

# Философия «Нового времени»

Рационализм и эмпиризм



# Эпоха открытий

- В Новое время активно развивается наука, появляется множество открытий, и всё это оказывает огромное влияние на развитие философии и особенности философской мысли.
- Эти открытия были бы невозможны **без веры в способность разума осваивать мир и воздействовать на него.**
- Философия играла важную роль в этом процессе, реагируя на изменения в науке и практике и одновременно подготавливая их.
- Открытие целого ряда законов создает у ученых и философов впечатление, что весь мир подчинен строжайшим закономерностям, которые могут быть поняты и описаны.

# Разрушение идей антропоцентризма

- В этот период **происходит разрушение антропоцентризма**. До XVII века существовало множество оснований полагать, что человек находится в центре мира.
- Теперь же Земля оказалась крошечной планетой, не сравнимой с другими планетами, а тем более — со звездами.
- Вселенная предстала не как механизм, «вращающийся вокруг человека»; она оказалась огромным механизмом, который уже не мог быть специально устроенным для того, чтобы удовлетворять потребности людей.
- И действительно, например, смена дня и ночи перестала быть естественным явлением, как бы дублирующим потребность человека во сне и в бодрствовании, поскольку объяснялась она на основании совершенно других закономерностей.
- Фактически человек XVII века пережил примерно то же самое, что переживает любой ребенок, осознавая, что этот мир не предназначен исключительно для него.

# Рационализм

- **Европейская философия Нового времени развивалась по двум направлениям:**
  - рационализм;
  - эмпиризм.
- **Рационализм** (от лат. ratio — разум) — направление в философии, согласно которому основой как бытия, так и познания является разум.
- Рационализм имеет два основных направления — онтологическое и гносеологическое.

# Рационализм и идеализм

- Согласно **онтологическому рационализму** в основе бытия лежит разумное начало (то есть бытие разумно).
- В данном смысле рационализм близок к идеализму.
- Однако при этом рационализм не тождественен идеализму, так как смысл рационализма не в первичности идей по отношению к материи (бытию), а именно в разумности бытия.
- Материалисты, убежденные в божественной либо иной разумности, внутренней логичности бытия, являются рационалистами (Демокрит, Эпикур и др.).

# Онтология (вопрос I)

- Учение о сущем; учение о бытии как таковом;
- Раздел философии, изучающий фундаментальные принципы бытия, его категории, структуру и закономерности.
- Онтологический рационализм, соответственно, это .....

# Гносеологический рационализм

- Основная идея **гносеологического рационализма** заключается в том, что в основе познания также лежит разум.
- Соответственно, гносеологические рационалисты выступали против средневековой теологии и схоластики, представители которых видели в основе познания Божественное откровение и отвергали разум.
- Наряду с этим рационалисты были оппонентами эмпиристов — сторонников философского направления, распространенного в новое время, тоже выступавших против схоластов и видевших в основе познания не откровение, а знание и опыт .

# Гносеология (вопрос 2)

- Теория познания;
- Раздел философии, изучающий взаимоотношения объекта, субъекта и знания в процессах познавательной деятельности.
- Следовательно, гносеологический рационализм – это.....

# Философы-рационалисты

- К рационалистам можно отнести множество философов, начиная с античных времен вплоть до нынешней эпохи (Платон, Демокрит, Эпикур, Сократ, Кант и др.), но наибольший вклад в разработку рационализма, превращение его в официально признанное философское направление внесли философы Рене Декарт, Барух Спиноза, Готфрид Лейбниц.

# Эмпиризм

- **Эмпиризм** — направление в философии, сторонники которого считают, что в основе познаний лежит опыт: «нет ничего в разуме, чего бы до этого не было в опыте (в чувствах)», «знание — сила».
- Эмпиризм широкое распространение в Англии XVII в. и в последующем в США. Основателем эмпиризма считается Фрэнсис Бэкон.
- Видными представителями являлись Томас Гоббс, Джон Локк, Джон Дьюи (США). Эмпиристы, как правило, были оппонентами рационалистов.



С именем Френсиса Бэкона (1561 — 1626) чаще всего связывают начало философии Нового времени.

# Френсис Бэкон

- Человеком он был весьма разносторонним, проявившим себя в самых различных сферах деятельности — философ, правовед, ученый, государственный деятель (лорд-канцлер в 1618-1620) — он прежде всего был известен как передовой мыслитель своего времени, выдающийся философ.
- Среди наиболее важных его трудов чаще всего называют «Новый Органон, или Истинные указания для истолкования природы», «Новая Атлантида».

# Идеи Ф. Бэкона

- Ф. Бэкон считал науку наиболее существенным фактором жизни и развития человечества.
- Поэтому он стремился найти истинные основания знания. Свою жизнь и творчество он в значительной мере посвятил поиску условий для получения истины.
- Истина, полагал Ф. Бэкон, может быть различной.
- Он обозначил уровни знания:
- разумное мышление, которое связано с философией и наукой;
- религиозное знание.
- Кроме того, он выделял историю и поэзию, связывая их, соответственно, с памятью и воображением. Поэтому был сделан вывод о «двух видах истин» — истины веры и истины знания.

# Истина научная

- Ф. Бэкона интересовала прежде всего истина научная.
- Истинами веры он и не занимался. Что же касается истины научной, то он отчетливо понимал, что спонтанным ее поиск быть не может.
- Первостепенное значение ученый придавал выработке метода, позволяющего исследователю как можно более полно и адекватно осмысливать окружающую действительность.

# Способы познания мира

- Пытаться познавать мир можно разными способами. Ф. Бэкон не только выделил их, но и придал каждому образную форму и название.
- Первый он назвал «путь паука». Так он охарактеризовал действия исследователя, когда тот пытается извлечь истину из собственного сознания (подобно пауку, вытягивающему из себя паутину).
- Другой — «путь муравья», когда наблюдатель бессистемно накапливает факты, подобно муравью, который, по мнению Ф. Бэкона, тащит в свой муравейник все, что встретит и сможет унести. Но так истины не узнать.
- Научный способ освоения природы получил название «путь пчелы». Это означает, что исследователь планомерно собирает только необходимые факты (как пчела — нектар с цветков), не пропуская ничего важного и оставляя за пределами своего внимания все лишнее, не относящееся к данной проблеме.
- В этом случае исследователь неустанно экспериментирует, не отклоняясь от намеченной цели. Результатом такой целеустремленности будет истинное знание.

# Социально-философские идеи

- Бэкон критически относился и к народным массам, считая их источником смуты, и к дворянству, интересующемуся лишь собственными проблемами, стремящемуся к роскоши.
- Общество несовершенно, выход — в развитии науки и техники, способных создать условия для удовлетворения всех людей; победить голод, в коррекции социальных норм, ограничивающих чрезмерное материальное потребление наиболее богатых. Свой идеал ученый изобразил в написанной в конце жизни утопии «Новая Атлантида».



Томас  
Гоббс (1588-1679)  
стал  
продолжателем  
эмпиризма Ф.  
Бэкона.

# Томас Гоббс

- В то же время он во многом пошел дальше своего учителя. Он придерживался материалистических воззрений. Природа, по мнению Т. Гоббса, — это совокупность протяженных материальных тел.
- Причем Т. Гоббс развивал атомизм, утверждал, что материя существует вечно, ей присуще движение (но только механическое, перемещение).
- Протяженность, движение и покой Т. Гоббс считал не свойствами материальных тел, а формами восприятия тела человеком.

# Идеи возникновения государства

- Однако наибольшую известность Т. Гоббс получил благодаря своей книге «Левиафан, или Материя, форма и власть государства церковного и гражданского».
- Он полагал, что мир состоит из естественных материальных тел (природы) и искусственных (государства), которые возникли не по воле Бога, а в результате так называемого «общественного договора» между людьми.
- Вначале люди жили обособленно друг от друга, реализуя право любым способом, вплоть до насилия над другими людьми, обеспечивать свое существование. Такое положение дел («естественное состояние общества») выражалось формулами «война всех против всех» и «человек человеку — волк».
- Это грозило полным истреблением человечества, избежать которое удалось благодаря договору между людьми — своеобразной форме самоорганизации.
- В результате возникло государство, на которое возлагалась задача обеспечения порядка и безопасности, но при этом гражданам пришлось пожертвовать частью своих прав. Государство, по Т. Гоббсу, — высшая ценность общества и человека: наилучшей формой государства он считал монархию.

# Исаак Ньютон



- Идеи Т. Гоббса о материалистической основе бытия и об общественном договоре получили развитие в творчестве многих философов.
- Так, автор классической физики **Исаак Ньютон** (1643-1727) представлял себе природу в виде большого и сложного механизма (напоминающего большие и сложные часы). Одним из продолжателей материалистической линии Т. Гоббса был Дж. Локк.



Джон Локк (1632-1704) в отличие от Т. Гоббса считал мир сотворенным Богом, но в остальном его взгляды могут быть признаны материалистическими (т.е. Дж. Локк — деист).

## Джон Локк

- Все что содержится в сознании, считает Дж. Локк, возможно только в результате опыта конкретного человека, а опыт возникает на основе ощущений.
- Таким образом, в сознании может быть только то, что есть в ощущениях. Опыт может быть внешним, полученным в результате воздействия материальных тел на органы чувств, а также внутренним, возникшим в ходе работы мысли человека.

# Теория первичных и вторичных качеств

- Дж. Локк формулирует концепцию
- **первичных** (принадлежащих самим материальным объектам) и
- **вторичных** (представляющих результат субъективного восприятия объекта человеком) качеств.
- Первичные качества — плотность, протяженность, движение;
- вторичные — запах, цвет, вкус, звук.
- Первичные и вторичные качества в ходе работы сознания позволяют сознанию формировать сложные идеи.
- Вторичные качества не самостоятельные, производные от взаимодействия материальных предметов и органов чувств, первичные качества — неотъемлемые свойства материального носителя.
- Но тем не менее воспринимает их сознание только через органы чувств. Так складываются основные положения **сенсуализма**.

# Общественные идеи

- Во взглядах на общество Дж. Локк был сторонником не абсолютистской (как Т. Гоббс), а конституционной монархии.
- Разделяя мнение Т. Гоббса о возникновении государства в результате общественного договора, Дж. Локк считал, что состояние общества до возникновения государства более точно характеризует формула: «человек человеку — друг».
- Равенство и независимость определяют естественные права людей на жизнь, свободу, собственность, а также право на защиту своих прав, в том числе и от возможного насилия со стороны государства.
- Чтобы обеспечить такую защиту, он предлагает деление власти на ветви: исполнительную, законодательную и судебную.



В дальнейшем в философских системах ученых получили развитие идеи как сенсуализма, так и либерализма.

# Джордж Беркли

- В частности сенсуализм был развит **Джорджем Беркли** (1685- 1753), считавшим, что «существовать — значит быть воспринимаемым». Впрочем, Дж. Беркли критиковал концепцию первичных и вторичных качеств.
- Он считал, что материальных объектов вовсе не существует.
- В действительности есть лишь различные совокупности ощущений человека, принимаемые за материальные тела.
- Время и пространство также существуют лишь в сознании человека, который так воспринимает мир «по привычке».

# Сенсуализм

- Направление в теории познания, согласно которому ощущения и восприятия – основная и главная форма достоверного познания. Противостоит рационализму.
- Основной принцип сенсуализма – «нет ничего в разуме, чего бы не было в чувствах»



Дэвид Юм (1711 — 1776)  
считал, что весь опыт человека  
складывается на основе его  
субъективных ощущений.

# Дэвид Юм

- Вместе с тем он не отрицал существования внешнего мира, хотя и был уверен, что об этом мире человек ничего точно знать не может.
- Эмпиризм, сенсуализм, а также социально-философские концепции Ф. Бэкона и его последователей сыграли важную роль в истории философии, развитии науки и в целом — в формировании мировоззрения последующих эпох. Так, философия Д. Юма определила поворот в воззрениях И. Канта.
- Не менее важные основания философской мысли Нового времени и последующих эпох дал рационализм, родоначальником которого признается Р. Декарт.



Рене Декарт (1596-1656) получил хорошее образование в иезуитском колледже Ла Флеш. После этого он служил вольнонаемным офицером; участвовал в боевых действиях в Голландии, где позже остался жить и где окончательно сформировалась его философская система.

# Рене Декарт

- Р. Декарт по своим взглядам фактически был деистом, хотя и не отрицал факта существования Бога и акта творения им мира.
- Полагал, что религиозные истины выше понимания человека, и поэтому не пытался их осмысливать. В своем самом известном труде «Рассуждение о методе» он критиковал схоластику за то, что она ограничивает, сдерживает развитие научного знания.

# Сознание человека по Декарту

- Схоластика предлагает уже готовые истины, создает их систему, выход за рамки которой не поощряется. Поэтому Р. Декарт предлагал начинать научное осмысление действительности с **глобального сомнения**. Несомненно одно — собственное сознание человека, и это отражается в известном афоризме Р. Декарта: «Мыслю, следовательно, существую»
- (лат. cogito ergo sum).
- Источником знания может служить только разум человека (т.е. **ratio**). Поэтому Р. Декарта считают основателем европейского рационализма Нового времени.
- Образцом рациональности может служить математика. Но сознание человека не «пустое». Оно изначально обладает важным содержанием.
- Сознание, по Р. Декарту, — субстанция.

# Атрибуты субстанций

- В «картезианском» понимании субстанции обнаруживается противоречивость.
- Субстанция, по Декарту, то, что существует само по себе, не нуждаясь ни в чем внешнем по отношению к данной сущности.
- Совершенно определенно такую сущность представляет собой Бог (логично предположить, что больше никаким иным субстанциям места в бытии не остается).
- Но Р. Декарт тем не менее наделяет свойствами субстанции материю и сознание человека (в этом выражается его дуализм), объясняя это тем, что они сотворены Богом и в других творениях не нуждаются.
- Субстанции обладают атрибутами:
- материя — **протяженностью** (ей также присуще движение, она присутствует везде, не оставляя пустоты),
- сознание — **мышлением**.

# «Врожденные идеи»

- Сознание содержит врожденные идеи. Их отличает то, что они осознаются человеком так же ясно и однозначно, как и само его существование; в этом заключается определенный критерий истинности.
- В качестве примера врожденной идеи Р. Декарт приводит идею Бога.
- Врожденным он считает и дедуктивный метод познания. Из врожденных идей с помощью мышления можно вывести и все другие знания.
- Познание частных истин мира возможно только на основании реально существующего общего — мышления, наделенного врожденными идеями.

# Идеи Декарта

- Чувства такой основой быть не могут, так как они не постоянны и вполне могут «обмануть» сознание. Значит, и индукция не даст, по Р. Декарту, истинного знания.
- Знания же имеют высокий статус. Помимо прочего они носят и этические характеристики. Знания — это в конечном счете и есть добро, а зло — это незнание.
- Картезианская картина мира механистична. Исходному хаосу Бог придал вихревое движение, в результате чего мир был приведен в порядок. Механистично все. Даже живые организмы в понимании Р. Декарта — это хотя и очень сложные, но всего лишь механизмы.
- Человек — не исключение, однако он в отличие от других живых существ обладает душой (которая не имеет протяженности, но все же имеет вполне материальное «пристанище» в организме человека — по Декарту якобы в мозжечке).
- Учение Р. Декарта, и прежде всего его трактовка гносеологических вопросов, стало плодотворной почвой для споров, для дальнейшего развития философской мысли.



# Спиноза

Бенедикт (Барух) Спиноза (1632-1677) родился в еврейской семье, переселившейся из Португалии в Голландию, чтобы избежать преследования инквизиции.

- После окончания еврейского духовного училища он продолжил обучение в светской школе, изучал математику, физику, латынь.
- К религии был равнодушен. Он даже за плату (раввины предлагали ему ежемесячную пенсию за формальное посещение богослужений) не собирался соблюдать обряды и ходить в синагогу, за что был подвергнут отлучению и проклятию.
- Не отрекся от своих убеждений он и ради кафедры в Гейдельбергском университете, отказался от пенсии короля Франции.

# Деятельность Спинозы

- Философская деятельность не только не приносила Спинозе никаких материальных благ, но и в определенном смысле затрудняла его жизнь.
- Однако он упорно работал, его труды «Богословско-политический трактат», «Этика», «Политический трактат» и другие сыграли большую роль в развитии философского знания и мировоззрения.
- На жизнь Б. Спиноза зарабатывал тем, что шлифовал стекла для оптических приборов: это не лучшим образом сказалось на его здоровье, умер он от туберкулеза.
- Положение Р. Декарта о врожденных идеях Б. Спиноза критиковал, но принимал критерий ясности, который заключался в очевидности и однозначности осознания мысли. Б. Спинозу также не устраивал картезианский дуализм, он придерживался монистических позиций, но его субстанция похожа на картезианскую.

# Философия Б. Спинозы

Субстанция занимает центральное место в системе Б. Спинозы. Для него это то, что существует само по себе, представляется само через себя, что не нуждается в другой вещи, из которой оно должно было бы образовываться. Субстанция — единственная, свободная, вечная, бесконечная. Эта субстанция — Бог, но она же одновременно и Природа.

- Таким образом, философия Б. Спинозы — пантеизм.

- Субстанция, т.е. Бог-Природа — это «природа творящая». Она обладает атрибутами — пространство, мышление, а также самосознание, остальные атрибуты недоступны пониманию человека.

- Атрибуты реализуются в модусах, которые могут быть бесконечными (например «бесконечный разум») и конечными.

- Конечные модусы это материальные тела (а также мысли человека), это — «природа сотворенная».

- «Природа творящая» является причиной «природы сотворенной». В мире парит причиннообусловленная связь. Все предшествующие явления, события — причина последующих явлений и событий. Человек подчинен этим связям, и чтобы достичь свободы, нужно познать природу, ее взаимосвязи.

# Разум человека

- Именно Б. Спинозе принадлежит высказывание: «свобода — это познанная необходимость».
- Отсюда вытекает значение разума человека; он может дать свободу и счастье, достижение которых — цель философии Б. Спинозы и смысл жизни человека.
- Еще одним известным последователем рационализма был Г. Лейбниц. Впрочем, на его взгляды немалое влияние оказали и сенсуалисты, в частности творчество Дж. Локка.



Готфрид Вильгельм Лейбниц (1646-1716) окончил Лейпцигский университет и уже в 20 лет получил степень доктора права.

Отказался от преподавательской работы в пользу юридической деятельности, но, в конечном счете, жизнь и творчество посвятил науке.

Известен не только как философ и юрист, но также и как математик, физик, историк. Наиболее известные труды: «Теодицея», «Монадология».

## Лейбниц

- Лейбниц — рационалист. Эталонем знания для него, как и для Р. Декарта, была математика. Но он прекрасно понимал сильные стороны эмпиризма, поэтому пытался объединить насколько можно два подхода. Он отталкивался от мнения Дж. Локка, согласно которому в человеческом разуме нет ничего, кроме того, что есть в чувствах. Ничего, добавлял Г. Лейбниц, кроме самого разума.
- Он усматривал в каждом разуме цель, предусмотренную божественной волей. Все дело в целесообразности созданного Богом мира, самого совершенного из возможных миров. Эта целесообразность распространяется и на каждую отдельную сущность мира. Наконец он, отрицая врожденные идеи, видел в каждом разуме врожденную способность воспринимать фундаментальные идеи, такие, как «бытие», «я» и др.

# Монадология по Лейбницу

- Человек, сущностью которого является разум, — это самостоятельная онтологическая единица мира — субстанция. А мир — совокупность таких субстанций, которые Г. Лейбниц называл монадами. Отсюда его учение называется монадологией.
- Согласно его учению, первичная монада — это Бог, который творит мир — множество монад — идеальные сущности, каждая из которых является источником собственной активности. Монады носят субстанциональный характер, мир Лейбница многосубстанционален, а сам он, таким образом, стоит на позициях плюрализма.
- Мир в трактовке Г. Лейбница теряет всякую материальность, он не более, чем феномен сознания. Ощущение материальности возникает в сознании человека в результате восприятия мира.

# Монады

- Монады могут быть простыми и сложными. К сложным относится и человек, а точнее — его душа (так как «тело», как и вся остальная «материя», по Лейбницу, всего лишь «кажимость»).
- Сложность монады определяется степенью ее восприимчивости к впечатлениям и способностью отражать весь мир с определенной степенью полноты (сегодня мы могли бы добавить: «и детальности»).
- Наиболее сложные монады способны к самосознанию. Самая сложная монада — Бог, она одна исчерпывающе отображает мир.
- Но отражать мир способна каждая монада в силу своей субстанциональности, самодостаточности и активности; также любая из них обладает способностью развиваться (более полно отображать мир) или в совокупности с другими простыми монадами интегрироваться в сложные.

# Пространство и время

- Весьма оригинально Г. Лейбниц объясняет пространство и время. Некоторые мыслители, создававшие свои философские концепции как раньше, так и позже Лейбница, придавали пространству и времени субстанциональный характер.
- Г. Лейбниц решает эту проблему иначе: пространство не самостоятельная сущность, а **порядок** одновременно существующих монад, **отношение** между ними. Похожим образом он трактует и время: оно отражает отношение **последовательности** существования монад.
- Таким образом, пространство и время не самостоятельные объекты, а лишь производные сосуществования монад. Вне сознания они не существуют, не будь человека — они бы оставались только в сознании Бога.
- Г. Лейбниц также известен и как логик, в частности, как автор «закона достаточного основания».

# Другие мыслители

- Помимо названных мыслителей весомый вклад в философию Нового времени внесли такие ученые, как Пьер Гассенди (1592- 1655), Исаак Ньютон (1643-1727), Христиан Вольф (1679-1754) и некоторые другие. Так, И. Ньютону наука и философия обязаны созданием классической физики, развитием деистической и механистической картины мира, созданием важных основ материализма (хотя самого И. Ньютона материалистом назвать нельзя), а Х. Вольф был популяризатором идей Г. Лейбница, создателем первой философской школы в Германии, а также основоположником немецкого Просвещения.
- Впрочем, некоторые исследователи считают предтечей Просвещения Дж. Локка, а наиболее полно эпоха Просвещения проявилась в творчестве французских просветителей.

# Задание 6.

- Первые два вопроса ищите в тексте.
- 3. Укажите способы познания мира по Ф. Бэкону и какому из них он отдавал предпочтение.
- 4. Государство по Гоббсу – это...
- 5. Кому принадлежит идея разделения ветвей власти
- 6. Кому принадлежит понятие «субстанции» и что это означает?
- 7. «Субстанции» в философии Спинозы, отличается ли определение данной категории от идей автора термина из вопроса №6?
- 8. Монадология и монады – что это такое? Какими бывают монады?