

The background features a dark blue gradient with a series of curved, glowing lines that create a sense of depth and movement. On the right side, there is a prominent grid pattern that appears to be part of a larger structure, possibly a tunnel or a futuristic architectural element. The overall aesthetic is modern and technological.

# **Использование различных сервисов для визуализации учебного материала**

- Визуализация в общем смысле — метод представления информации в виде оптического изображения (например, в виде рисунков и фотографий, графиков, диаграмм, структурных схем, таблиц, карт и т. д.).

# ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ ВИЗУАЛИЗАЦИИ

- обеспечение интенсификации обучения активизации учебной и познавательной деятельности
- формирование и развитие критического и визуального мышления, образного представления знаний и учебных действий
- передачи знаний и распознавания образов
- повышения визуальной грамотности и визуальной культуры

# СЕРВИСЫ ДЛЯ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- В настоящее время существует множество средств для визуализации информации, в том числе он-лайн сервисы. Рассмотрим некоторые из них, которые возможно использовать в образовательном процессе.

# Инструмент для визуализации и рефлексии по ключевым словам

- <http://www.wordle.net>
- <http://imagechef.com>

# Ментальные карты

- Ментальные карты – это способ фиксации, анализа, структуризации данных.
- <http://www.text2mindmap.com/><http://www.comapping.com/><http://mindmaps.kayuda.com/><http://mappio.com/><http://mapul.com/><http://mind42.com/><http://wisemapping.com/><http://webofweb.net/><http://www.glinkr.net/><http://www.gliffy.com/>
- <http://www.cacoo.com>

[Сервисы для создания ментальных карт](#)

# Сервисы для проведения МОЗГОВОГО ШТУРМА

- Сервисы представляет собой интернет-площадку для организации совместной работы, осуществления обмена идеями и информацией разного вида
- <http://linoit.com>
- <http://stixy.com>

# Сервис для создания закладок

- Сервис для создания закладок в виде графического микса.
- Коллективный сервис хранения закладок, можно использовать для совместного создания коллекций закладок

<http://www.symbaloo.com>



# Сервисы для работы с графикой

- Графинг - это бесплатный сервис создания и редактирования векторных и растровых изображений. С помощью онлайн редактора SVG вы можете прямо в окне браузера создать SVG картинку и сохранить ее копию на сервере в форматах: GIF, PNG, JPEG
- <http://graphing.ru>

# On-line презентации

<http://photopeach.com/>

<http://prezi.com/>

<http://www.slideboom.com/>

<http://www.slideshare.net/>

# Средства для создания электронных книг и буклетов

- <http://gloster.com>
- <http://www.zooburst.com/>
- <http://www.calameo.com/>
- <http://www.myebook.com/>
- <http://issuu.com/>
- <http://www.glogster.com/>

# Сервис для создания КОМИКСОВ

- Он-лайн сервис для создания комиксов и последующей публикации с возможностью общего доступа

<http://goanimate.com>

<http://stripcreator.com>

<http://comeeko.com>

<http://www.toondoo.com>

# Сервис для создания пазлов

Позволяют создавать пазлы из своих изображений и предлагать их для сбора другим пользователям

- <http://www.flash-gear.com/puzzle/>
- <http://LearningApps.org>
- <http://www.jigzone.com>
- <http://www.flash-gear.com/puzzle/>
- <http://puzzleit.ru/>
- <http://rebzi.ru/puzzles/>
- <http://bigpuzzle.ru/>
- <http://puzzleit.org/>