



Образовательные ВОЗМОЖНОСТИ ИНТЕЛЛЕКТ-КАРТ

Доцент Крючкова К.С.

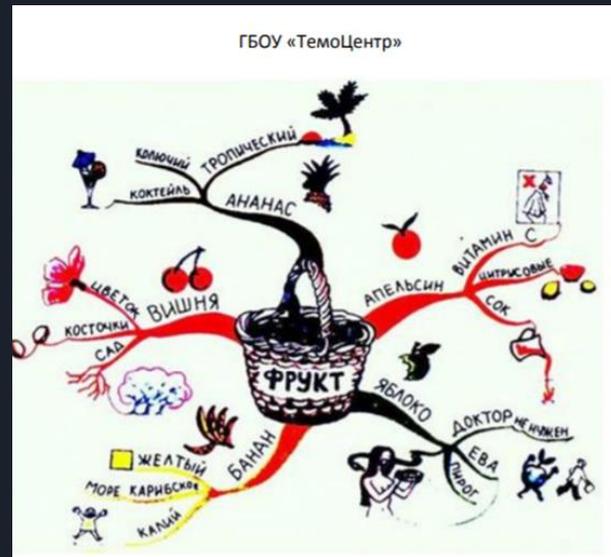
По источнику:

Эффективное использование метода интеллект-карт на уроках: Методическое пособие. Авторы-составители: В.М. Воробьева, Л.В. Чурикова, Л.Г. Будунова, - М.: ГБОУ «ТемоЦентр», 2013.

Mind Map

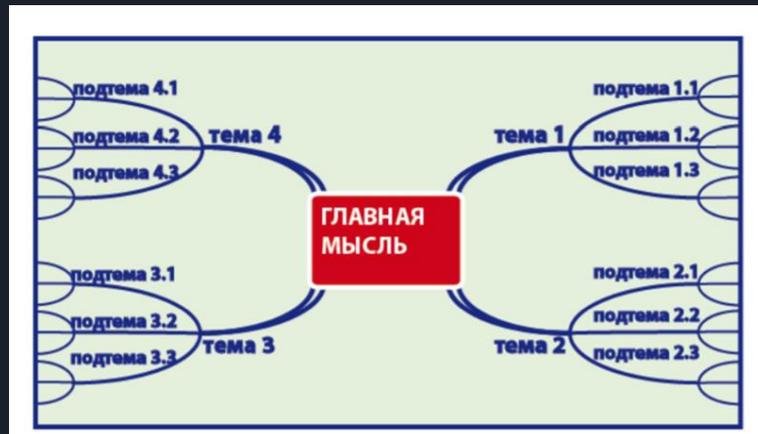
Название технологии произошло от англ. Mind Map, что в переводе имеет множество значений:

- “интеллект-карта”
- “карта мышления”
- “ментальная карта”
- “карта памяти”
- “ассоциативная карта”



Также данную технологию называют “диаграмма связей”.

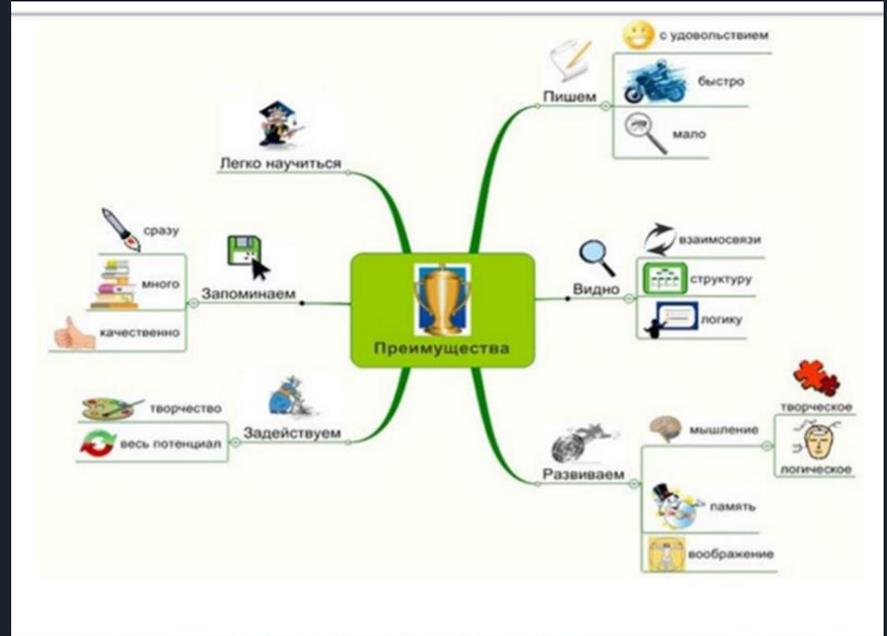
Понятие “интеллект-карта”



- Определенная техника визуализации мышления.
- Диаграмма, которая создается для наглядного представления идей проекта, расположенных вокруг основных понятий или слов.
- Способ изображения процесса общего системного мышления с помощью схем.

Преимущества интеллект-карт

- развивают системное мышление;
- помогают визуализировать основную информацию;
- облегчают понимание идеи;
- систематизируют материал;
- показывают логику процесса.



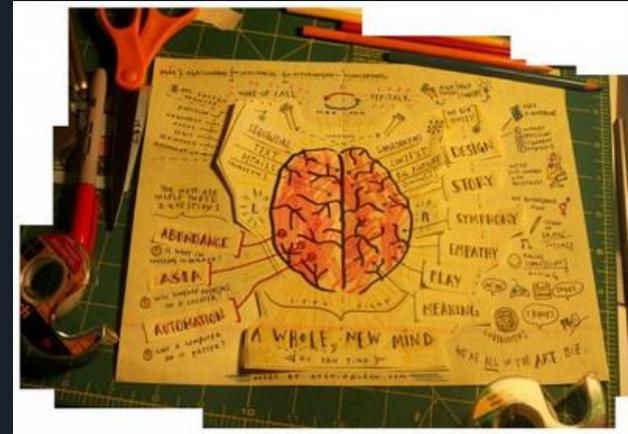


Эффективность данного метода

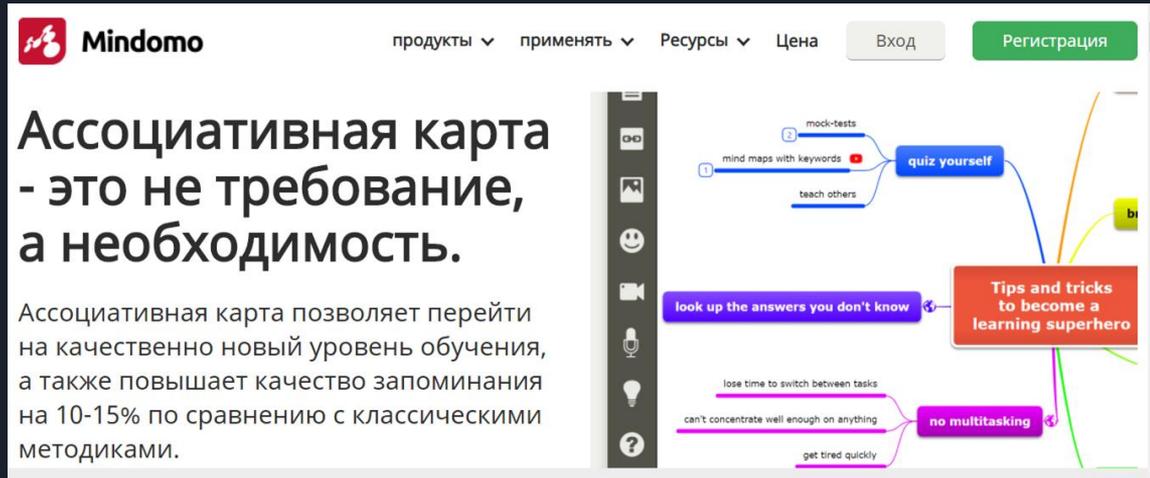
1. знания сохраняются в памяти дольше, а доля усвоенного материала выше;
2. исследователь создает свой собственный инновационный продукт – интеллект-карты;
3. интеллект-карты можно использовать как демонстрационный или раздаточный материал при написании научно-исследовательской работы, научных докладов, рефератов, конспектировании или аннотировании статей, параграфов, разделов научной литературы, создании презентации.

Возможности интеллект-карт для исследователя

- ★ определение слабых мест в знаниях предмета исследования;
- ★ самостоятельная работа с научными и справочными материалами, Интернет-ресурсами;
- ★ развитие личностных качеств, интеллекта, пространственного мышления, уверенности в своих силах и способностях;
- ★ развитие познавательной активности.



Mindomo (<https://www.mindomo.com/ru/>)



Mindomo продукты ▾ применять ▾ Ресурсы ▾ Цена Вход Регистрация

Ассоциативная карта - это не требование, а необходимость.

Ассоциативная карта позволяет перейти на качественно новый уровень обучения, а также повышает качество запоминания на 10-15% по сравнению с классическими методиками.

The screenshot displays a mind map with a central node: "Tips and tricks to become a learning superhero". It branches into several categories:

- quiz yourself** (blue node):
 - mind maps with keywords
 - mock-tests
 - teach others
- look up the answers you don't know** (purple node)
- no multitasking** (purple node):
 - lose time to switch between tasks
 - can't concentrate well enough on anything
 - get tired quickly

A vertical sidebar on the left contains icons for various features: a document, a photo, a smiley face, a video camera, a microphone, a lightbulb, and a question mark.

Mindomo — это веб-сервис для создания интеллект-карт, позволяющий превращать их в презентации, делиться с коллегами, работать над ними в команде, синхронизировать в облаке.

Coggle (<https://coggle.it/>)

Coggle — бесплатный сервис, позволяющий проектировать красивые онлайн-карты. Возможно создавать любое количество веток, менять их цвета и направления, а также перемещать элементы.

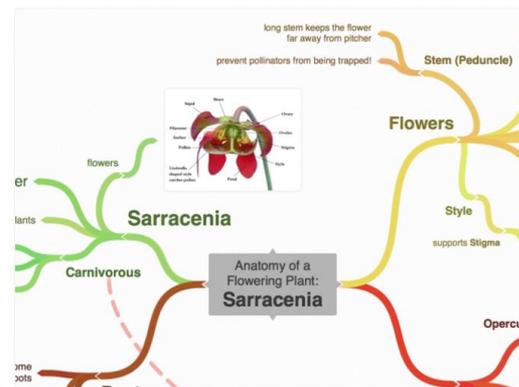


Дайте волю своему
творчеству

Создавайте великолепные заметки быстро и легко. Делитесь ими с друзьями и коллегами, чтобы работать над идеей вместе.

[Зарегистрироваться сейчас](#)

Или загляните в [Coggle галерею](#) для вдохновения.



Bubbl.us (<https://bubbl.us/>)

Bubbl.us — простой онлайн-инструмент. Подойдет для тех, кому для создания интеллект-карты достаточно только текста, без использования таких элементов, как изображения или прикрепленные файлы.





Источники

Эффективное использование метода интеллект-карт на уроках: Методическое пособие. Авторы-составители: В.М. Воробьева, начальник отдела доп. образования детей, Л.В. Чурикова, методист отдела подготовки кадров, Л.Г. Будунова, методист отдела подготовки кадров, - М.: ГБОУ «ТемоЦентр», 2013. - 46 с. с ил.