

Протагор



Зенон - стоик



Аристотель



Френсис Бэкон



СХЕМЫ ПО ЛОГИКЕ



Рене Декарт



Джон Милль

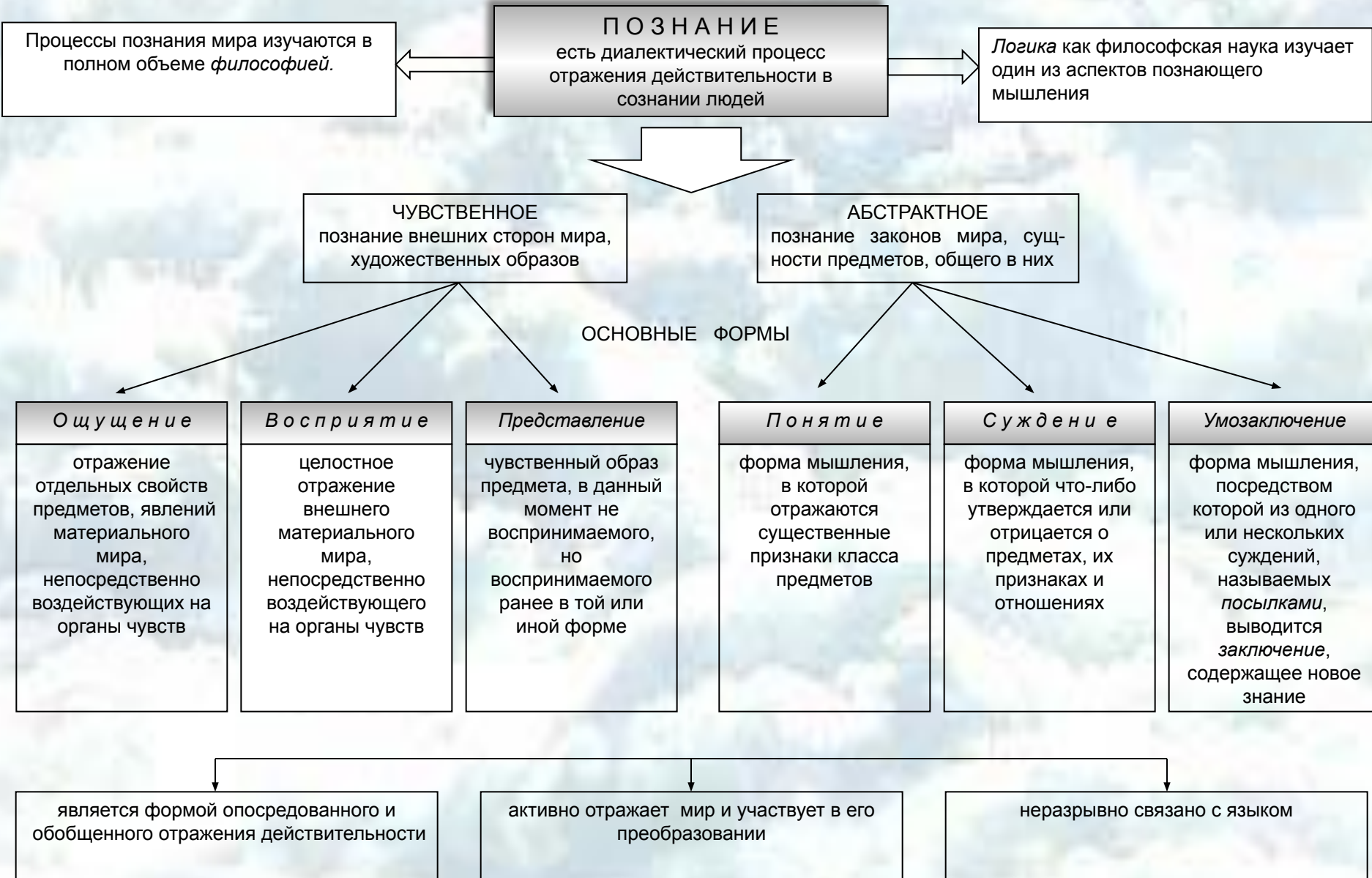


Георг Гегель

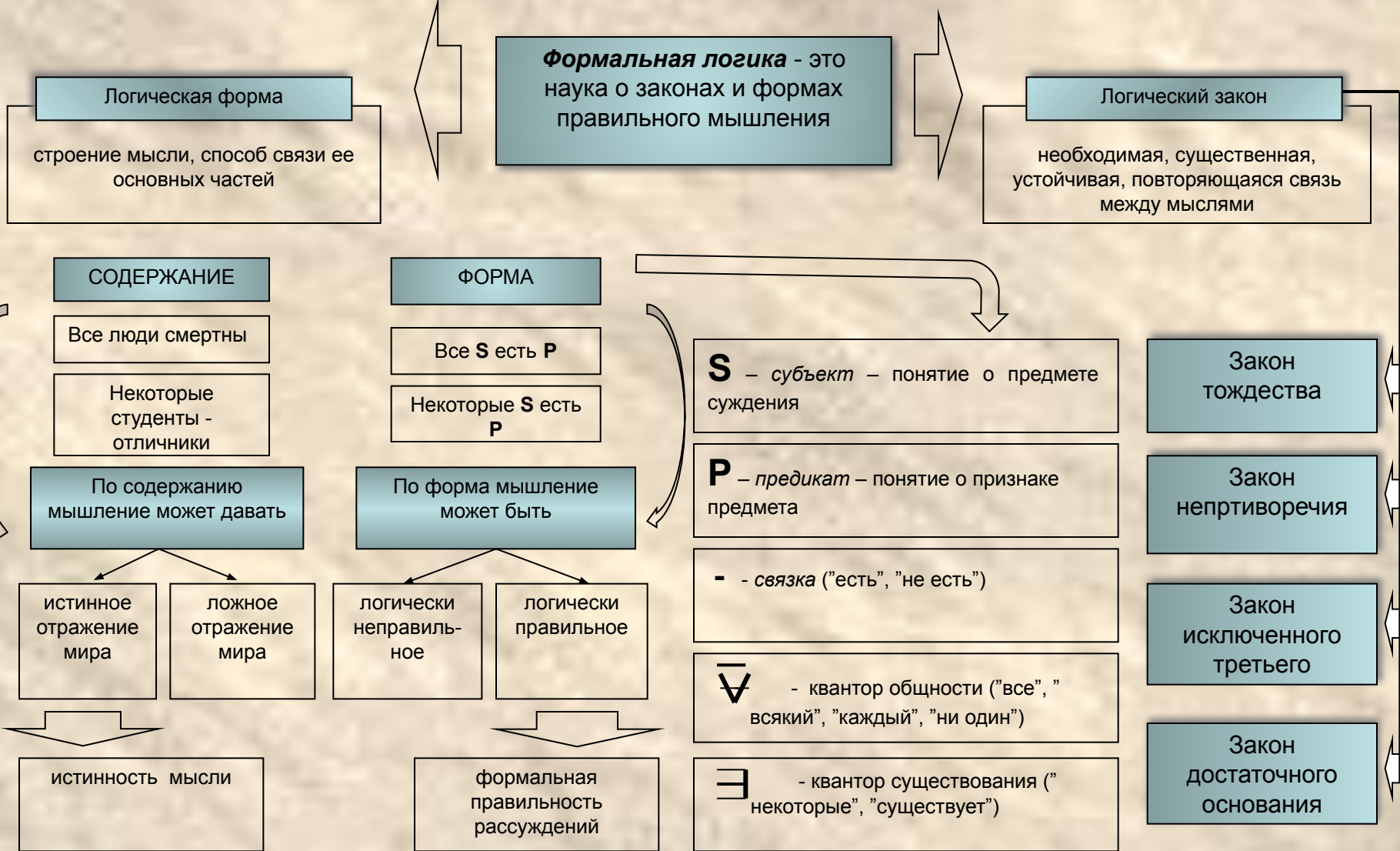


Бертран Рассел

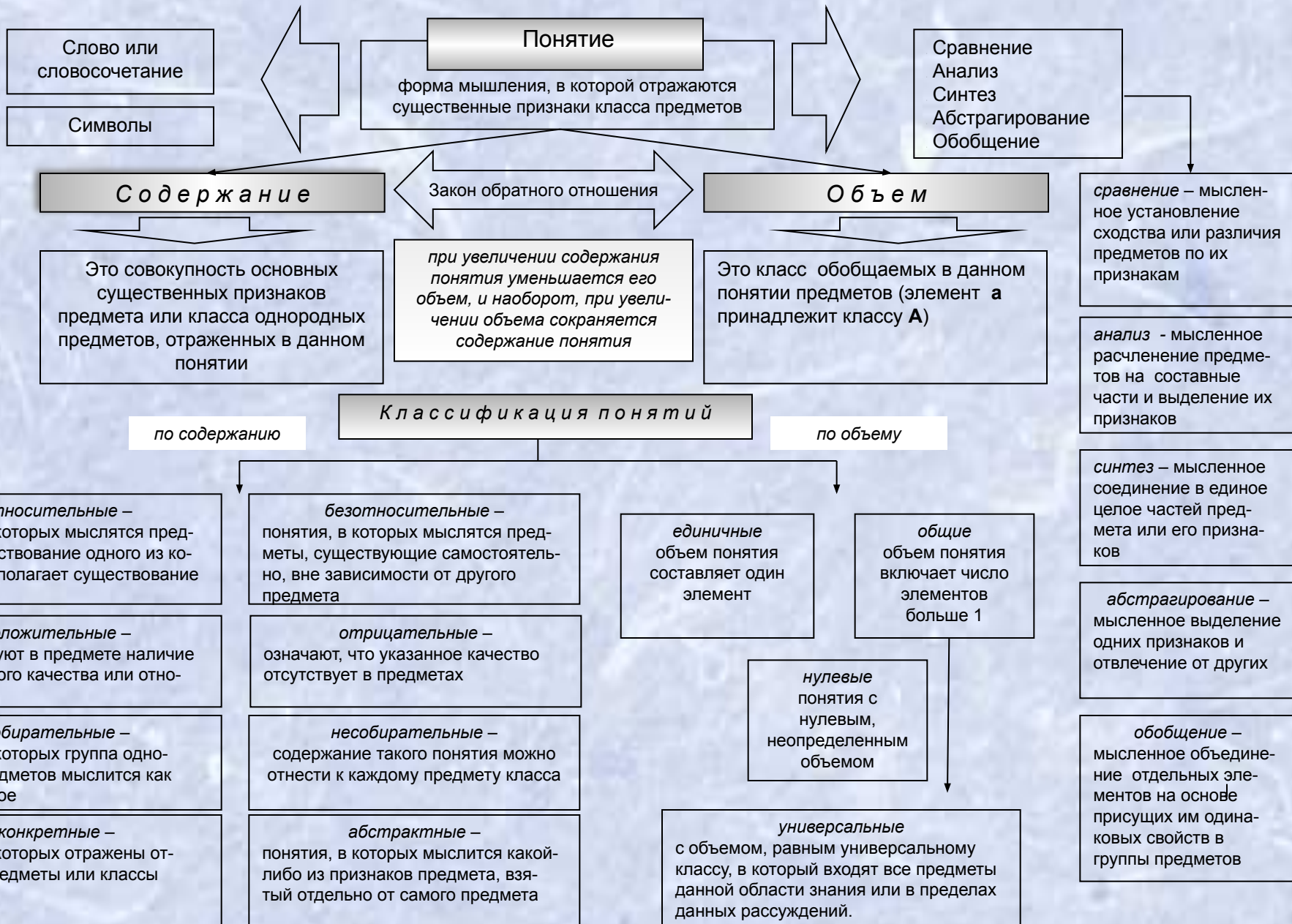
РОЛЬ МЫШЛЕНИЯ В ПОЗНАНИИ



ПОНЯТИЕ О ЛОГИЧЕСКОЙ ФОРМЕ И ЛОГИЧЕСКОМ ЗАКОНЕ



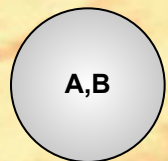
ПОНЯТИЕ



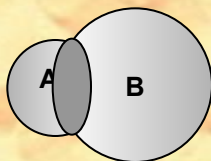
ОТНОШЕНИЯ МЕЖДУ ПОНЯТИЯМИ



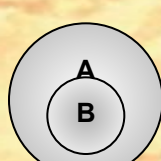
Обозначение понятий с помощью круговых схем (кругов Эйлера)



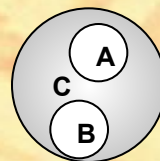
А – "Л.Н. Толстой"
В – "Автор романа "Война и мир"



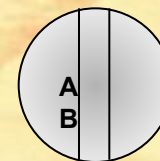
А – "Курсант"
В – "Спортсмен"



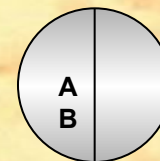
А – "Военнослужащие"
В – "Офицер"



А – "Танк"
В – "БМП"
С – "Бронетехника"



А – "Большой дом"
В – "Маленький дом"



А – "Большой дом".
В – "Небольшой дом"

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЯ

Определяемое – понятие, содержание которого необходимо раскрыть;
Определяющее – понятие, посредством которого раскрывается содержание определяемого.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЯ

Логическая операция, которая раскрывает содержание понятия посредством отражения его существенных признаков, либо устанавливает значение термина.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

- указывает на сущность отражаемых в понятии предметов;
- раскрывает содержание понятия
- отличает круг определяемых понятий от других предметов

Виды определений

реальные

определяется предмет

номинальные

определяется термин, обозначающий предмет

явные

устанавливается отношение равенства, эквивалентности между определяемым и определяющим

неявные

характерно присутствие в их составе слова "называют (ся)"

определение через ближайший род и видовое отличие

генетическое определение

Родовой признак – признак, указывающий на круг предметов, из числа которых нужно выделить определяемое множество предметов.

Видовое отличие – признаки, при помощи которых выделяется определяемое множество предметов

определение предмета путем указания на способ, которым образуется только данный предмет и никакой другой

ПРАВИЛА ОПРЕДЕЛЕНИЯ

1	Определение должно быть соразмерным, т.е. объем определяемого понятия должен быть равен объему определяющего.	3.	Определение не должно быть только отрицательным, т.е. указывать на те признаки, которые отсутствуют у предмета.
2	В определении не должно быть "круга", т.е. когда определяющее объясняется через определяемое.	4.	Определение должно быть кратким, точным, ясным, не иметь противоречий и метафор.