# МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Українська академія друкарства Кафедра комп'ютерних наук та інформаційних технологій

# **3BIT**

До лабораторної роботи № 1 На тему: "Робота в середовищі текстового редактора Microsoft Word" З дисципліни: "Основи інформаційних технологій видавничої справи"

Виконала: ст. гр. КН-11 Караван Юлія

Прийняв: Тимченко В.О. **Мета:** Узагальнити й систематизувати навички та вміння роботи в середовищі текстового редактора Microsoft Word; перевірити знання основних операцій, які можна робити з текстом за допомогою TP, вміння працювати з різними об'єктами TP.

## Хід роботи:

# Інструктаж із ТБ

# Теоретична частина

- **Елементи тексту** символ, слово, речення, абзац ще називають фрагментами тексту. Над фрагментом тексту виконують такі основні дії: копіювання або вирізання в буфер обміну, вилучення з тексту, вирівнювання, перетворення символів (збільшення, зменшення), задання стилю написання (текстовий, курсив, підкреслений та їхні комбінації). Редагування тексту здійснюють за допомогою таких клавіш клавіатури:
- **Enter** встановлення ознаки кінця рядка, що викликає перехід у наступний рядок під час набору тексту;
- **Insert** перемикання режимів вставлення та заміни;
- Back Space вилучення символа до позиції курсора (ліворуч на екрані монітора);
- **Delete** вилучення символа після позиції курсора (праворуч на екрані монітора);
- **Home** перехід до початку рядка;
- **End** перехід до кінця рядка;
- **Page Up** перехід до попередньої (екранної) сторінки (рух текстом угору);
- **Page Down** перехід до попередньої (екранної) сторінки (рух текстом униз);
- **Пропуск** вставлення порожнього символа;
- ТАВ переміщення курсора на сталу кількість символів праворуч;
- **Ctrl+I** зміна написання звичайний (курсив) для виділеного фрагмента, якщо такий  $\epsilon$ , або для того тексту, який буде введено;
- **Ctrl+B** зміна написання звичайний (жирний) для виділеного фрагмента, якщо такий  $\epsilon$ , або для того тексту, який буде введено;
- **Ctrl+U** зміна написання звичайний (підкреслений) для виділеного фрагмента, якщо такий є, або для того тексту, який буде введено;
- **Ctrl+Z** скасування останньої зміни;
- Ctrl+A виділення всіх об'єктів;
- Ctrl+C або Ctrl+Insert копіювання виділеного фрагмента у буфер обміну;
- Ctrl+V або Shift+Insert встановлення з буфера обміну.

#### Відповіді на контрольні запитання:

- 1. Є види форматування документа: Символьне, абзацне, сторінкове.
- 2. Щоб встановити розріджений символьний абзац потрібно перейти на вкладку Основне, в пункті абзац вибрати міжрядковий інтервал та інтервали між абзацами та встановити відповідний інтервал.
- 3. Є такі способи вирівнювання тексту абзацу: За лівим краєм, по центру, за правим краєм, за шириною.
- 4. Щоб здійснити вирівнювання за допомогою вкладки Основне потрібно, натиснути на цю вкладку, перейти на пункт Абзац, в нижньому правому куті натиснути на стрілку і біля пункту вирівнювання вибрати пункт, який вам потрібен.
- 5. Щоб встановити затінення на абзац потрібно перейти на вкладку Основне, в вікні Шрифт обрати пункт Текстові ефекти і оформлення, в спливаючому вікні вибрати пункт тінь, підібрати відповідні параметри.



Дистанційне навчання — це форма організації навчання з використанням ІКТ, які забезпечують інтерактивну взаємодію викладачів та студентів на різних етапах навчання, а також самостійну роботу студентів із матеріалами, розміщеними в мережі.

Дистанційне навчання— не форма організації навчання з використанням ІКТ, які забезпечують інтерактивну взаємодію викладачів та студентів на різних етапах навчання, а також самостійну роботу студентів із матеріалами, розміщеними в мережі.

Дистанційне навчання — це форма організації навчання з використанням ІКТ, які забезпечують інтерактивну взаємодію викладачів

та студентів на різних етапах навчання, а також самостійну роботу студентів із матеріалами, розміщеними в мережі.

Дистанційне навчання— це форма організації навчання з використанням ІКТ, які забезпечують інтерактивну взаємодію викладачів та студентів на різних етапах навчання, а також самостійну роботу студентів із матеріалами, розміщеними в мережі.

Така форма навчання забезпечує студентові можливість навчальних матеріалів, здійснення контролю за досягненнями у навчанні. В Україні таку систему впровадили окремі заклади як форму здобуття другої вищої освіти, підвищення кваліфікації, навчання персоналу тощо. Проводяться експерименти з дистанційного навчання студентів. Наприклад, Проблемна лабораторія дистанційного навчання «Харківський політехнічний університет» відкрила портал «Дистанційні курси НТУ XПІ» dl.kharkiv.edu.

Для вимірювання об'ємів інформації використовують кіло-, мега-, гігабайти. В інформатиці, обчислювальній техніці префікси кіло-, мега- і гіга- мають дещо інший зміст, ніж в науках. Кіло - префікс, шо рівнозначний коефіцієнтові 2<sup>10</sup> = 1024.

```
1 КБ (кілобайт) = 210 байтам = 1024 байтам
1 МБ (мегабайт) = 210 КБ = 1024 КБ
1 ГБ (гагібайт) = 210 МБ = 1024 МБ.
```

В інтернеті є безліч сайтів із різних галузей знань:

- Фізики Шкільна фізика (sp.bdpu.org), Фізика і анімаціях.
- Математики Математика для школи (www.formula.co.ua)
- Хімії Хімічний портал (www.chemportal.org.ua), Віртуальна хімічна школа
- Біології Український біологічний сайт (www.biology.org.ua),
- Біології Український біологічний сайт (www.biology.org.ua),
- Української мови Нова Мова (novamova.com.ua), Український Лікнеп (liknep.com.ua), Лінгвістичний портал (mova.info), Словник.нет (slovnyk.net).
- Історії та географії Ізборник (izbornyk.org.ua), UA.Ромчик (improvisus.com), 7 чудес України (7chudes.in.ua), 7 чудес Світу (7wonders.worldst-reasure.com), Країни світу (svit.ukrinform.ua).
- Google-карти карти та супутникові фотографії Землі, перегляд та пошук об'єктів (maps.google.com).
- Google Earth програма, що подає тривимірне зображення Землі з можливістю детального перегляду карти або фотографій обраної території (earth.google.com).
- Wikimapia Google-карти надає змогу описати об'єкти земної поверхні та позначити їх на карті (Wikimapia. Org).
- Panoramio фотосервіс для завантаження на сервер власних фотографій, пов'язуючи їх з певними об'єктами земної поверхні, пошук об'єктів та їх координат (panoramio.com).
- Засоби тестової перевірки знань Тест-портал «Справедливе оцінювання» (testportal.org.ua), Тестодром інтернет-порталу КРОК — (krok.edu.ua).
- Сайти інтернет-олімпіад Всеукраїнський сайт інтернет-олімпіад в інтернеті (olymp.vinnica.ua), Школа олімпійського резерву (sbs.km.ua), Система підготовки та проведення олімпіад (eolimp.com .ua), Кенгуру (kangaroo.com.ua), , Мала академія наук (man.gov.ua), Національний еколого-натуралістичний центр

- студентської молоді (nenc.gov.ua), Форум інформатика для всіх (allinf.at.ua).
- Веб-енциклопедії Бібліотека української літератури (ukrlib.com.ua), е-Енциклопедія історії України (history.org.ua), Вікіпедія (uk.wikipedia.org).

Комп'ютерні енциклопедії — це програмні засоби, які містять довідкову інформацію з різних галузей знань (як і звичайні енциклопедії). Енциклопедії бувають універсальними, які містять інформацію про різні напрями знань, а бувають такі, де зберігається інформація з одного із напрямів знань (наприклад, комп'ютерні науки або математика).

Вікіпедія започаткована в січні 2001 р. Матеріали для енциклопедії може готувати будь-хто. При цьому організатори стежать, щоб у кожній статті подавалася правдива й неупереджена інформація. Статті вікіпедії не мають авторства, тому їх можуть використовувати усі охочі.

Вікіпедія складається з тематичних розділів, які діляться на категорії, до яких належить певна стаття. Пошук потрібних даних можна здійснювати за категорією чи за ключовими словами.

#### У Вікіпедію входять такі проекти:

- Вікісловник.
- Вікіпідручник відкрита бібліотека навчальної літератури.
- Вікіцитати збірка цитат історичних осіб, героїв фільмів та книг.
- Віківиди каталог біологічних видів живих та неживих істот.
- Вікіновини новини з життя країни.
- Вікісховище збірка файлів різної тематики та форматів.

Однією з форм дистанційного навчання є вебінар.

Вебінар — це віртуальний семінар, організований із використанням інтернет-технологій. Проводиться як телеконференція, під час якої виступають доповідачі, і на якій демонструють навчальні матеріали, презентації, документи тощо. Вебінар може бути записаний та збережений.

Електронні словники — словники для перекладу слів з однієї мови на іншу. Бувають універсальні та спеціалізовані. Їх можна встановити на ПК, смартфон, мобільний телефон або ноутбук. Є також онлайнові електронні словники.

Популярними є програми-словники: УЛИС, МультиЛЕКС, Promt, ABBYY Lingvo та он-лайнові словники на сайтах Словник Lang.slovopedia.org.ua, Словеня— (slovenya.com), словники на сайтах пошукових систем.

Програми-перекладачі — це програма для автоматичного перекладу тексту з однієї мови на іншу. На відміну від словників, програми опрацьовують словосполучення, цілий текст, а не тільки окремі слова. Тому ми отримуємо зв'язний текст іншою мовою, а не просто набір слів. Популярними програмами-перекладачами є Pragma, PROMT Translation, Language Guide, OmegaT, MetaTexis. Онлайн перекладачі — On-line

(www.prolingoffice.com/services/translate#translate), Google (http://translate.google.com.ua) та ін.

Форуми перекладачів — це форуми у вигляді дискусій, на яких ви можете засвоїти переклад речень, слів, поспілкуватися з перекладачами-професіоналами, одержати допомогу в перекладі тощо (ProZ.com, http://trworkshop.net/forum).

**Інтерактивні курси для вивчення іноземних мов** — це програмне забезпечення для вивчення іноземних мов.

Знання іноземних мов передбачає не тільки вміння грамотно перекласти тексти, а й навички усної мови, вміння висловлювати власну думку, брати участь у діалогах на різні теми. Використовуючи мультимедійні курси, ви в зручний для вас час можете попрактикуватися у зазначених діях, прослухати фрагмент тексту іноземною мовою, переглянути відеозапис та ін.

Happy English, Bridge to English, Іноземна мова, Спілкуємося іноземною мовою та ін.

Та он-лайн курси — Курси англійської мови, Мультимедійні курси англійської та німецької мов (www.astropolis. net), Курси з англійської, німецької, французької, іспанської мов (http://linguaklass.org та ін).

There are four seasons. The seasons are: winter, spring, summer, and autumn. There are three months n each season. Winter months are December, January, and February. March, April, and May are spring nonths. Summer months are June, July, and August. It is very cold in winter. Spring and summer are warm seasons. In autumn it usually rains.

There are four seasons in a year. All seasons are good. My favorite season is summer. It is warm and the weather is nice in summer. Schoolchildren have holidays. I visit my grandparents or go to the seaside with my

# parents in summer. I also like to play football in summer.

There are four seasons. The seasons are:
winter, spring, summer, and autumn. There are three
months in each season. Winter months are December,
January, and February. March, April, and May are
spring months. Summer months are June, July, and
August. It is very cold in winter. Spring and summer are
warm seasons. In autumn it usually rains.

There are four seasons in a year All seasons are good. My favourite season is summer It is warm and the weather is nice in summer. Schoolchildren have holidays. I visit my grandparents or go to the seaside with my parents in summer. I also like to play football in summer.

21.02.2024 Караван Юлія

<b>I</b> + <b>I</b> →	-	-	г
17.7	J	ı	ш
	•	т	г

# Заробіток у дні тижня

Прізвище	ПН	ВТ	CP	ЧТ	ПТ
Петренко	23	24	21	24	27
Іваненко	34	33	31	29	34
Сидоренко	25	28	31	29	34
Немиренко	25	28	31	29	28
Всього	107	113	114	111	123

21.02.2024 Караван Юлія

# Пристрої для друкування

