

ПРОГРАМИ СТВОРЕННЯ ІНТЕЛЕКТ-КАРТ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ НА ЗАНЯТТІ З ІНОЗЕМНОЇ МОВИ

Король Світлана

Хмельницький національний університет

Abstract. The article deals with the mind mapping software for use in foreign language classes. Modern software offers various functions to create vivid mind maps using different styles, lines, colors, icons, shapes, audio and video files. The mind map format is becoming an alternative to the traditional way of foreign language learning. The result is the ability to apply it to learning situations to improve efficiency and productivity.

Keywords: mind maps, foreign language, mind mapping software.

ВСТУП. У час розвитку комп'ютерних технологій викладання гуманітарних дисциплін, а саме іноземних мов, не може стояти осторонь, використовуючи лише класичні методи та засоби навчання. Покоління сучасної молоді виховується з дитинства у швидкозмінному русі новітніх технологій, тому їй потребує під час навчання залучення їх у навчальний процес, створюючи органічні умови їхнього існування. При вивченні лексичного чи граматичного матеріалу викладачі практикують створення студентами ментальних карт, які дозволяють візуалізувати зв'язки між поняттями, розгалузити інформаційне коло навколо них, об'єднати подібне у групи тощо. Альтернативою креслень на папері стає використання спеціальних комп'ютерних програм, що є більш захоплюючим для сучасної молоді.

МЕТОДИ ТА МАТЕРІАЛ ДОСЛІДЖЕННЯ. Тому метою нашого дослідження буде вивчити асортимент таких програм задля створення ментальних карт на занятті з іноземної мови. Матеріалом дослідження слугуватимуть комп'ютерні програми для створення ментальних карт, задля вивчення яких використовуватимуться методи аналізу і синтезу та узагальнення.

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ. Огляд комп'ютерних програм дозволяє констатувати, що серед їхнього різноманіття існують платні та безкоштовні

програми, онлайн та офлайн, з різним рівнем функціональності та зручності у використанні. У цьому дослідженні ми розглянемо найбільш оптимальні онлайн програми для створення ментальних карт на занятті з іноземної мови.

Так, одним з безкоштовних онлайн-додатків є добре відомий Coggle. Перевагами додатка є те, що він дозволяє здійснювати спільну роботу над темою, що опрацьовується студентами. Завдяки багатофункціональному інтерфейсу програми процес створення ментальних карт вирізняється легкістю. Існує можливість використовувати зображення, кольори, що є важливим, адже яскравість та асоціативність впливає на запам'ятовування слів. Можливість переглядати історію документа та експортувати карти в форматі PNG або PDF забезпечує створення навчального архіву для повторення.

Створити ментальну карту можна також у програмі Mind Meister, зареєструвавшись у Facebook, Google або скориставшись своєю електронною адресою. Однак безкоштовна версія («Basic») дозволяє створити лише до трьох інтелектуальних карт. Позитивним моментом, як і в інших додатках, є можливість спільної діяльності, редагування та синхронізації, простота використання.

Серед безкоштовних онлайн-програм для створення ментальних карт можна також назвати крос-платформу Xmind, завдяки якій легко створювати логічні зв'язки між об'єктами. Великий асортимент стилів, ліній, кольорів, піктограм та форм забезпечує яскраве оформлення карт, що створюються. В контексті вивчення іноземної мови варто відзначити можливість заносити у додаток іншомовні аудіо- та відео файли. Гнучкість програми дозволяє приховувати та показувати гілки за потребою. Ментальну карту, створену завдяки цій програмі, можна зберегти в файл JPG. Цю програму також досить зручно використовувати для роботи в групі, поділяючи студентів на команди.

Цікавий варіант створення ментальних карт пропонує Maru!, особливість якого полягає у тому, що такі карти виглядають так, наче намальовані рукою. Такий підхід подобається творчим особистостям, оскільки карти мають

нешаблонний вигляд, що провокує креативне мислення. Яскраво доповнити інформацію можна за допомогою діаграм та ілюстрацій.

Ще одним вартом уваги веб-додатком, який дозволяє створювати ментальні карти в режимі онлайн це Bubble.us. Завдяки широкій функціональності програми можна створювати розгалужені за своєю формою карти.

Для спільного створення інтелект-карт також підходить програма Popplet. Створюючи ментальні кольорові карти, студенти мають можливість не лише додавати текстові елементи та зображення, а й відео з YouTube. Готова карта зберігається у форматі PDF або ж JPG. Продемонструвати завершений варіант карти можна в режимі презентації. Для використання на заняттях з іноземної мови також важливо, що реєстрація в системі програми є безкоштовною, таким чином можна без проблем залучити всіх студентів групи.

ВИСНОВКИ Серед усього вище зазначеного можемо зробити наступні висновки, що кожна з розглянутих комп'ютерних програм завдяки їх багатофункціональності дозволяє створити ментальну карту для переказів текстів іноземною мовою, доповідей на певну тему, презентації граматичного матеріалу тощо. Не менш важливим є те, що працювати над створенням ментальної карти можна як індивідуально так і у парі чи групі, підтримуючи комунікативний зв'язок іноземною мовою.

ЛІТЕРАТУРА

1. Goggle [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://coggle.it/>
2. Mind Meister [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.mindmeister.com/ru>
3. Xmind [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.xmind.net/>
4. Mapul [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.mapul.com/ru>
5. Bubble.us[Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://bubbl.us/>

REFERENCES

Goggle [electronic resource] – Retrieved from: <https://coggle.it/>
Mind Meister [electronic resource] – Retrieved from:
<https://www.mindmeister.com/ru>

Xmind [electronic resource] – Retrieved from: <https://www.xmind.net/>

Mapul [electronic resource] – Retrieved from: <https://www.mapul.com/ru>

Bubble.us[electronic resource]– Retrieved from: <https://bubbl.us/>