

# Философия Нового Времени XVI – XVIII вв.

# Содержание

- Общая характеристика
- Ф.Бэкон
- Р.Декарт
- Б.Спиноза
- Дж.Локк
- Г.В.Лейбниц
- Дж.Беркли
- Д.Юм

# Общая характеристика

- Гносеологический оптимизм – вера в безграничность человеческого познания
- Методологизм – поиск надежных путей и инструментов познания
- Натурализм – стремление объяснять все естественными причинами
- Механицизм – сведение всех природных процессов к простым механическим взаимодействиям
- Религиозное свободомыслие (в основном деизм)

# Субъект-объектная парадигма

S → O

- Отношения человека с природой строятся уже не по принципу «часть-целое», а по принципу «субъект-объект»
- Субъект – активная, инициирующая сторона деятельности, а природа – лишь объект, которым можно манипулировать, предварительно познав его устройство

# Фрэнсис Бэкон (1561 – 1626)

- Происходил из знатной семьи, получил хорошее образование
- Сочетал научную деятельность с общественно-политической
- Был лорд-канцлером Англии
- Обвинен во взяточничестве, приговорен к штрафу и лишен полномочий



# «Великое восстановление наук»



## Избавиться от «иДОЛОВ»

- Идолы рода (телеологизм, антропоморфизм и пр.)
- Идолы пещеры (субъективность)
- Идолы площади (несовершенство языка)
- Идолы театра (слепая вера в авторитеты)

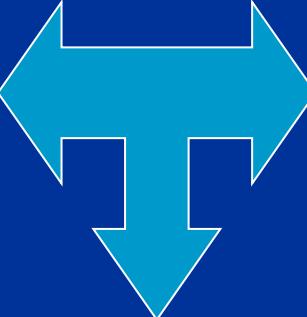
## Создать новый, позитивный научный метод

- Обобщающая индукция (позволяет выводить из единичных фактов общие законы)
- Исключающая индукция (позволяет выявлять причинные связи, исключая случайные совпадения)

# «Знание – сила»

- Индуктивный метод позволяет получать новую информацию, что необходимо для развития эмпирического естествознания
- Знания, полученные из опыта, можно применять на практике
- Наука должна приносить пользу обществу, помогая людям овладевать природой

# Три типа ученых

- Паук (схоластическое теоретизирование)
  - Муравей (однобокий эмпиризм)
  - Пчела (теоретическое осмысление эмпирии)
- 

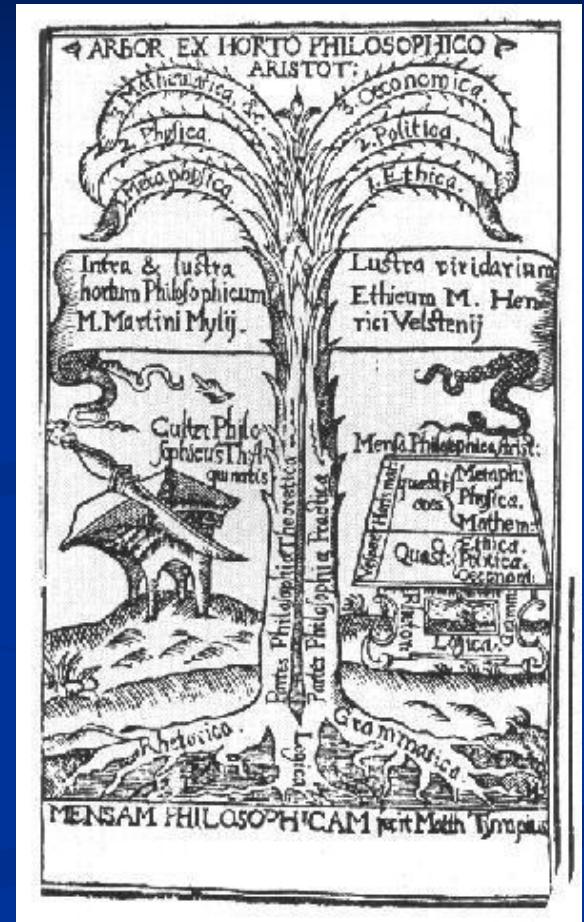
# Рене Декарт (Картезий) (1596 – 1650)



- Родился во Франции в дворянской семье
- Получил образование в иезуитском колледже Ла-Флеш
- Много путешествовал, служил в армии, был на войне
- В 1629 переселился в Нидерланды

# Картезианская концепция науки

- «Вся философия подобна дереву, корни которого – метафизика, ствол – физика, а ветви, исходящие из этого ствола – все прочие науки»
- «Подобно тому, как плоды собирают не с корней и не со ствола дерева, а только с концов ветвей, так и особая полезность философии зависит от тех ее частей, которые могут быть изучены только под конец»



# Рационалистический метод

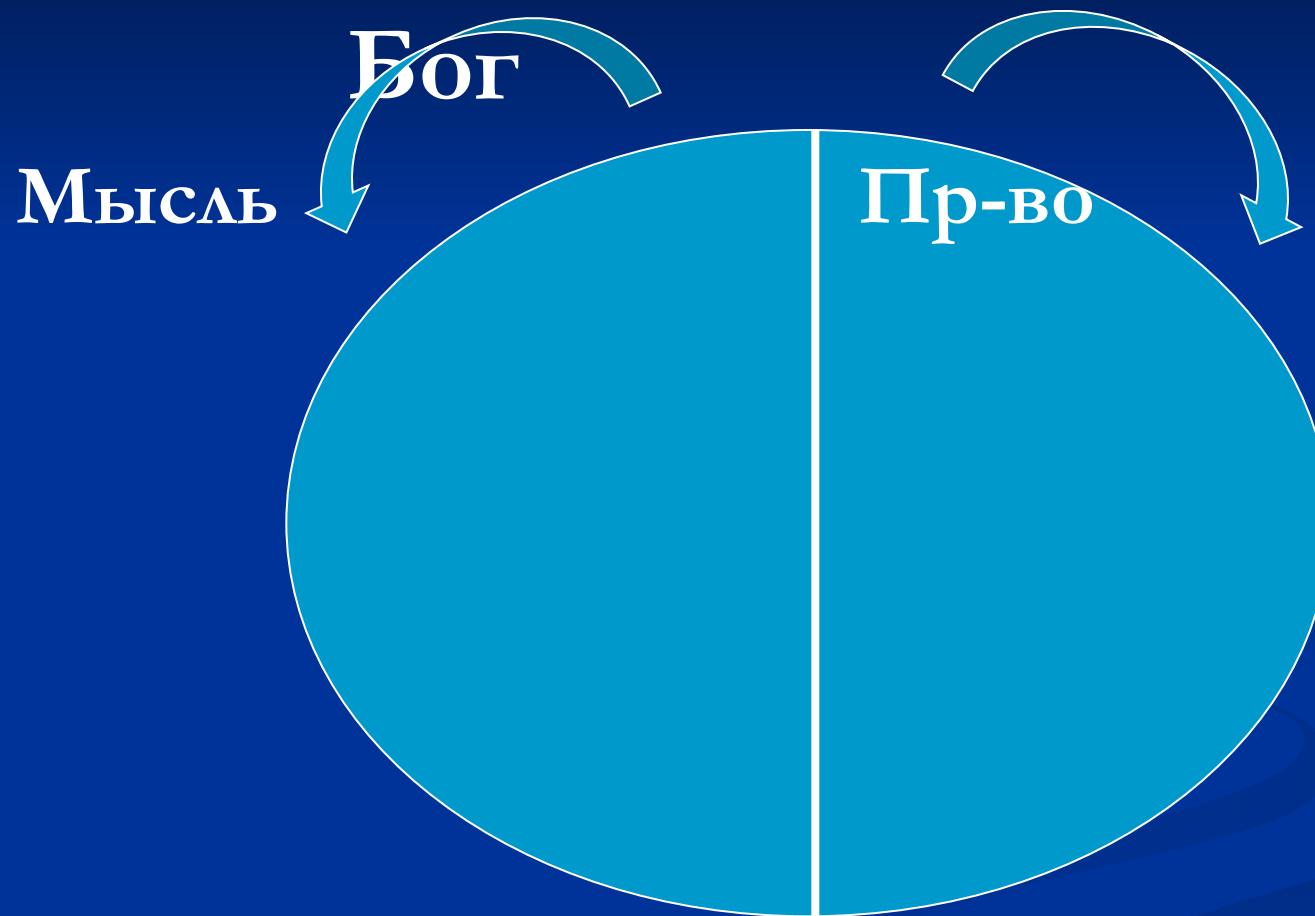
## «Правила для руководства ума»:

- Исходить только из очевидного
- Разбивать сложную проблему на простые вопросы
- Переходить от простого к сложному, от известного к неизвестному
- Не оставлять пробелов в доказательствах

# Методологическое сомнение

- Надо сомневаться во всем, что допускает хотя бы тень сомнения
- Несомненно только одно – существование моего мыслящего «Я» (*cogito ergo sum*)
- Но если существует моё «Я», то существует и Бог – актуально бесконечный абсолют
- А тогда должен существовать и объективный мир – «протяженная субстанция»

# Дуалистическая метафизика



# Дуалистическая метафизика

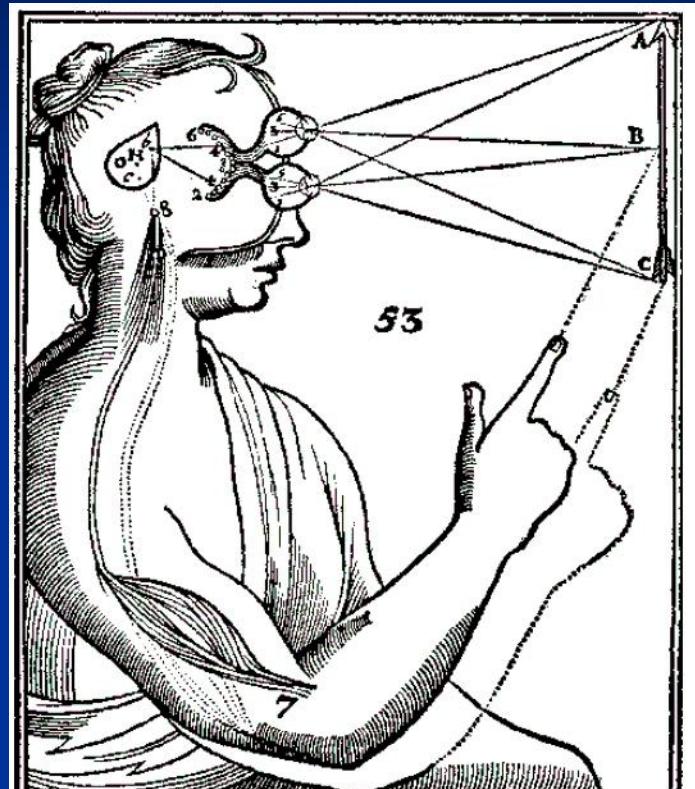


# Дуалистическая метафизика



# Психофизическая проблема

- Дух мыслит, но не имеет протяженности, (следовательно, он не может воздействовать на тело)
- Тело протяжено, но не мыслит, (значит, оно не может влиять на дух)
- Каким же образом они взаимосвязаны?



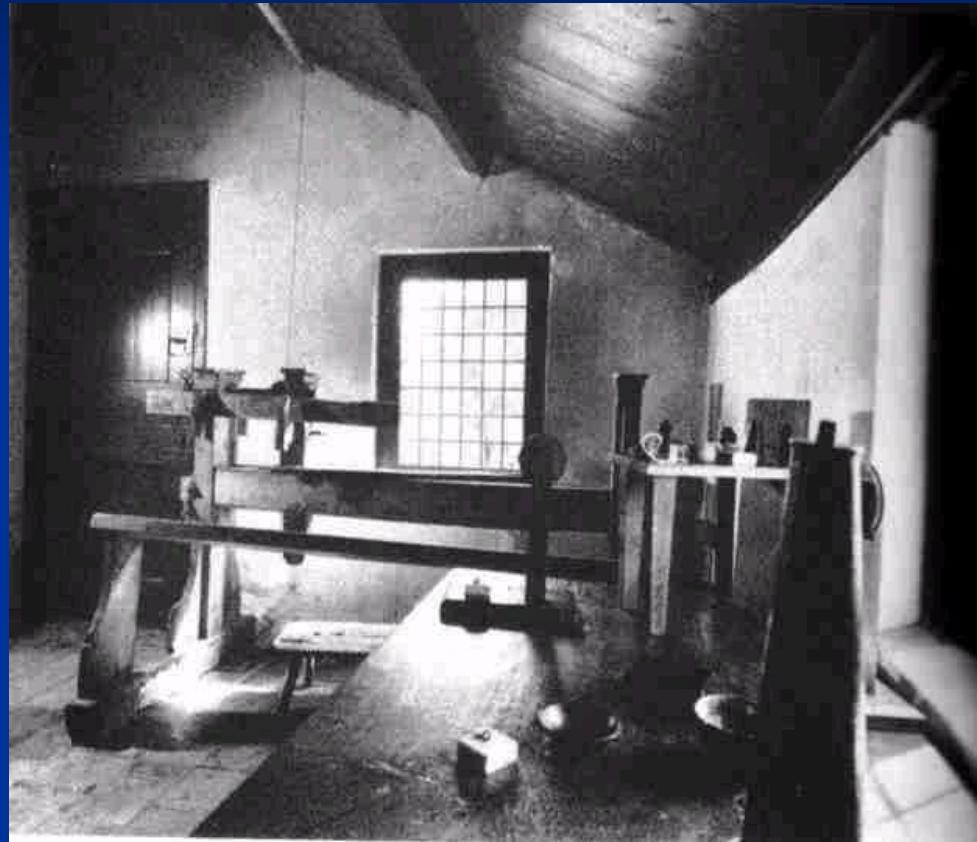
VISION René Descartes 1644

# Бенедикт (Барух) Спиноза (1632 – 1677)

- Родился в Амстердаме в семье торговца
- Был вынужден оставить учебу, но после смерти отца вернулся к ней
- Завел связи среди республиканцев и меннонитов
- Изгнан из иудейской общины за вольнодумство



# Мастерская Спинозы

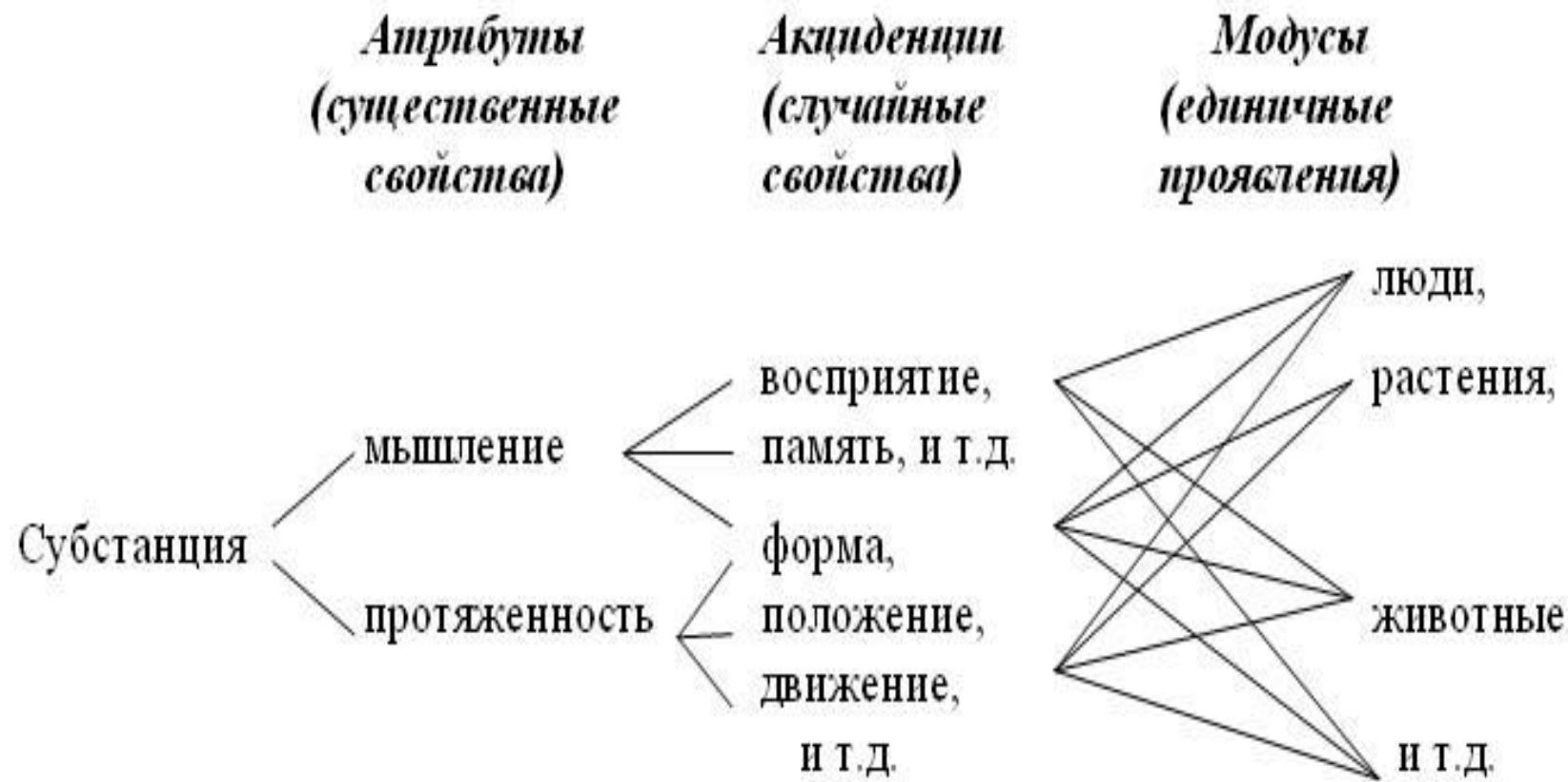


- Поселившись в деревне, освоил шлифовку линз, чем и зарабатывал себе на жизнь
- Большинство произведений Спинозы были опубликованы посмертно

# Пантеизм и гилозоизм

- Субстанция – это то, что имеет причину в самом себе (*causa sui*)
- Существует только одна подлинная субстанция – сама Природа
- С материально-пространственной точки зрения она выступает как мир вещей, с духовно-мыслительной – как Бог
- «Бог – имманентная, а не внешняя причина всех вещей»

# Абсолютный монизм



# Индивидуация

- Субстанция – «природа творящая»
- Модусы – «природа сотворенная»
- Модусы – не части, а лишь конечные проявления бесконечной субстанции
- Существует ли наше «Я»? Для него самого – да, для Природы – нет
- В познании мы выходим за пределы своей индивидуальности, созерцаем мир «с точки зрения вечности»

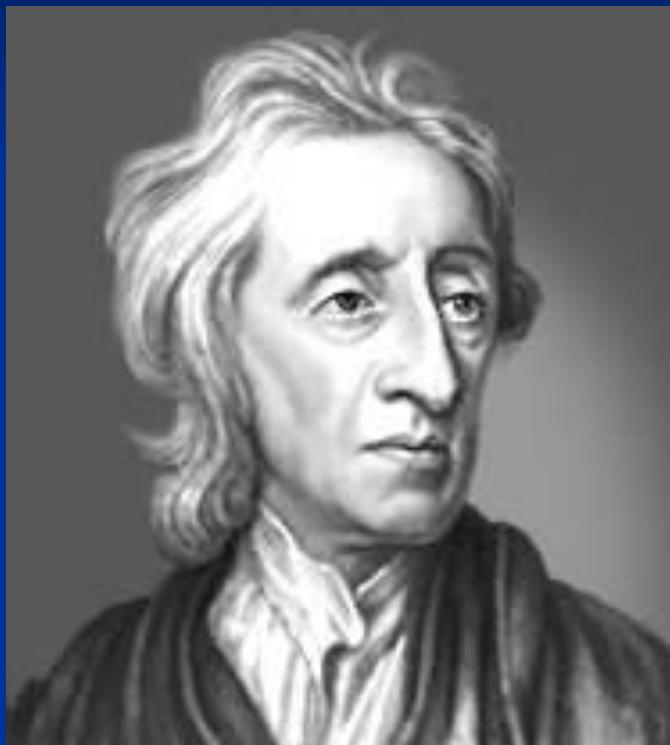
# Фатализм и свобода

- Все в Боге, Бог во всем, все во всем, все жестко взаимосвязано
- Не только внешние события, но и наши внутренние чувства (мысли, ощущения, аффекты) вызваны определенными причинами
- Человек – раб своих аффектов, но он в состоянии выйти из этого рабства, если составит ясную идею о своих аффектах, осознает их
- «Свобода – это осознанная необходимость»

# Три ступени познания

- Чувственное – фрагментарно и ошибочно, но содержит в себе «осколки» истины
- Интеллектуальное – дедуктивно обосновано и взаимосвязано, но еще не является полным и целостным
- Интуитивное – постижение всей истины в ее целостности

# Джон Локк (1632 – 1704)



- Родился в семье адвоката, изучал медицину
- Был домашним врачом графа Шефтсбери, возглавлявшего тогда оппозицию Карлу II
- Принимал активное участие в политической жизни Англии времен Революции

# Эмпиризм

- Врожденных идей не существует, все знания проистекают из опыта (*tabula rasa*)
- «Ничего нет в интеллекте, чего ранее не было бы в ощущениях»
- Опыт бывает не только внешний (ощущения), но и внутренний (рефлексия)
- Локк не согласен с Декартом в том, что внутренний опыт надежнее, очевиднее внешнего

# Первичные и вторичные качества

## Первичные качества

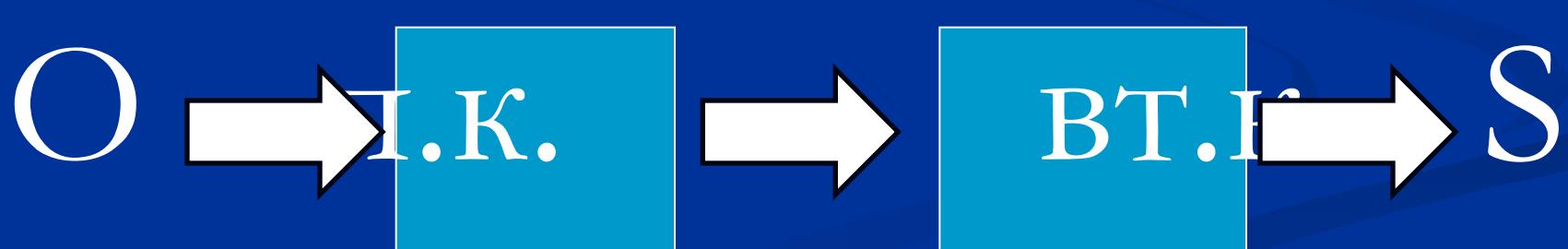
(объем, форма, движение)

- Находятся в самих вещах
- Объективны, но отнюдь не только умопостижаемы

## Вторичные качества

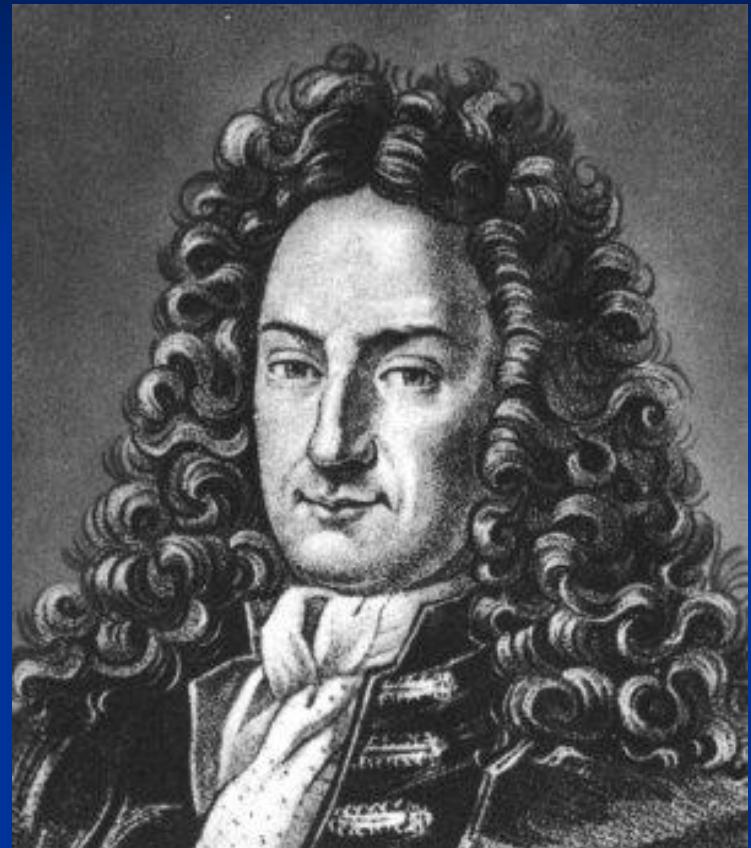
(вкус, цвет, запах)

- Возникают в восприятии
- Субъективны, но отнюдь не целиком иллюзорны



# Готфрид Вильгельм Лейбниц (1646 – 1716)

- Родился в Лейпциге в семье профессора
- Изучал философию, право, математику, логику и другие науки
- Независимо от Ньютона открыл интегральное и дифференциальное исчисление



# Рационализм Лейбница

- «Ничего нет в интеллекте, чело ранее не было бы в ощущениях, ... кроме самого интелекта (!)»
- Разум – не «чистая доска», а скорее «глыба мрамора» с прожилками и неровностями
- «Истины разума» являются врожденными, но абстрактными и формальными
- «Истины факта» приобретаются из опыта, они конкретны и содержательны

# Два вида истин

## Истины разума

- Врожденные, отражают внутреннее устройство самого разума
- Универсальны, но абстрактны и бесодержательны
- Это лишь возможность знания, но еще не само знание

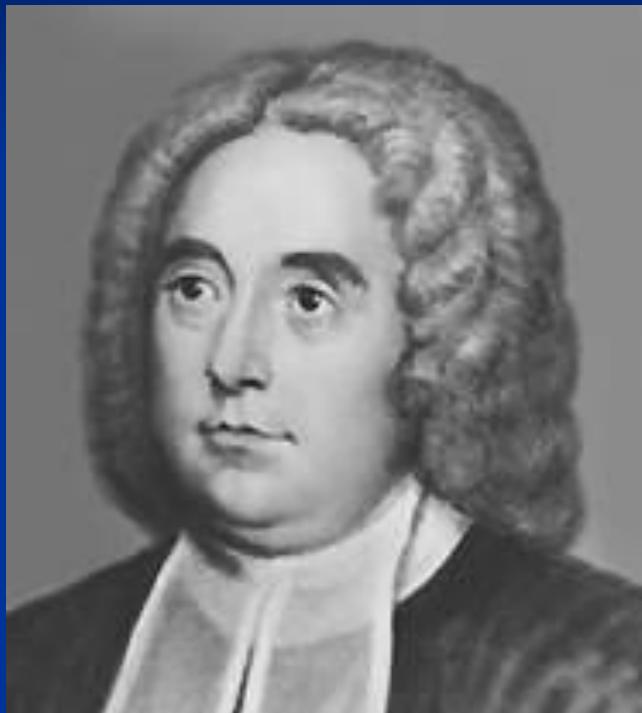
## Истины факта

- Приобретаются из опыта, отражают факты
- Неуниверсальны, но конкретны и содержательны
- Это реальное знание, но без разума оно не имело бы смысла

# Монадология

- Монады – единицы бытия, но не пассивно-материальные, а активно-духовные
- Физически взаимодействовать они не могут, «они не имеют окон, через которые что-либо могло бы в них входить или выходить»
- Между ними существует предустановленная Богом гармония, благодаря которой каждая монада отражает весь миропорядок
- Монада – «живое зеркало вселенной»

# Джордж Беркли (1685 – 1753)



- Родился в Ирландии в дворянской английской семье
- Преподавал теологию
- Много путешествовал, побывал во Франции, Италии, Сев. Америке
- В последние годы был епископом англиканской церкви

# Солипсизм

- «Solo ipso» – «ТОЛЬКО Я»
- Esse est percipi (быть – значит быть воспринимаемым)
- Абстрактные идеи – всего лишь обман слов
- Материи не существует; первичные качества так же субъективны, как и вторичные
- Любой предмет – всего лишь комплекс ощущений

# Бог как основа

- Постоянство существования мира гарантируется лишь наличием Бога
- «Есть дух, который во всякий момент вызывает во мне все те чувственные впечатления, которые я воспринимаю. А из разнообразия, порядка и особенностей их я заключаю, что творец их безмерно мудр, могуч и благ»

# Порядок бытия



# Порядок бытия



# Порядок бытия



# Порядок бытия



# Порядок бытия



# Критика материализма

- Понятие материи – наиболее абстрактное, неясное и противоречивое из всех, его надо навсегда изгнать из употребления
- «Отрицание материи не принесет никакого ущерба остальному роду человеческому, который никогда не заметит ее отсутствия. Атеисту действительно нужен этот призрак, чтобы обосновать свое безбожие, а философы найдут, может быть, что лишились сильного повода для пустословия»

# Давид Юм (1711 – 1776)

- Родился в Эдинбурге, в дворянской семье
- Получил философское и юридическое образование
- Работал библиотекарем, какое-то время состоял на дипломатической службе



# Существует ли объективный мир?

## Локк:

- «Конечно да, ведь он дан нам в восприятиях»

## Беркли:

- «Конечно нет, ведь восприятия существуют только в нашей душе»

## Юм:

- «Не знаю. Опыт сам по себе ничего не доказывает»

# Скептицизм Юма

- Невозможно узнать, существует материальный мир или нет
- В опыте нам даны лишь наши идеи и впечатления, но не сами вещи
- Анализировать надо не связь вещей, а связь идей

# ПРОСВЕЩЕНИЕ

- **Рационализм:** поскольку разум природное явление, значит законы разума тождественны законам природы. Жить и мыслить правильно – это жить и мыслить согласно природе.
- **Деизм:**
- **Исторический оптимизм:** вера в прогресс, глубокое убеждение во всесилии человеческого разума, в его способности оделить добро от зла. Добра становится все больше, а зла все меньше, мир в целом естественно и неизбежно идет к лучшему.

# Ассоциации идей – всего лишь привычки нашего ума

- Ассоциации идей:
  - по смежности
  - по сходству
  - по причинной связи → объективны?
- Для установления объективных причин нужна всеобщность, а опыт нам ее не дает
- Типичная ошибка: post hoc ergo propter hoc
- Взойдет ли сегодня солнце на востоке?

# ПРОСВЕЩЕНИЕ

- **Натурализм:** жизнь, общество разум – все это части природы. Справедливая и мудрая жизнь должна соответствовать порядку природы и природе самого человека. Отклонения от «природы вещей» суть причины всех зол и заблуждений.
- Из натуралистического принципа выводились «**естественное право**», «**естественная мораль**», «**естественная религия**»

# ПРОСВЕЩЕНИЕ

- **Рационализм:** поскольку разум природное явление, значит законы разума тождественны законам природы. Жить и мыслить правильно – это жить и мыслить согласно природе.
- **Деизм:**
- **Исторический оптимизм:** вера в прогресс, глубокое убеждение во всесилии человеческого разума, в его способности оделить добро от зла. Добра становится все больше, а зла все меньше, мир в целом естественно и неизбежно идет к лучшему.

- **Просвещение XVIII в. :**
- **в Англии** (Джон Локк, Джозеф Пристли, Джон Энтони Коллинз, Дэвид Гартли, Дэвид Юм),
- **во Франции** (Франсуа Мари Аруэ Вольтер, Шарль Луи де Монтескье, Клод Ариан Гельвеций, Дени Дидро, Жан Жак Руссо, Жюльен Оффре де Ламетри, Поль Анри Гольбах),
- **в Германии** (Иоганн Вольфганг Гете, Фридрих Шиллер, Иоганн Готфрид Гердер),
- **в Америке** (Томас Джэфферсон, Бенджамин Франклайн).