прэзентацыя — спосаб прадстаўлення інфармацыі з дапамогай тэхнічных сродкаў або без іх, прызначаны для дэманстрацыі чаго-небудзь новага (праекта, тавару і г. д.).

Прэзентацыі могуць праводзіцца ў розных формах: камп'ютарнае слайд-шоў, відэафільм, рэкламны ролік, навуковы даклад і г. д.

Для прэзентацыі складаецца сцэнарый, у адпаведнасці з якім падбіраюцца тэксты, відарысы, відэа, анімацыя, гук і інш. Поспех прэзентацыі шмат у чым залежыць ад афармлення і спосабу падачы матэрыялу. Выкарыстанне камп'ютара для прэзентацыі дазваляе зрабіць яе больш эфектыўнай.

# 12.2. Магчымасці праграмы стварэння прэзентацыі

Камп'ютарная прэзентацыя гэта электронны дакумент, створаны на камп'ютары з дапамогай спецыяльных праграм і прызначаны для дэманстрацыі гледачам.

Звычайна камп'ютарная прэзентацыя ўяўляе сабой набор слайдаў, якія аб'яднаны адной тэматыкай, вытрыманы ў адным стылі і суправаджаюць выступленне дакладчыка.

Слайд (ад англ. *slide* — слізгаць) — асобная старонка прэзентацыі, прызначаная для размяшчэння матэрыялаў.

Для стварэння і дэманстрацыі прэзентацый распрацавана шмат праграм (прыклад 12.1). Адной з найбольш распаўсюджаных з'яўляецца PowerPoint. Загрузіць яе можна, выкарыстаўшы значок Р на Панэлі задач або **Прыклад 12.1.** Найболыш вядомыя праграмы для стварэння прэзентацый і іх значкі.



Першая версія праграмы PowerPoint з'явілася ў 1987 г. Праграма працавала ў чорнабелым фармаце.



У тым жа годзе праграма была набыта карпарацыяй Microsoft. З 1990 г. праграма ўваходзіць у склад пакета Microsoft Office.

# Правообладатель Народная асвета

**Прыклад 12.2.** Стартавая старонка PowerPoint.

| Content       | Добрый вечер       |       |
|---------------|--------------------|-------|
| D Ontain      |                    | SAVON |
|               | Пустах презонтация | Savan |
| Pagnal specie |                    |       |

**Прыклад 12.3.** Вокны праграм для стварэння прэзентацый.



Акно праграмы PowerPoint







Акно праграмы Kingsoft Presentation

на Рабочым стале, а таксама з дапамогай меню кнопкі Пуск.

Пасля загрузкі адкрываецца стартавая старонка, у якой можна выбраць афармление прэзентацыі ці варыянт без афармлення — Пустая презентация. частцы стартавай ніжняй У старонкі адлюстроўваецца спіс прэзентацый, з якімі нядаўна працавалі, а ў левай — меню з кнопкай Открыть (для загрузкі прэзентацый).

(Разгледзьце прыклад 12.2.)

Пасля таго як зроблены выбар на стартавай старонцы, адкрываецца рабочае акно PowerPoint.

Асноўныя магчымасці праграмы PowerPoint у рабоце з камп'ютарнымі прэзентацыямі:

- стварэнне;
- рэдагаванне;
- настройка спецэфектаў;

• дэманстрацыя;

 захаванне ў выглядзе файла і загрузка;

• друк слайдаў на паперы або спецыяльнай плёнцы.

Вокны праграм для стварэння прэзентацый маюць шмат агульнага (прыклад 12.3). Правілы работы ў іх істотна не адрозніваюцца. Дастаткова вывучыць магчымасці адной з праграм для паспяховай работы ў любой іншай.

Захаванне і загрузка прэзентацый ажыццяўляюцца гэтак жа, як і захаванне і загрузка дакументаў у тэкставым рэдактары Word, напрыклад, выкарыстоўваючы каманду **Файл** → **Сохранить как**...

#### 12.3. Рэжымы работы з прэзентацыяй

На розных этапах стварэння прэзентацыі працаваць са слайдамі можна ў розных рэжымах. Пераход з аднаго рэжыму ў іншы ажыццяўляецца з дапамогай кнопак Радка стану (прыклад 12.4). З мэтай пераходу ў іншы рэжым можна таксама выкарыстоўваць кнопкі на ўкладцы **Ви**д (прыклад 12.5).

Асноўныя рэжымы работы з прэзентацыяй у праграме PowerPoint:

1. Обычный. Гэты рэжым прызначаны для стварэння ці рэдагавання асобных слайдаў. У рабочай вобласці адлюстроўваецца адзін слайд, астатнія — у вобласці эскізаў. Гэты рэжым устаноўлены па змоўчанні (прыклад 12.6). Сёння існуе вялікая колькасць сэрвісаў, якія захоўваюць цэлыя бібліятэкі прэзентацый, створаных карыстальнікамі па ўсім свеце.

Адным з папулярных рускамоўных рэсурсаў з'яўляецца сайт https://prezentacii.org, дзе можна знайсці прэзентацыі па вучэбных прадметах.

На сайце http://www.myshared.ru/ можна паглядзець і спампаваць прэзентацыі рознай тэматыкі.

**Прыклад 12.4.** Кнопкі Радка стану для выбару рэжыму.



Сартавальнік слайдаў Рэжым чытання

**Прыклад 12.5.** Кнопкі на ўкладцы **Вид** для пераходу ў розныя рэжымы.



**Прыклад 12.6.** Рэжым Обычный.



## Правообладатель Народная асвета

**Прыклад 12.7.** Рэжым Сортировщик слайдов.



Слайды на ўвесь экран паказваюцца не толькі ў рэжыме Слайд-шоу. Режим чтения таксама дазваляе дэманстраваць слайды. Розніца толькі ў тым, што ў Режиме чтения застаюцца даступнымі Радок стану акна PowerPoint і Панэль задач. 2. Сортировщик слайдов. У рабочай вобласці паказваюцца эскізы слайдаў. У гэтым рэжыме можна выдаляць, капіраваць, змяняць парадак дэманстрацыі слайдаў прэзентацыі і інш. Змест слайдаў у гэтым рэжыме змяняць немагчыма (прыклад 12.7).

3. Слайд-шоу. Рэжым прызначаны для дэманстрацыі прэзентацыі. Пры гэтым слайды займаюць увесь экран.

Дадаткова могуць выкарыстоўвацца іншыя рэжымы: Режим чтения, Режим структуры, режим Страниц заметок.

- 1. Што разумеюць пад прэзентацыяй?
  - 2. Што такое камп'ютарная прэзентацыя?
  - 3. Якімі магчымасцямі валодае праграма PowerPoint?
  - 4. Як загрузіць PowerPoint? Пералічыце розныя спосабы.
  - 5. Што такое слайд?

?

**6.** Якія рэжымы работы з прэзентацыяй у праграме PowerPoint вы ведаеце? У чым іх адрозненні?

### 🖺 Практыкаванні

**1** Загрузіце праграму PowerPoint. Адкрыйце прэзентацыю «Личности в истории информатики». Прагледзьце прэзентацыю ў розных рэжымах.

2 Адкрыйце прэзентацыю «Героі міфаў славян». Выканайце дзеянні ў рэжыме Обычный:

1) Паменшыць памер слайдаў у рабочай вобласці, перамясціўшы паўзунок шкалы маштабу ў радку стану.

2) Змяніць памер слайдаў у рабочай вобласці з дапамогай інструмента Вписать в окно  $\bigoplus$  укладкі Вид.