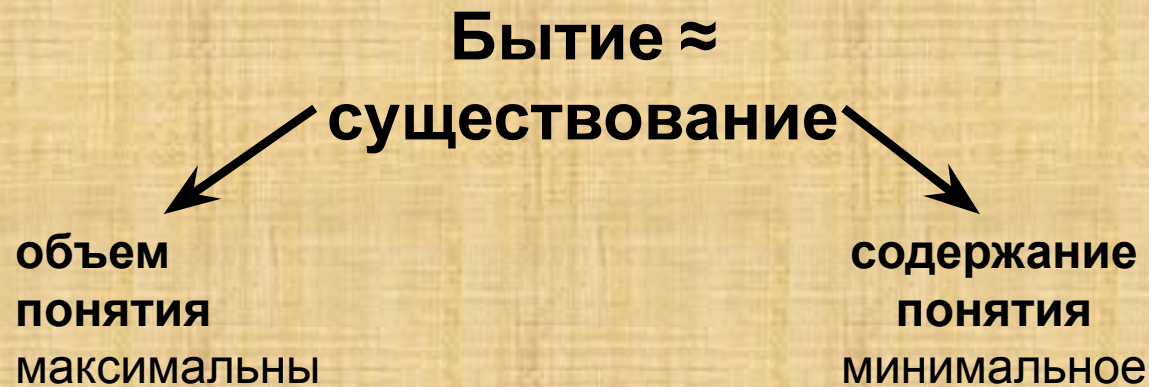


# Онтология

**Бытие** – это философская категория, обозначающая существование независимого от сознания человека объективного мира и самого сознания, единство объективной и субъективной реальности.



**Сущее** – это предметный мир, вещественная данность бытия.

**Бытие** – причина явленности сущего.

# Онтология

## Бытие

е

бытие вещей,  
явлений и  
процессов

природн



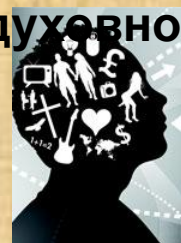
созданны  
х



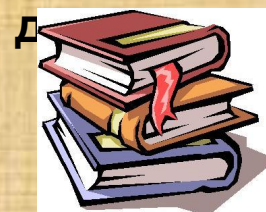
бытие  
духовного  
(идеального)

индивидуализированн  
ое

духовное



объективирован  
ное



бытие  
человека

бытие  
социального

в мире  
вещей

специфическ  
и  
человеческое

бытие  
индивида

бытие  
общества

# Онтология

## Специфика человеческого бытия:

- соединяет в себе другие виды бытия;
- рефлексивирует.

**Рефлексия** – это процесс самопознания субъектом внутренних психических актов и состояний.

**Самоанализ.**

# Онтология

## Материя

Развитие представлений о  
материи:

3. Материя как отношение  
**Философско-гносеологическое представление**  
Начало 20 века («материя исчезла» и проч.)

2. Материя как свойство  
**Вещественно-субстратное представление**  
(Новое время, механика)  
Материя – это вещество, обладающее свойствами  
массы, протяженности, непроницаемости и т.д.

1. Материя как вещь  
**Наглядно-чувственное представление**  
(Фалес, Анаксимандр и т.д.)

# Онтология

## Материя

Развитие представлений о  
материи:

3. Материя как отношение  
Философско-гносеологическое представление  
Начало 20 века («материя исчезла» и проч.)

### 1. Материальный мир

	Пространственная протяженность	Основные структурные элементы	Преимущественный тип взаимодействия
Микромир	$< 10^{-8}$ м	Молекулы Атомы Элементарные частицы	Электромагнитное Сильное Слабое
Макромир	$10^{-8} \div 10^{20}$ м	Тела на Земле Земля и другие планеты Звезды Гравитационные и электромагнитные поля	Гравитационное Электромагнитное
Мегамир	$> 10^{20}$ м	Галактики Гравитационные и электромагнитные поля	Гравитационное Электромагнитное

# Онтология

Материя

## Атрибуты материи

1)

**Система** – это упорядоченное множество взаимосвязанных элементов.

**СИСТЕМНОСТЬ;**

**Структура** – это совокупность устойчивых связей и отношений между элементами.

2)

движение;

3)

пространство;

4)

время

# Онтология

**Материя**

**Атрибуты  
материи**

**Движение – это любое  
изменение**

**при сохранении качества  
предмета**

**ведущее к изменению качественного  
состояния предмета**



**развити  
е**

# Онтология

**Материя**

**Атрибуты  
материи**

**Пространство**

Характеризует протяжённость,  
структурность,  
сосуществование и взаимодействие элементов  
в материальных системах.

Пространство выражает **порядок сосуществования  
отдельных объектов.**

**Свойства пространства:**

1) **однородность;**  
Нет выделенных  
точек.

2) **изотропность;**  
Нет выделенных  
направлений.

3) **трехмерность.**



# Онтология

**Материя**

**Атрибуты  
материи**

**Время**

Выражает **длительность существования**,  
последовательность **смены состояний** в изменении  
и развитии всех материальных систем.

Время выражает **порядок смены явлений**.

**Свойства времени:**

1) необратимость

2) одномерность

3)  
однородность

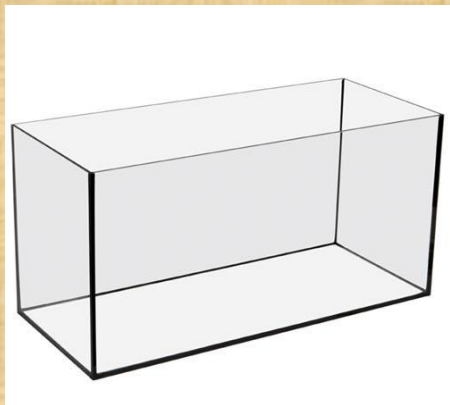
# Онтология

**Материя**

**Концепции пространства и времени**

**Субстанциальная**

пространство и время – особые сущности, существующие сами по себе, независимо от материальных объектов

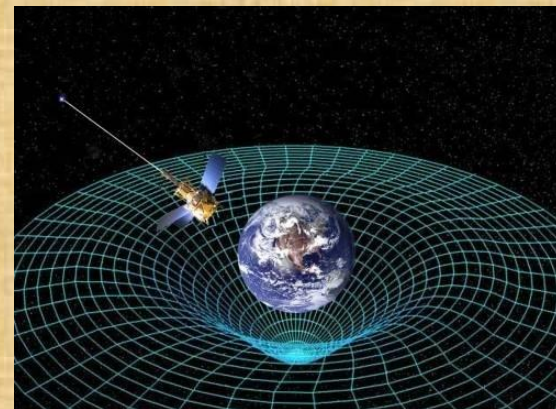


Демокрит  
т  
И.  
Ньютон

**Реляционная**

пространство и время – это особые отношения между объектами и процессами и вне их не существуют.

Г.В.Лейбниц  
А.Эйнштейн



# Онтология

Материя

Пространство и  
времени

Социальные

Физические



Психологические  
(субъективные)



Биологические



# Онтология

## Детерминизм

**М**

**Детерминизм** – это философское учение об объективной закономерной **взаимосвязи и взаимообусловленности** вещей, процессов и явлений.

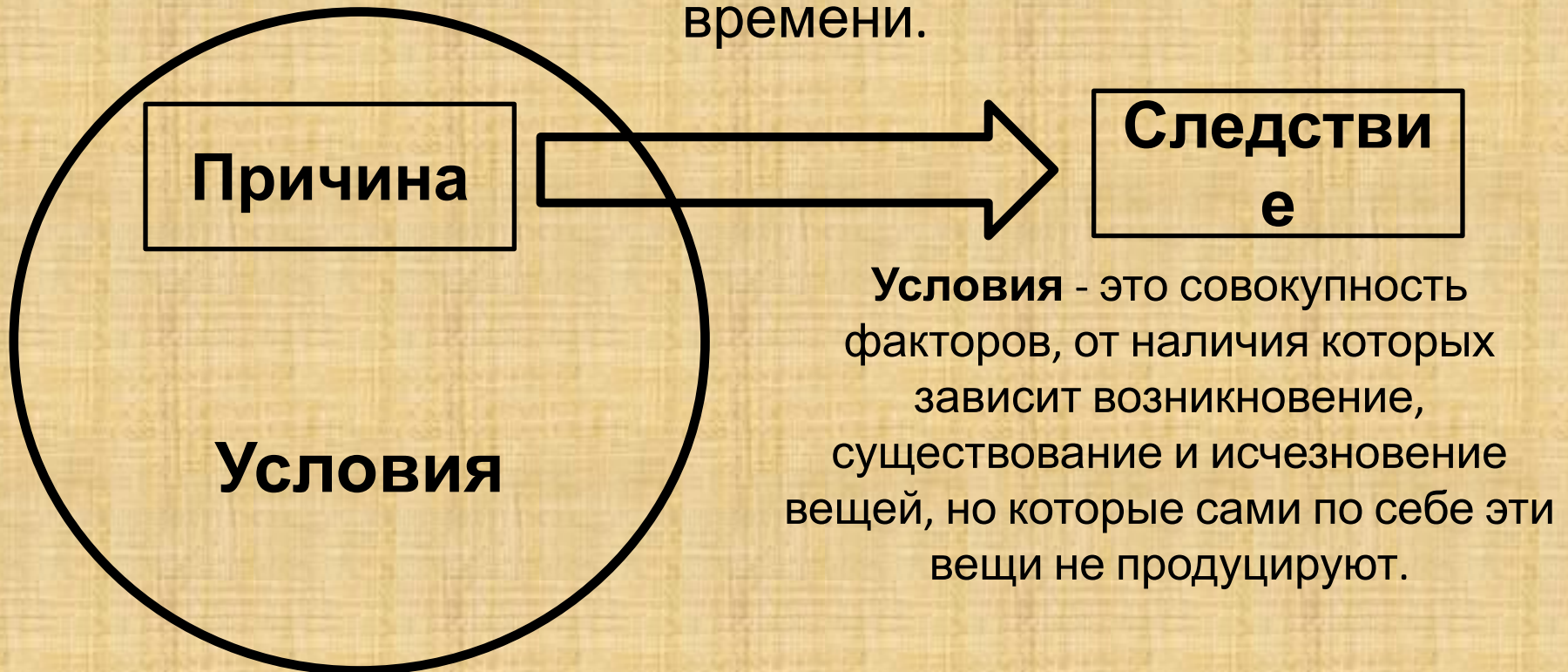
**Причинно-следственная связь** – это **генетическая** связь между явлениями, при которой одно явление, называемое **причиной**, при наличии определенных **условий** с необходимостью порождает, вызывает к жизни другое явление, называемое **следствием**.

# Онтология

## Детерминизм

М Главное:

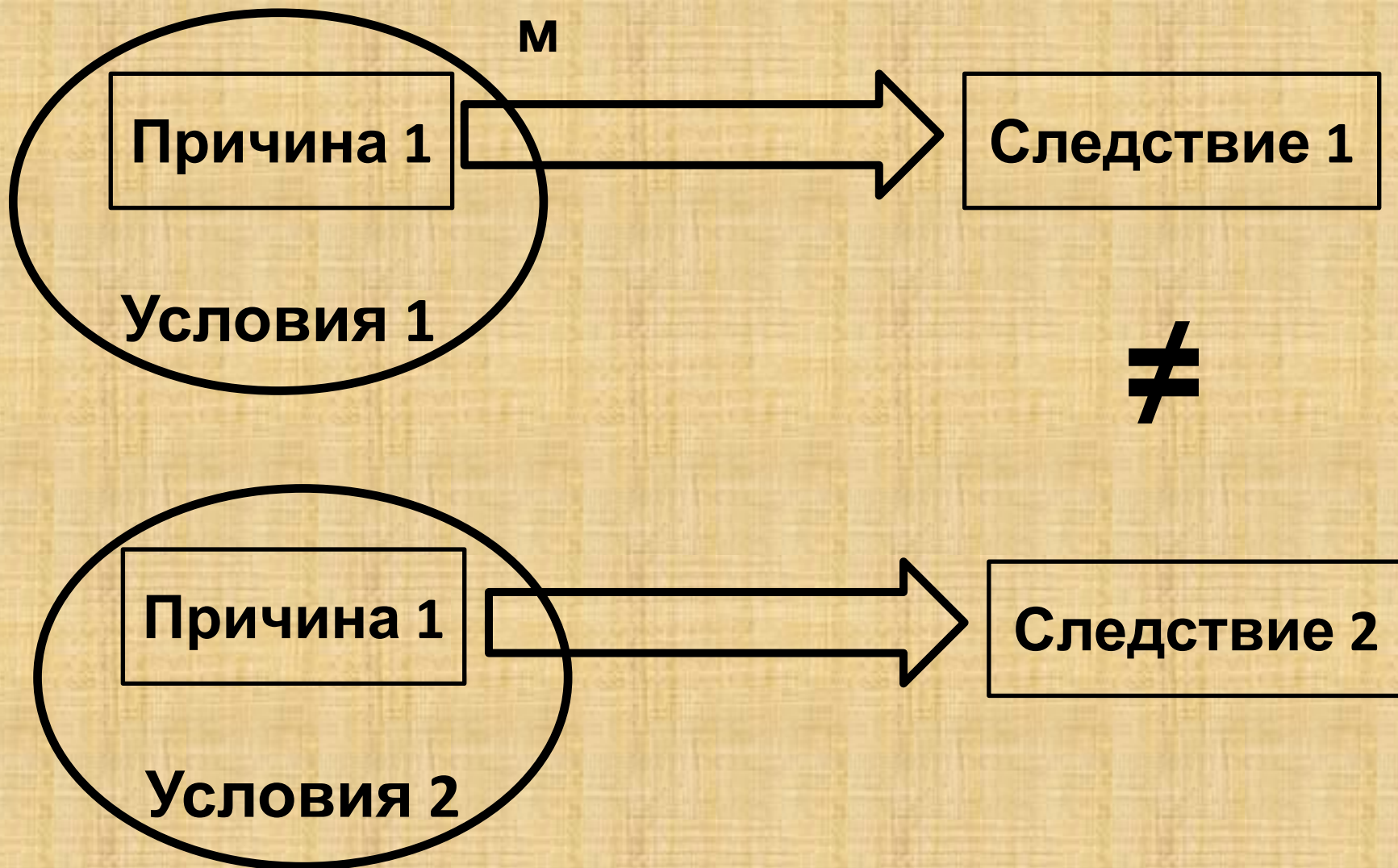
1. порождающий характер;
2. следование во времени;
3. непрерывность в пространстве и времени.



# Онтология

Детерминизм

М



# Онтология Индетерминизм

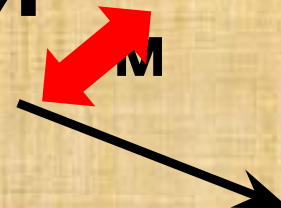
## Детерминизм



М

**Механистический**  
(лапласовский детерминизм)

**«Демон» Лапласа:** *«Ум, которому были бы известны для какого-либо данного момента все силы, одушевляющие природу, и относительное положение всех ее частей... обнял бы в одной формуле движения величайших тел Вселенной наравне с движением мельчайших атомов... и будущее... как и прошедшее, предстало бы перед его взором».*



## Диалектически

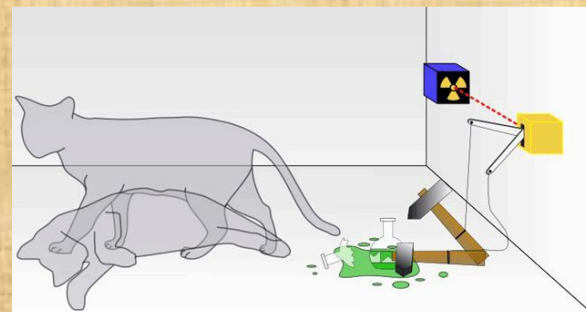
1. **Признание объективного характера случайных связей;**
2. **Признание непричинных типов обусловливания;**
3. **Признание нелинейного характера причинных связей**



**Принцип неопределенности**  
**В. Гейзенберга (1927г.)**



**Вернер Гейзенберг**  
(1901–1976)



# Онтология

Детерминизм

М  
Непричинные

ТИПЫ

обусловливания

4. Связь состояний

И другие

1. Функциональная  
(или корреляционная)  
связь

2. Структурная  
(системная)  
связь

3. Целевая  
детерминация

$$y = f(x)$$

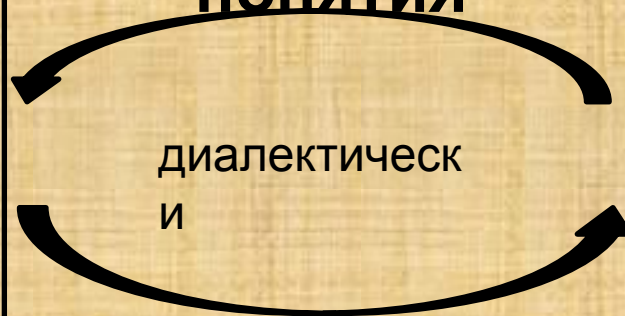




# Онтология

Детерминизм

М  
Основные  
понятия



Необходимость – это философская категория для обозначения **однозначных связей** между явлениями.

То, что не может **произойти иначе.**

Случайность – это философская категория для обозначения таких связей между явлениями, которые в одних условиях **могут осуществиться, а в других – нет.**

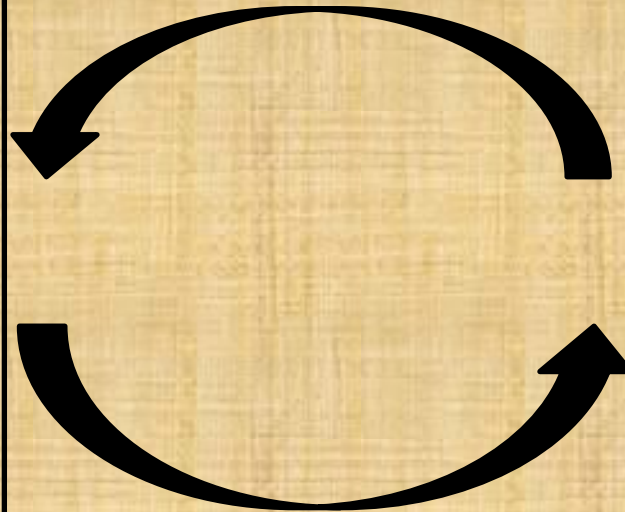


# Онтология

## Детерминизм

### М<sup>0</sup> Основные понятия

**Действительность** –  
то, что уже  
существует,  
**актуальное бытие.**



**Возможность** – это  
**потенциальное  
бытие**, нечто, еще не  
реализовавшееся, не  
сбывшееся.

Это некоторая  
тенденция развития,  
которая может  
реализоваться, а  
может и не  
реализоваться.

# Онтология

## Сознан

**Сознание** - это высшая, свойственная только людям и связанная с речью функция мозга, заключающаяся в обобщенном и целенаправленном отражении действительности, в предварительном мысленном построении действий и предвидении их результатов, в разумном **регулировании** и самоконтролировании поведения человека за счет **рефлексии**.

(А.Г.Спиркин)

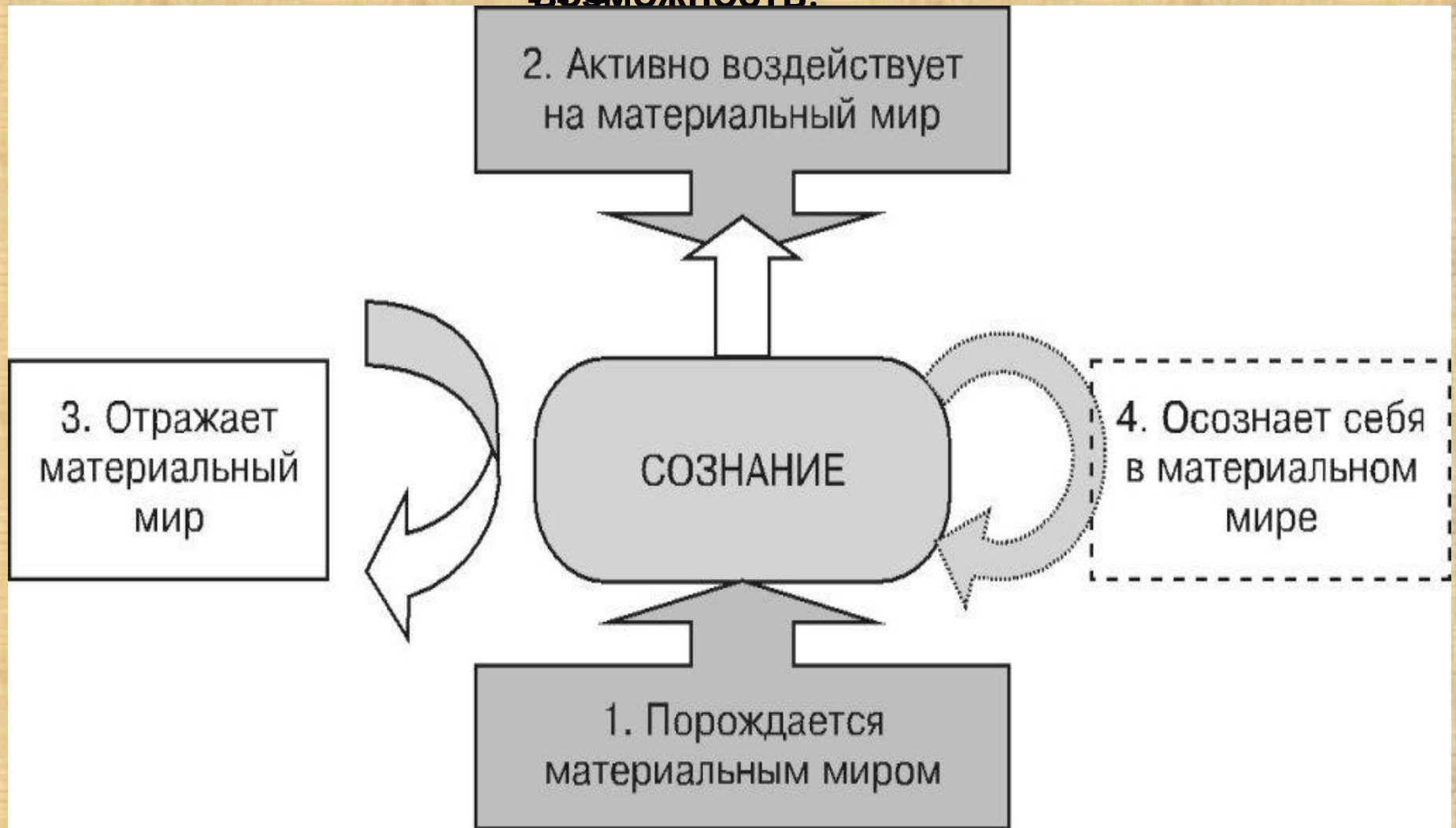
**Сознание** - состояние психической жизни индивида, выражающееся в **субъективной переживаемости событий** внешнего мира и жизни самого индивида, в отчете об этих событиях.

(В.А.Лекторский)

# Онтология

## Сознан

Оно обеспечивает человеку  
возможность:



# Онтология

## Сознание

нематериально

активно

изучается только  
опосредованно

интенционально

субъективная  
реальность

# Онтология

# Сознание

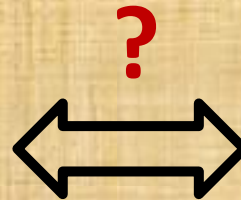
нематериальное



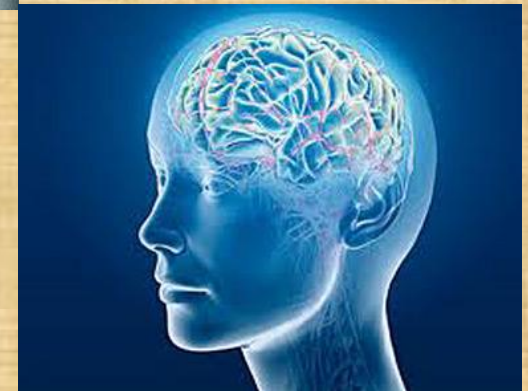
Как соотносится с материей?



**Психофизическая проблема**  
соотношение сознания и материи



**Психофизиологическая проблема**  
соотношение сознания и мозга



# Онтология

# Сознание

сознание и материя – две стороны чего-то единого

Психофизическая (психофизиологическая) проблема

психофизическое взаимодействие



вульгарный материализм  
К. Фогт, Г. Молешотт, Л. Бюхнер

функциональный материализм  
Х. Патнэм, Д. Пинчос

Психические процессы связаны с

функциональными состояниями живых систем

психофизический параллелизм



эмерджентистский материализм  
Дж. Марголис, Р. Сперри  
**Эмерджентные свойства** – присущие только целостной системе и не присущие ее элементам.

«Все способности, известные под названием, душевной деятельности, суть только отправления мозгового вещества, выражаясь несколько грубо, мы только находимся в таком тождестве с основным мозгом как процессам мозга...»  
Фогт К. Физиологические письма

# Онтология

# Сознание



**Психика** - системное свойство высокоорганизованной материи, заключающееся в активном отражении субъектом объективного мира, в построении неотчуждаемой от него **картины мира** и саморегуляции на ее основе поведения и деятельности.

**Отражение** — результат взаимодействия двух (и более) объектов (систем) мира, при котором один из них воспроизводит посредством своих особенностей (свойств) особенности (свойства) другого и наоборот.



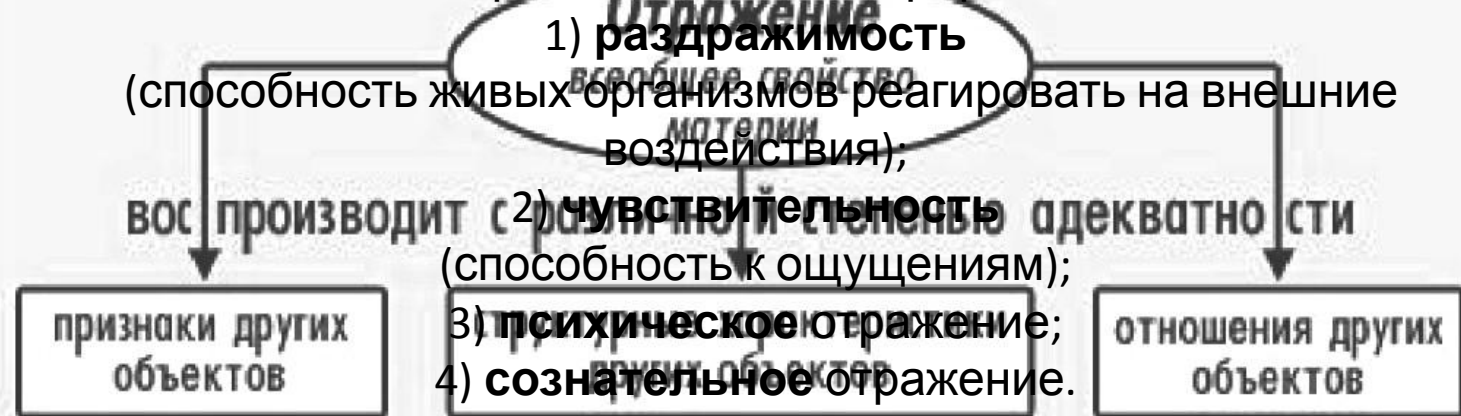
# Онтология

## Сознан

**Отражение** — результат взаимодействия двух (и более) объектов (систем) мира, при котором один из них воспроизводит посредством своих особенностей (свойств) особенности (свойства) другого и

наоборот

Отражение в живой природе:



ОКРАСКА ИНДИКАТОРОВ В РАЗЛИЧНЫХ СРЕДАХ

среда	кислая	нейтральная	щелочная
индикаторы			
Лакмус	красный	фиолетовый	синий
Метилоранж	розовый	оранжевый	желтый
Фенолфталеин	бесцветный	бесцветный	малиновый
pH-водородный показатель	pH<7	pH=7	pH>7

лакмус

р-р кислоты      р-р нейтральный      р-р щелочи



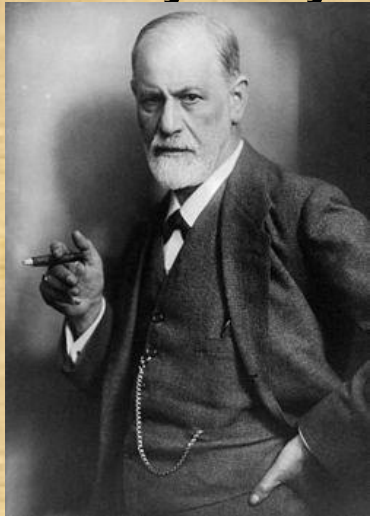
# Онтология

## Сознан

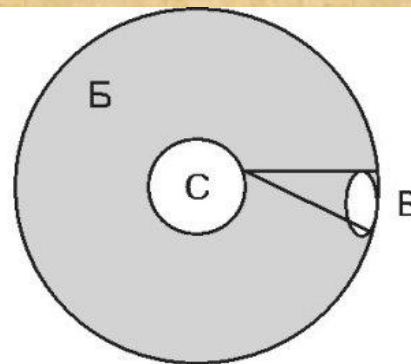
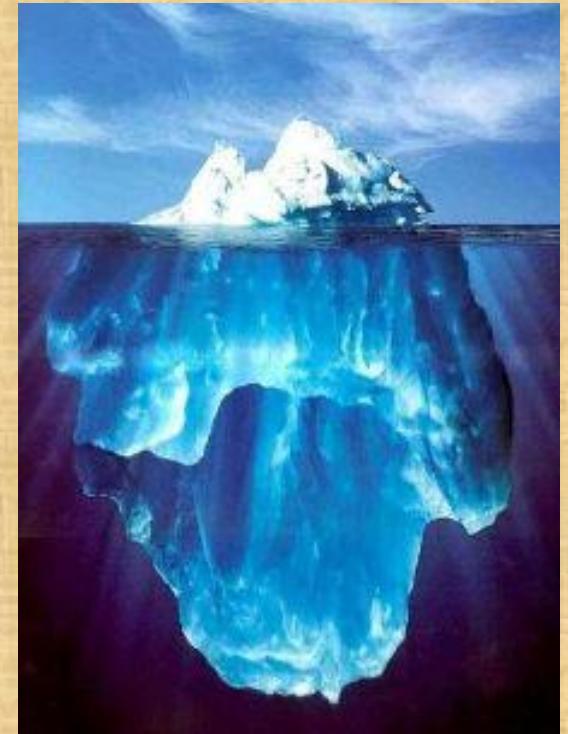
### Бессознательное

Это совокупность психических процессов актов и состояний, обусловленных явлениями действительности, в отношении которых **отсутствует субъективный, сознательный контроль**, и во влиянии которых субъект не отдает себе отчета.

**Отсутствует противопоставленность**



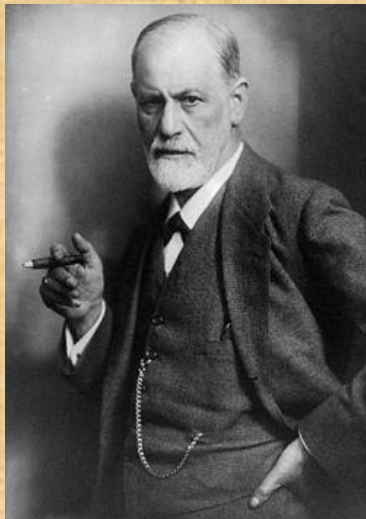
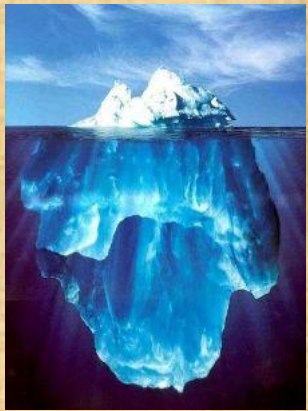
бъ



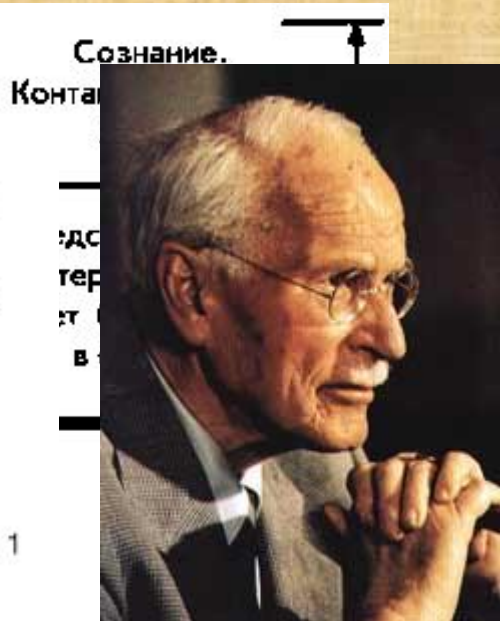
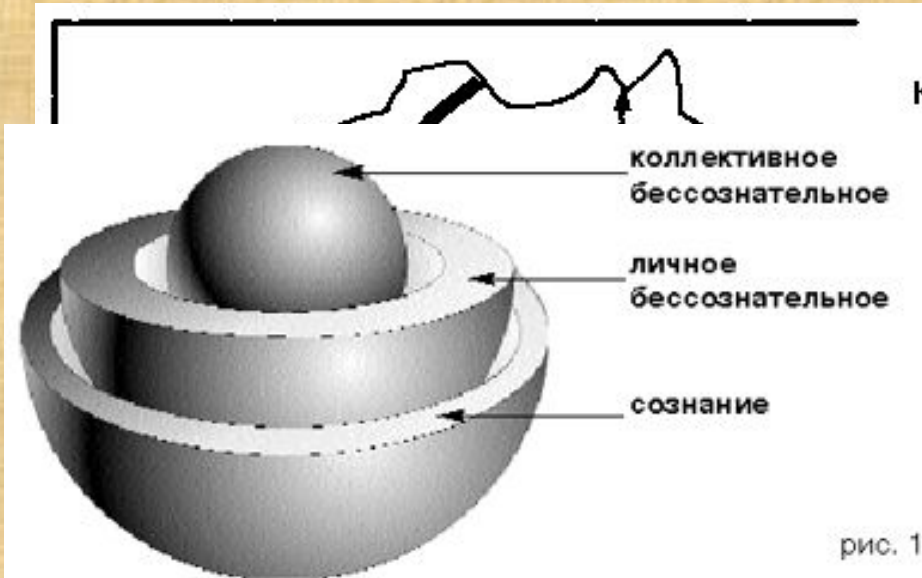
**Рис. 19.1.** Метафора «луча прожектора», применяемая для объяснения бессознательного компонента психики: Б — бессознательное; С — сознание; В — внимание

# Онтология

# Сознание и Бессознательное



**Зигмунд  
Фрейд**  
(1856–1939)



Сознание.  
Контакт  
до  
тер  
т  
в

рис. 1

**Архетипы** – это универсальные образы или символы, содержащиеся в коллективном бессознательном; формы, образцы поведения, типичные реакции человечества вообще на типичные жизненные события.

Бессознательное  
Материал,  
недоступный  
для сознания  
**Карл Густав  
Юнг**  
(1875-1961)

# Онтология

## Сознание

### Бессознательное

неосознаваемые механизмы  
сознательных действий

неосознаваемые  
побудители сознательных  
действий

неосознаваемые  
автоматизмы

неосознаваемые  
сопровождения  
сознательных действий

явления  
неосознаваемой  
установки

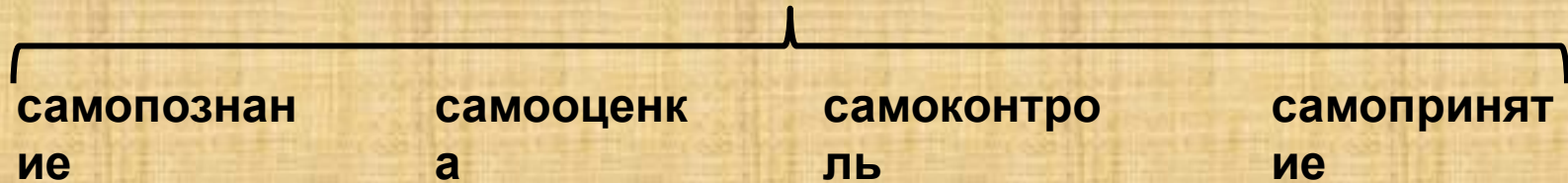
«надсознательные»  
процессы

# Онтология

## Сознание

### Самосознание

осознание человеком своих действий, чувств, мыслей, мотивов поведения, интересов, своего положения в обществе; сознание предполагает **выделение и отличие человеком самого себя, своего «Я»** от всего, что его окружает.



**Образ Я (Я-концепция)** - это относительно устойчивая, не всегда осознаваемая, переживаемая как неповторимая система представлений индивида о самом себе, на основе которой он строит свое взаимодействие

Компоненты «Я-концепции»		
Когнитивный (образ Я)	Оценочный (самооценка)	Поведенческий
Представление индивида о самом себе	Эмоциональная оценка образа Я	Поведенческие реакции или действия, вызванные знаниями о себе и отношением к себе

# Онтология

## Сознание

## и язык

**К** Язык – это мир, лежащий между миром внешних явлений и внутренним миром человека.

В.фон Гумбольдт

**Язык** – это система знаков, служащая средством человеческого общения, мышления и выражения.

это система знаков, обладающих непосредственно либо во взаимной связи друг с другом значениями, отличными от самих этих знаков.

**Речь** – процесс функционирования языка

# Онтология

## Сознание и Язы

Язык – это мир, лежащий между миром  
внешних явлений и внутренним миром  
человека.  
В.фон Гумбольдт



# Онтология



Племя **пираха**  
(Бразилия)

## Сознание и язык

**К** Язык – это мир, лежащий между миром внешних явлений и внутренним миром человека.

В.фон Гумбольдт

**Функция передачи**

**опыта**

**Гипотеза лингвистической  
относительности**

(гипотеза Сепира – Уорфа)



**Эдуард  
Сепир**  
(1884 – 1939)



**Бенджамин  
Уорф**  
(1897—1941)

Язык есть как бы внешнее проявление духа народа; язык народа есть его дух, и дух народа есть его язык — трудно, себе представить что-либо более тождественное.

В.фон Гумбольдт

***Мы членим природу по линиям,  
проложенным нашим родным  
языком.***

Б.Уорф



# Онтология

## Сознание и язык

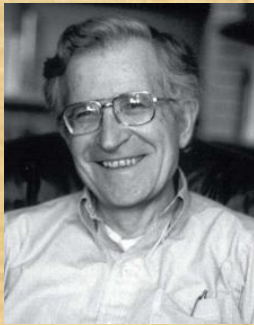
**К** Язык – это мир, лежащий между миром внешних явлений и внутренним миром человека.

В.фон Гумбольдт

Функция передачи

опыта

Универсальная грамматика



**Ноам  
Хомский**

(1928)

Есть универсальные «правила» языка.  
Они заложены в мозге, языковые способности являются врожденными.

Гипотеза лингвистической  
относительности

(гипотеза Сепира – Уорфа)

Язык есть как бы внешнее проявление духа народа; язык народа есть его дух, и дух народа есть его язык — трудно, себе представить что-либо более тождественное.

В.фон Гумбольдт

***Мы членим природу по линиям,  
проложенным нашим родным  
ЯЗЫКОМ.***

Б.Уорф