

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Филиал ФГБОУВПО «УдГУ» в г.Воткинске  
Кафедра Педагогики и социальных технологий  
Специальность «Психолого-педагогическое образование»  
**РЕФЕРАТ**  
по дисциплине «Общая и экспериментальная психология»



# **МЫШЛЕНИЕ**

Выполнили студентки группы ЗУ-  
ВТН-440302-12(к)  
Тельнова Е.А., Дудева А.В., Шутова Д.Д.

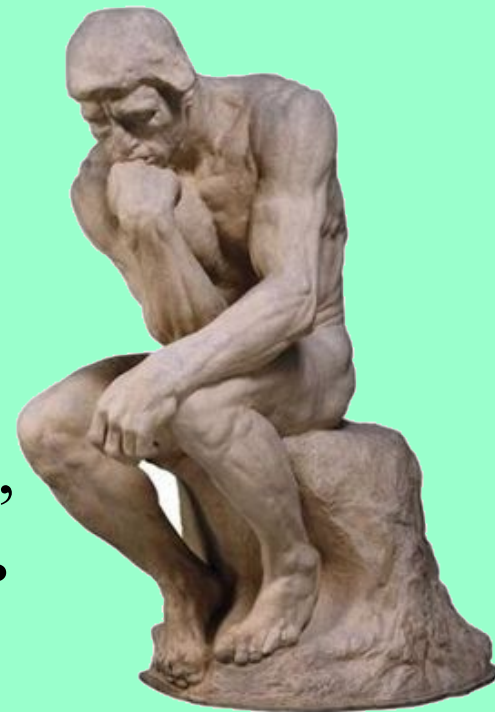
*Я мыслю – значит, я существую.*

*Декарт*

## Мышление – основа познавательного процесса.



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



# МЫШЛЕНИЕ



## Основные функции

Установление всеобщих взаимосвязей

Понимание сущности конкретного явления как разновидности определенного класса явлений

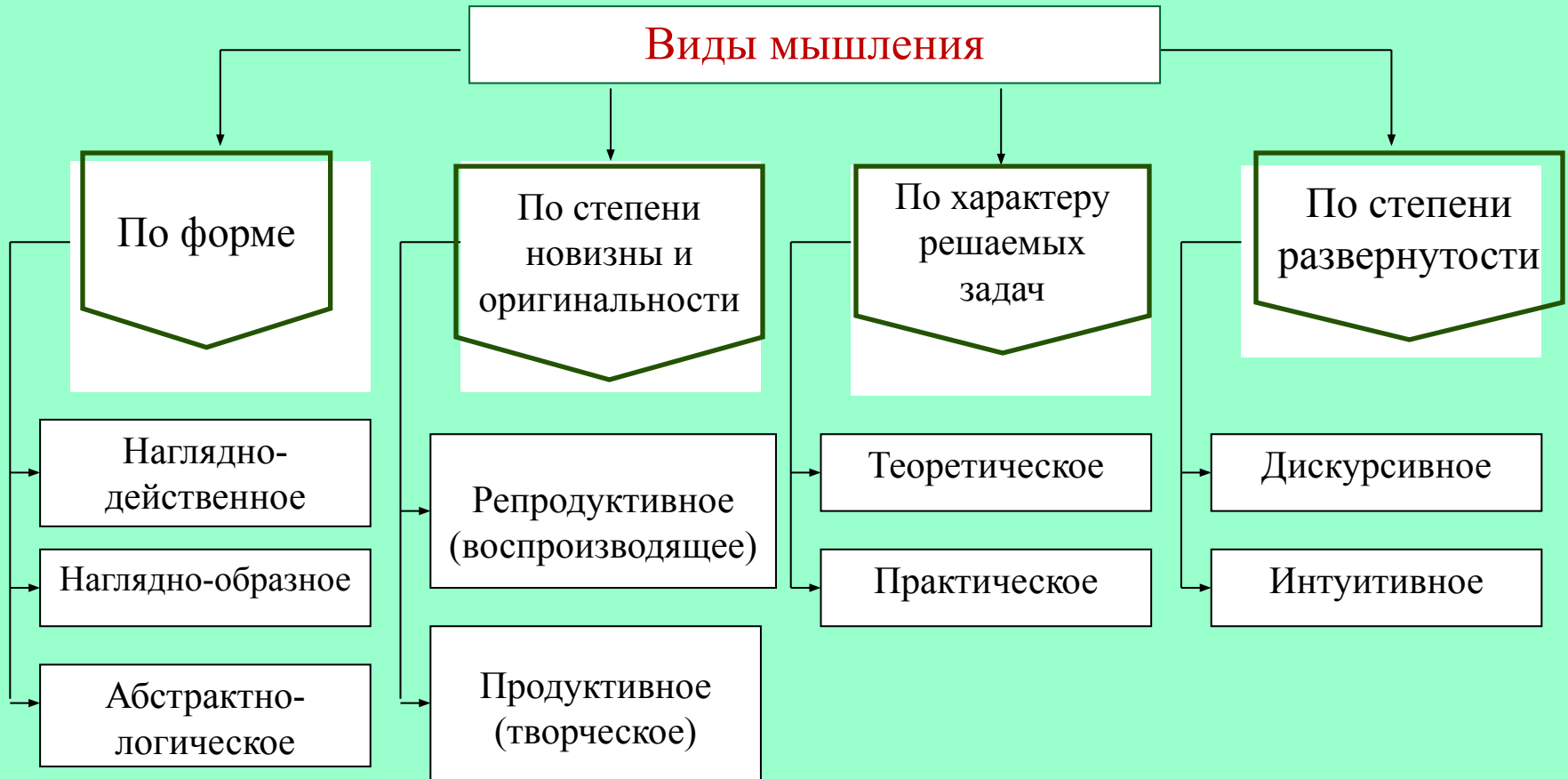
Обобщение свойств однородной группы явлений и др.



# Классификация мышления



## Виды мышления



Наглядно-действенное мышление - вид мышления, опирающийся на непосредственное восприятие предметов в процессе действий с ними. Это мышление есть наиболее элементарный вид мышления, возникающий в практической деятельности и являющийся основой для формирования более сложных видов мышления.

Наглядно-образное мышление - вид мышления, характеризующийся опорой на представления и образы. При наглядно-образном мышлении ситуация преобразуется в плане образа или представления.

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.

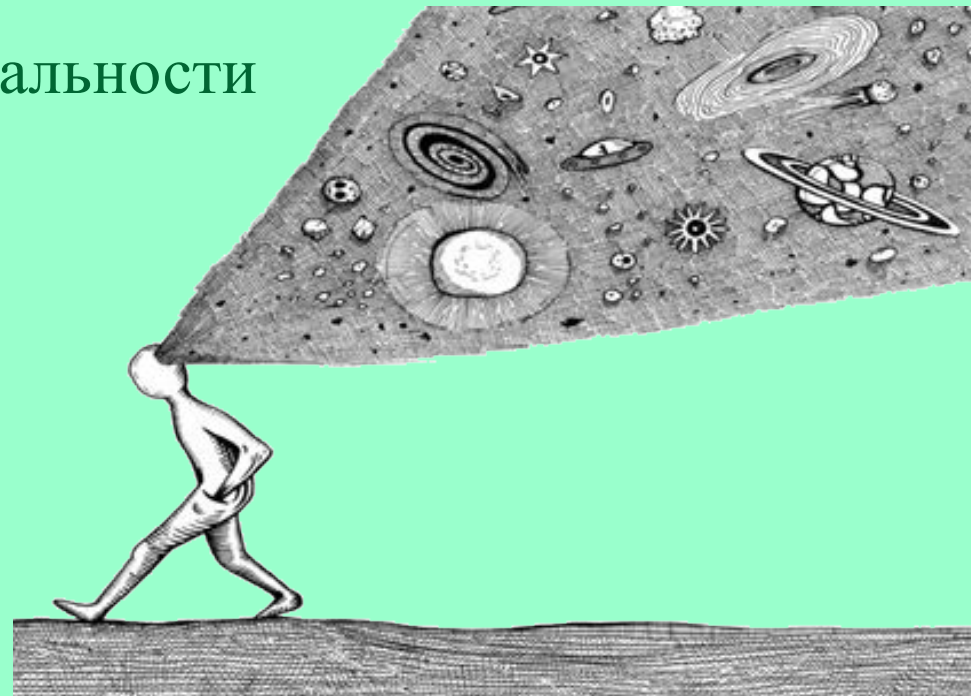
Аналитическое мышление развернуто во времени, имеет четко выраженные этапы, представлено в сознании самого мыслящего человека.



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.

# Основные мыслительные операции



## Мыслительные операции

Анализ

мысленное расчленение предмета, явления, ситуации и выявление составляющих элементов, частей, моментов, сторон

Синтез

мысленное соотнесение, сопоставление, установление связи между различными элементами

Абстракция

отвлечение существенных свойств предмета от несущественных

Сравнение

мысленное соотнесение каких-либо объектов и выделение в них общего или различного

Обобщение

мысленное соотнесение и выделение общего в двух или нескольких различных явлениях или ситуациях

# 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. Могут быть истинными и ложными.

## Умозаключение

форма мышления, при которой на основе нескольких суждений делается определенный вывод. Могут быть индуктивными, дедуктивными и по аналогии.

# 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



# 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.





**Спасибо за внимание!**