Вступ

    Сучасний світ показує, що традиційні методи вивчення та запам'ятовування необхідних навичок для студентів філологів не завжди є ефективними. На фоні розвитку технологій та перехід до епохи мультимедіа й методи навчання студентів філологів набули обертів. Спостереження стверджують, що тривалий час традиційного “зубріння” призводить не тільки до перезавантаження, а й до забування інформації замість її запам'ятовування. Філологи вчаться розмовляти іноземною мовою, а отже їм треба розуміти її та вміти виразити свої думки нею. Попит на використання сучасних методів вивчення стрімко зростає, адже саме мультимедіа надає можливість запам'ятовувати краще за рахунок більшого спектру подання інформації: тексти, звуки, графіка, відео - все це неодмінно стає не від'ємною частиною представлення дієвих методів вивчення. Пошук нових методів запам'ятовування нової інформації слугує для спеціалістів підвищенням їхньої кваліфікації, збільшенням знань та впевненості у їх використовувані. Завдяки новітнім технологіям, як от штучний інтелект, ми можемо створювати ситуації, більше наближені до реальності, що послугує практикою вимови, інтонації та лексичного запасу, що допоможе у спілкуванні з іноземцями. Що не менш важливо це те, що мультимедійні методики, на відміну від традиційних, можуть бути адаптовані під кожного в залежності від початкового рівня. Мультимедіа також надасть не лише можливість зубріння граматики та правил, а й можливість поглибленого вивчення культурних особливостей, вимови окремих складових слова та застосування набутих знань у розмові. Не рідко мультимедіа, а зокрема відео та аудіо-документи, допомагають сприймати мовця на слух, розібрати правила вимови аби уникати непорозумінь. Також це покращує нашу взаємодію із світом технологій. Часто ми отримуємо інформацію саме з сучасних джерел: комп'ютер та телефон найбільш використані джерела мультимедіа на сьогоднішній день.

Мультимедіа. Види мультимедіа. Прості редактори Microsoft.

    Мультимедіа - це поєднання різних форм подання інформації в одному джерелі. Такі прийоми як текст, відео, звук часто поєднуються в одному продукті: це і є визначення мультимедіа. Більшість мультимедійних документів також містять у собі посилання на різноманітні сайти. Наприклад, стаття із Wikipedia внизу або в кінці певного абзацу містить посилання сайтів звідки збирали інформацію. Це робиться для того, аби дати можливість прочитати якомога більше джерел на певну тематику, зібрати спільні факти та зробити певні висновки. До речі, Wikipedia також є мультимедіа, адже окрім тексту там представляється графіка, тобто різноманітні зображення та схеми, відео та аудіо елементи у статті: це траплятися рідше. Але кожну статтю ми можемо озвучити, натиснувши значок динаміка. Для багатьох людей саме Wikipedia є першим джерелом перегляду інформації, адже завдяки поєднанню різних засобів мультимедіа інформація стає більшого зручнішою для сприйняття.

      Також прикладом джерела, де зібрані статті з різних тем, є BBC. Цей сайт є менш популярним,проте також містить різноманітні способи подання інформації. У статтях також поєднані текст, відео, графіка, звук, що робить інформації більшою доступною для сприйняття. Хочеться зазначити, що і BBC і Wikipedia містять також інтеракційний інтерфейс: що одна незамінні частина мультимедіа. Інтерфейс забезпечує спростування роботи із документами та доступ до редагування. Доступ до Wikipedia та BBC забезпечують сучасні технології, зокрема найпопулярніші із них: це комп'ютер та телефон. Інформацію із цих сайтів можна використовувати для написання власних досліджень, або ж просто для вивчення тої чи іншої теми. Завдяки доступному поданню інформації, Wikipedia, BBC та інші сайти, де зібрані статті, забезпечують швидкий доступ до реальних подій  та можливість поглибити свої знання у різноманітних напрямках.

   Сучасні технології, зокрема телефона та комп'ютери, пропонують доступ до різноманітних методів подання інформації. Комп'ютерні користувачі, зокрема й філологи та інші спеціалісти, найчастіше користуються Excel, Word та PowerPoint. З чого починається шлях знайомства з роботою комп'ютера так це з Word. Хоч сам Word не є мультимедіа, але він містить все те, чого вимагає сучасна мультимедіа: поєднання тексту, графіки та інтерактивний інтерфейс. Word (MS Word або Microsoft Word) є початковою програмою і для філологів, адже програма містить у собі можливість створювати, редагувати текст. Word містить у собі базові принципи редагування та створення тексту та різноманітні шаблони оформлення робіт. Також Word представляє опції виправлення тексту там друку документами після його створення. Не лише простий тест, але й професійні документи, резюме, графіки та щоденники: все це може робити робити Word. Программа, окрім всім відомим опціями, містить і багато цікавинок, які відомі не всім.

    Excel (Microsoft Excel) - мультимедійний додаток на комп'ютері, що дозволяє вставляти та редагувати текст, аудіо, відео та графіку,  що зробить документ більш доступним та інтерактивним. Можливість роботи із числовими даними та візуалізація даних робить Excel корисним для роботи різних компаній. Важливо пам'ятати, що Excel це саме табличний процесор. Містить більше можливостей ніж Word, адже містить вбудовані системи математичних обчислень та використовується у більш професійних галузях, наприклад у економіці. Адже на початку Excel був презентований як додаток для роботи у більш професійному середовищі для створення звітів, обчислення математичних значень та аналізу даних. Excel представляє також і роботу з текстом, але для роботи з текстовими документами краще обирати Word, адже саме Word є більш доступним для цього. Excel може здатися занадто заплутаним при першому знайомстві з додатком.

PowerPoint (Microsoft PowerPoint) - додаток, створений для презентацій та їх оформлення. PowerPoint містить яскравий та інтерактивний інтерфейс, який допоможе створити презентацій на всі 100. Завдяки різноманітним шаблонам та багатого набору інструментів, PowerPoint забезпечує просте та захоплююче оформлення презентацій із можливістю додати фото, відео, аудіо, графіку, і, звісно ж, текст. Не дивлячись на те, що PowerPoint містить у собі різноманітні мультимедійні компоненти, він не є ні графічним, ні текстовими редактором. Це пояснюється тим, що PowerPoint не містить усі функції для редагування тексту або аудіо чи відео контенту. Він зручний, але для професійних спеціалістів у напрямку інформаційних технологій цього недостатньо. Але в цілому, додаток не поганий і деякі професіонали навіть звертаються до нього. PowerPoint також можна використовувати, щоб робити презентації на лекціях в університеті, засіданнях з колегами та навіть на управління в школі. PowerPoint також представляє можливість створювати інтерактивні елементи у презентаціях, тобто додавати посилання, різноманітні переходи слайдів та їх елементів та навіть створювати ігри прямо у презентації.

   Media Player (Microsoft Media Player) - мультимедійний додаток, створений для роботи з аудіо та відео файлами. На перший погляд, Media Player створений лише для базової роботи, але завдяки різноманіттю панелі задач він здатний на багато більше. Додаток легкий у застосуванні та підтримує багато типів аудіо та відео файлів (MP3, MP4, AVI). У додатку представлена можливість зміни швидкості файлів, перетягування файлів по часовій шкалі, налаштування гучності файлів або вимкнення звуку. Схожий на нього VLC Player в якому не тільки є змога редагувати та переглядати, а й створювати та редагувати власні відео та аудіофайли.

Додаток VLC  Player має схожість інструменти з MS Media Player, проте є функціональнішим за MS Media Player який, попри різноманіття задач, все ж є базовим та підходить для більш старих версій.

 Мультимедіа сьогодення та їхня роль в освіті сучасного філолога.

На сьогоднішній день серед студентів та молоді популярні додатки із повним наповненням мультимедіа технологій. Це, наприклад, YouTube, TikTok, Instagram та Telegram. Всі вони є мультимедійними додатками, адже, як зазначалося вище, містять у собі повний набір елементів мультимедіа.

   YouTube - программа для програвання відео. Також, тут можна створювати власні відео, текст до нього та публікувати картинки. У додатку є внутрішній браузер, який допомагає знайти саме те, що подобається. Наявний досить яскравий і зручний інтерфейс, що полегшує роботу із програмою.

   Tiktok - додаток, у якому сидить найбільше молоді. Він також є мультимедійним програмою, що надає можливість переглядати відео, публікувати власні та підписувати їх, писати різноманітні коментарі та знаходити відео, що подобається. Не дивлячись на те, що спочатку цей додаток призначався для розваг, деякі користувачі почали публікувати повчальні відео на різну тематику. Як і в YouTube, додаток має внутрішній браузер, який по ключовому слову готовий знайти відео на кожен смак.. Схожий на нього Instagram, який призначений для публікування фото та відео файлів. Додаток також підтримує аудіо та текст. Також ця програма містить у собі внутрішній менеджер, що дозволяє обмінюватися повідомленнями, включаючи аудіо, фото та відео.

    Telegram - программа для обміну повідомленнями. Представляє можливість обмінюватися фото, аудіо, відео та різними файлами. Більшість молоді спілкуватися саме у цьому менеджерів, заміняти вже застарілий Viber.

Як ці технології допоможуть філологам?

Вміння працювати із мультимедіа для філолога є важливим як і отримування базових усних навичок спілкування, адже це дає змогу розширити коло можливостей та використовувати більший діапазон для роботи та практики нових навиків. Особлива увага приділяється текстовими редактором, таких як MS Word, тому що, як вже зазначалося вище, це початкова програма з якої починається робота у галузі філолога. Більшість текстів редагуються саме там, оскільки Word це найбазовііша програма для роботи із документами. Використовуючи більший спектру можливостей мультимедіа фахівець може розширити не лише свій інфо-простір, а й збільшити свою аудиторію, якщо це викладач. До прикладу: репетиторство сьогодення проводиться здебільшого онлайн, тобто за допомогою різноманітних пристроїв. Аби учні запам'ятовувати матеріал краще, репетитори використовують не лише методику “зубріння”, а й нерідко звертаються до презентацій та інтерактивних дошок, куди можна додавати усі вищезгадані елементи мультимедіа: аудіо, відео, текст, графіка, а також й інтерактивні ігри.

    Для вивчення та покращення своїх навичок, майбутні фахівці, будучи ще учнями університетів, мають можливість перетворити свій інфо-простір у корисне джерело інформації. На сьогоднішній день чи не у всіх є телефони. Використовуючи можливості мультимедіа можна не тільки шукати а й створювати корисну інформацію. Окрім відео на YouTube або TikTok користувач має змогу самостійно створити свій корисний інфо-простір: можна створювати нотатки, додаючи туди різноманітні мультимедійні елементи для щоденної практики.

   Отже, ми бачимо, що сучасні технології і справді можуть покращувати нашу роботу із інформацією. Для філологів-спеціалістів ці знання є не менш важливим за основні вміння вести комунікацію, адже таким чином можливості філолога стають ширшими, а попит  - дедалі більшим.