

МЫШЛЕНИЕ



ПЛАН

1. Сущность и виды мышления
 2. Операции и формы мыслительной деятельности
 3. Связь мышления с логикой, практической деятельностью и личностью
 4. Индивидуальные стили мышления
 5. Нарушения процессов мышления
- 
- A series of several parallel white diagonal lines of varying lengths, located in the bottom right corner of the slide, extending from the middle of the right edge towards the bottom left.

Мышление – это высшая форма познавательной деятельности человека, позволяющая отражать окружающую действительность обобщенно, опосредованно и устанавливать связи и отношения между предметами и явлениями.



МЫШЛЕНИЕ - ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ СПОСОБНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА

- Мышление дает возможность познать глубинную сущность объективного мира, законы его существования.
- Мышление позволяет предвидеть будущее, оперировать с потенциально возможным, планировать практическую деятельность.
- Мышление – активная функция интеллекта, интеллект в действии.



МЫШЛЕНИЕ



Основные функции

Установление всеобщих взаимосвязей

Понимание сущности конкретного явления как разновидности определенного класса явлений

Обобщение свойств однородной группы явлений и др.



Классификация мышления



Наглядно-действенное мышление - вид мышления, опирающийся на непосредственное восприятие предметов в процессе действий с ними.

Предметно-действенное мышление - вид мышления, опирающийся на решение задач с помощью существующего, реального объекта.

Наглядно-образное мышление - вид мышления, характеризующийся опорой на представления и образы.

Абстрактно-логическое (отвлеченное) мышление - вид мышления, основанный на выделении существенных свойств и связей предмета и отвлечении от других, несущественных.

По характеру решаемых задач различают мышление:

- теоретическое;
- практическое.

Теоретическое мышление - мышление на основе теоретических рассуждений и умозаключений. Теоретическое мышление - это познание законов и правил.

Практическое мышление - мышление на основе суждений и умозаключений, основанных на решении практических задач. Основная задача практического мышления - разработка средств практического преобразования действительности: постановка цели, создание плана, проекта, схемы.



По степени развернутости различают мышление:
дискурсивное и интуитивное.

Интуитивное мышление - мышление на основе непосредственных чувственных восприятий и непосредственного отражения воздействий предметов и явлений объективного мира. Интуитивное мышление характеризуется быстротой протекания, отсутствием четко выраженных этапов, является минимально осознанным.

Дискурсивное (аналитическое) мышление - мышление, опосредованное логикой рассуждений, а не восприятия. Аналитическое мышление развернуто во времени, имеет четко выраженные этапы, представлено в сознании самого мыслящего человека.

По степени новизны и оригинальности различают мышление:

- репродуктивное
- продуктивное (творческое).

Репродуктивное мышление - мышление на основе образов и представлений, почерпнутых из каких-то определенных источников.



Продуктивное мышление - мышление на основе творческого воображения.

По средствам мышления
различают мышление:

- вербальное;
- наглядное.

Наглядное мышление -
мышление на основе
образов и представлений
предметов.



Вербальное мышление - мышление,
оперирующее отвлеченными
знаковыми структурами.

Взаимосвязь форм мышления



Понятие

форма мышления, отражающая существенные свойства, связи и отношения предметов и явлений, выраженная словом или группой слов.

Суждение

форма мышления, отражающая связи между предметами и явлениями; утверждение или отрицание чего-либо..

Умозаключение

форма мышления, при которой на основе нескольких суждений делается определенный вывод.

Основные мыслительные операции



Качества мышления

Глубина мышления

Проявляется в степени проникновения в сущность явления, процесса

Самостоятельность мышления

Выражается в умении увидеть новую проблему, поставить новый вопрос и затем решить задачи своими силами. Творческий характер мышления наиболее ярко выражается в его самостоятельности

Гибкость мышления

Проявляется в умении изменять намеченный план действий, если этот план не удовлетворяет условиям, которые обнаруживаются в ходе решения задач

Критичность мышления

Отражается способность человека правильно оценить как объективные условия, так и собственную активность и при необходимости отказаться от избранного пути и найти способ действия, наиболее отвечающий условиям деятельности

Быстрота мышления

Проявляется в способности находить правильные, обоснованные решения и реализовывать их в условиях дефицита времени



СТИЛИ МЫШЛЕНИЯ

Синтетический стиль

характерно преобладание логических операций синтеза, когда из отдельных элементов создается целое, обладающее совершенно новым качеством, отсутствующего в элементах этого целого.

Девиз людей с таким стилем мышления – «Что, если?».

Аналитический стиль

акцент на детали, логику,
определенность, тщательность.

Их девиз: «Надо подумать».

A series of several parallel white lines of varying lengths, slanted upwards from left to right, located in the bottom right corner of the slide.

Идеалистический стиль

в процессах мышления доминируют потребности, мотивы, ценности.

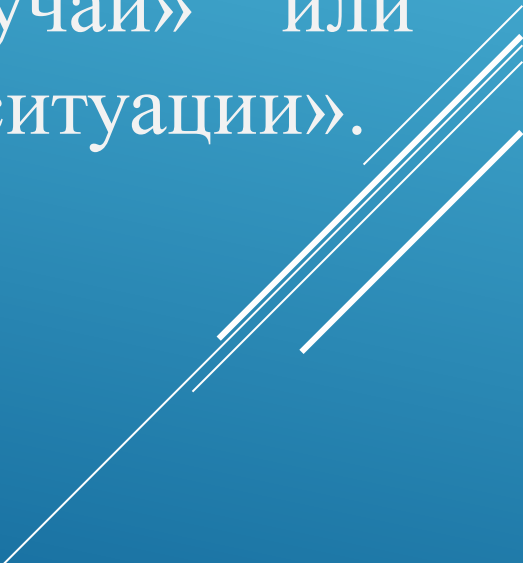
Девиз «идеалистов: «Куда мы идем и почему?». Их цель — «общее благо».

Several thin, white, parallel diagonal lines are located in the bottom right corner of the slide, extending from the bottom edge towards the right edge.

Прагматический стиль

процессы мышления базируются на непосредственном личном опыте и сиюминутной ситуации.

Девиз «прагматиков»: «Действуй по обстоятельствам, используй случай» или «Годится все, что работает в этой ситуации».



Реалистический стиль

опирается не на теорию, а не эмпирику.

Для него реально то, что можно увидеть, услышать, к чему можно прикоснуться.

Девиз реалиста: «Факты есть факты» или «Давайте посмотрим себе под ноги».

Он доверяет исключительно своему личному опыту.

