



Яндекс § Учебник

Курс по креативному мышлению

Тема 3

Методологии и методики. Как
школьникам научиться системно
придумывать идеи.



Креативные методологии помогают упорядочить процесс придумывания, увидеть новые шаги в решениях и идеях. Это способы обработки информации, но весьма неожиданные, оригинальные, связанные с синтезом, комбинированием и ассоциациями.

В ИКРЕ используют шесть методологий:

1. дизайн-мышление,
2. ТРИЗ (теория решения изобретательских задач),
3. латеральное мышление,
4. Jobs To Be Done (работа, которую нужно выполнить),
5. ТОС (теория ограничения систем),
6. CRAFT (CReative Algorithm Frames & Tools, наша собственная разработка).

Всё это наборы разных алгоритмов, которые помогают изобретать новые идеи и решения.

Каждая из них включает определённый набор инструментов, с помощью которых людям становится проще придумывать неординарные идеи и находить нестандартные решения в разных сферах.

Методика — это алгоритм, который состоит из приёмов (или методов), идущих в заданном порядке.

Есть три типа идущих друг за другом методик креативного мышления:

- анализ и фокусировка,
- генерация,
- оценка и фильтрация.

Эти этапы есть в каждом творческом процессе.

Далее мы поговорим о методиках, которым вы можете научить учеников, и соберём из них стройный алгоритм, который вы сможете повторить в будущем, комбинируя предоставленные инструменты.