

Познавательная и коммуникативная деятельность.

- ▶ Знать, ведать, разуметь - значит обладать информацией о тех или иных областях реальности.
- ▶ **Знание** - это форма существования и систематизаций знаний, результатов познавательной деятельности человека.
- ▶ **Познание** - процесс постижения действительности, накопления и осмысления данных, полученных в опыте взаимодействия человека с окружающим миром.

ПОЗНАВАЕМ ЛИ МИР?

АГНОСТИЦИЗМ

(Греч. Agnostos - непознаваемый)

«пессимисты»

Мир познать нельзя.

Д. Юм. (1711-1776) «природа держит нас на почтительном расстоянии от своих тайн и представляет нам лишь знания немногих поверхностных событий, скрывая от нас их сущность»

СКЕПТИЦИЗМ

«скептики»

Познание мира возможно, но сложно и требует подтверждения этому т.е. подвергается сомнению.

ГНОСЕОЛОГИЯ

(Греч. Gnosis- познание, logos - учение)

«оптимисты»

Мир можно познать, аргумент: ясность и отчётливость научной мысли, повествующей о сущности изучаемых объектов.

КОНВЕНЦИОНАЛИЗМ

(Лат. Conventio - соглашение)

Существующие научные теории - это соглашения между учёными.

ОСНОВНЫЕ ФОРМЫ ПОЗНАНИЯ

ПОЗНАНИЕ

СЕНСУАЛИЗМ
(Лат. Sensus - чувство)
ЧУВСТВЕННОЕ

ОЩУЩЕНИЕ

ВОСПРИЯТИЕ

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ

РАЦИОНАЛИЗМ
(Лат. Ratio - разум)
РАЦИОНАЛЬНОЕ

ПОНЯТИЕ

СУЖДЕНИЕ

УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ

- ▶ **Ощущение** - отражение отдельных свойств, отдельных признаков предметов и процессов.
- ▶ **Восприятие** - даёт целостное отражение предметов в многообразии их свойств.
- ▶ **Представление** - нет конкретного предмета, но остаётся образ объекта, с той разницей, что этот образ «усреднён», на него действуют аналогичные образы прошлого и он теряет свои уникальные и случайные черты.

- ▶ **Понятие** - это мысль, в которой фиксируются общие и существенные признаки вещей. (человек, самолёт, яблоко).
- ▶ **Суждение** - мысль, утверждающая или отрицающая нечто об объектах познания. (яблоко - фрукт, самолет - летает, фрукт - вкусная вещь и т.д.).
- ▶ **Умозаключение** - связанные суждения, из которых рождается новое суждение, которое и есть умозаключение (Яблоко - вкусный, съедобный фрукт.).

ИСТИНА - ЭТО СООТВЕТСВИЕ ЗНАНИЯ
ОБЪКТУ ДЕЙТЕСВИТЕЛЬНОСТИ

БЛИЖЕ ВСЕГО К ИСТИНЕ - **НАУЧНОЕ**
ЗНАНИЕ\ПОЗНАНИЕ

ИСТИНА

```
graph TD; A[ИСТИНА] --> B[АБСОЛЮТНАЯ  
Соответствие знания объекту  
действительности]; A --> C[ОТНОСИТЕЛЬНАЯ  
Неполное соответствие знания объекту  
действительности]; A --> D[ЗАБЛУЖДЕНИЕ  
Содержание знания несоответствующее объекту  
действительности, но ошибочно принимаемое за истинное]; A --> E[ЛОЖЬ  
Преднамеренное искажение знания];
```

АБСОЛЮТНАЯ
Соответствие знания объекту
действительности

ОТНОСИТЕЛЬНАЯ
Неполное
соответствие знания объекту
действительности

ЗАБЛУЖДЕНИЕ
Содержание знания несоответствующее объекту действительности, но ошибочно принимаемое за истинное

ЛОЖЬ
Преднамеренное искажение знания

ПРИНЦИПЫ НАУЧНОГО ЗНАНИЯ

```
graph TD; A[ПРИНЦИПЫ НАУЧНОГО ЗНАНИЯ] --> B[ОБЪЕКТИВНОСТИ]; A --> C[РАЦИОНАЛИСТИЧЕСКОЙ ОБОСНОВАННОСТИ]; A --> D[СИСТЕМНОСТИ ЗНАНИЯ]; A --> E[ПРОВЕРЯЕМОСТИ];
```

ОБЪЕКТИВНОСТИ

РАЦИОНАЛИСТИЧЕСКОЙ
ОБОСНОВАННОСТИ

СИСТЕМНОСТИ
ЗНАНИЯ

ПРОВЕРЯЕМОСТИ

УРОВНИ НАУЧНОГО ЗНАНИЯ

```
graph TD; A[УРОВНИ НАУЧНОГО ЗНАНИЯ] --> B[ЭМПИРИЧЕСКИЙ]; A --> C[ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ];
```

ЭМПИРИЧЕСКИЙ

Отражает изучаемый объект со стороны, доступной наблюдению, когда исследователь взаимодействует с изучаемым предметом непосредственно или с помощью тестов.

Орудие - Научные факты.

Методы: наблюдение, измерение, описание, сравнение, эксперимент.
Знания фрагментарны: об отдельных сторонах изучаемого.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ

Имеет дело с логической моделью изучаемого объекта, выраженной специальным научным языком.

Орудие - Знание.

Методы: аналогия, моделирование, абстрагирование, идеализация.
Представляют систематизированную картину, раскрывающую сущность.

- ▶ **Коммуникативная деятельность** - это деятельность, предметом которой является другой человек - партнёр по общению. (Лат. Communicatio - сообщение, передача.).
- ▶ **Коммуникация** - общение, передача, информации от человека к человеку.
- ▶ **Познание** - процесс обогащения человека новым знанием.